

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego – opis przedmiotu zamówienia

Poz.	Opis
	<p>SZKOLENIA PODNOSZĄCE KWALIFIKACJE, SKIEROWANE DO OSÓB DOROSŁYCH, KTÓRE Z WŁASNEJ INICJATYWY SĄ ZAINTERESOWANE NABYCIEM, UZUPEŁNIENIEM LUB PODWYŻSZENIEM UMIEJĘTNOŚCI ORAZ KOMPETENCJI W ZAKRESIE BRANŻY INFORMATYCZNO – TECHNICZNEJ</p>
	<p>Wymagania dla wszystkich części zamówienia</p>
	<p>Wykonawca zobowiązuje się umieszczać na wszystkich wytworzonych przez siebie materiałach szkoleniowych, prezentacjach itp. (pierwszy slajd/strona) stosowne oznaczenia oraz informację o realizowanym projekcie, współfinansowanym ze środków EFS; Wzory oznakowań i instrukcję sposobu ich umieszczania na materiałach Zamawiający przekaze Wykonawcy po podpisaniu umowy.</p>
	<p>Wykonawca zobowiązany jest do informowania uczestników wsparcia podczas każdych zajęć o współfinansowaniu projektu ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.</p>
	<p>Opis przedmiotu zamówienia dla Części I</p>
	<p>Część I Przeprowadzenie szkolenia Specjalista automatyki i robotyki: specjalność technik automatyk PLC Siemens S7-1200 dla 36 osób</p>
	<p>Szkolenia realizowane będą zgodnie z harmonogramem realizacji szkoleń (szkolenia odbywać się będą w dni robocze i ewentualnie weekendy, jeżeli zaistnieje taka potrzeba i deklaracja ze strony uczestników szkoleń. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminach i miejscach odbywania się szkoleń z odpowiednim wyprzedzeniem.</p>
	<p>Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić szkolenie w sumie dla 36 osób</p>
	<p>Szkolenia odbywać się będą na terenie woj. zachodniopomorskiego.</p>
	<p>Dokładne miejsce szkolenia uzależnione będzie od zasięgu terytorialnego grupy szkoleniowej, która zostanie zrekrutowana na dane szkolenie, co oznaczać będzie, że jedna grupa szkoleniowa będzie miała szkolenie np. w Szczecinie, a druga grupa szkoleniowa np. w Koszalinie. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o miejscowościach szkoleń po zrekrutowaniu grupy, nie później jednak niż 3 dni przed planowanym szkoleniem.</p>
	<p>Wstępnie szkolenia odbywać się będą w następujących okresach:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2017r.: 1gr. x 9os. x 48h ✓ 2018r.: 2gr. x 9os. x 48h ✓ 2019r.: 1gr. x 9os. x 48h <p>Łączna liczba godzin szkolenia wynosić będzie 192 godz. szkoleń</p>
	<p>Szkolenia będą obejmować następującą tematykę:</p>

	<p>1. Sterownik S7-1200</p> <p>2. Podstawy programowania STEP-7</p> <p>3. Programowanie cz. I i IV</p> <p>4. Regulacja PID</p> <p>5. Regulacja SINAMICS S110</p> <p>6. Programowanie paneli operatorskich cz. I-II</p>
	Wykonawca przygotowuje stosowne materiały szkoleniowe, które rozda uczestnikom szkolenia.
	W razie potrzeby Wykonawca przygotowuje materiały szkoleniowe dostosowane do potrzeb osób niepełnosprawnych.
	Na pierwszych zajęciach szkoleniowych trener poruszy problem równości płci i niedyskryminacji.
	Przebieg szkolenia zostanie poddany ewaluacji.
	Szkolenie zakończy się egzaminem wewnętrznym. Wykonawca sporządzi listę osób, które przystąpiły do egzaminu. Lista będzie zawierała wyniki egzaminu.
	Warunkiem przystąpienia Uczestnika szkolenia do egzaminu zewnętrznego, o którym mowa w części II zapytania ofertowego, będzie min. 80% obecności na zajęciach szkoleniowych i ukończenie szkoleń e-learning oraz uzyskanie na poziomie min. 60% wyniku z egzaminu wewnętrznego, dopuszczającego do egzaminu zewnętrznego.
	Po zakończeniu szkolenia wszyscy uczestnicy otrzymają stosowne zaświadczenie ukończenia szkolenia (certyfikat ukończenia szkolenia), zawierające informację o jego temacie oraz wymiarze godzin.
	Wykonawca będzie zobowiązany do przekazywania Zamawiającemu bieżącej informacji o wszelkich nieprawidłowościach w wykonaniu przedmiotu zamówienia.
	Zakres merytoryczny szkolenia musi być zgodny (zawierać w sobie) treści merytoryczne, niezbędne i wymagane do zdania egzaminu, tzn. uzyskania przez uczestnika akredytowanego przez producenta certyfikatu, potwierdzającego zdobycie kwalifikacji i kompetencji ze sterowników programowalnych PLC Siemens.
	Wykonawca będzie odpowiedzialny za kontakt z wykonawcą wybranym do realizacji części II zapytania ofertowego, w ramach ustalenia treści szkoleniowych - zgodnych z późniejszym egzaminem.
Opis przedmiotu zamówienia dla Części II	
Cześć II Przeprowadzenie zewnętrznego egzaminu ze sterowników programowalnych PLC wraz z wydaniem certyfikatu potwierdzającego zdobycie przez uczestnika projektu określonych kwalifikacji dla 36 osób	
	Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić egzamin ze sterowników programowalnych PLC wraz z wydaniem akredytowanego certyfikatu potwierdzającego zdobycie kwalifikacji przez uczestnika.
	Egzaminy realizowane będą zgodnie z harmonogramem realizacji szkoleń (egzaminy odbywać się będą w dni robocze i ewentualnie weekendy, jeżeli zaistnieje taka potrzeba i deklaracja ze



	strony uczestników szkoleń). Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminach i miejscach odbywania się egzaminów z odpowiednim wyprzedzeniem.
	Egzaminy przeprowadzane będą w miejscu odbywania się zajęć szkoleniowych.
	Egzaminy odbywać się będą na terenie woj. zachodniopomorskiego.
	Dokładne miejsce szkolenia uzależnione będzie od zasięgu terytorialnego grupy szkoleniowej, która zostanie zrekrutowana na dane szkolenie, co oznaczać będzie, że jedna grupa szkoleniowa będzie miała szkolenie np. w Szczecinie, a druga grupa szkoleniowa np. w Koszalinie.
	Egzaminy będą się odbywały po zrealizowaniu każdej grupy szkoleniowej tj. w latach 2017, 2018, 2019. Wstępnie szkolenia odbywać się będą w następujących okresach: <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2017r.: 1gr. x 9os. ✓ 2018r.: 2gr. x 9os. ✓ 2019r.: 1gr. x 9os.
	Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia egzaminu dla 4 grup szkoleniowych, maksymalnie dla 36 osób. (Liczba osób może ulec zmniejszeniu, z uwagi na to, że do egzaminu będą mogli przystąpić tylko uczestnicy, którzy: <ul style="list-style-type: none"> ✓ uczestniczyli w zajęciach szkoleniowych w min. 80% ✓ Ukończyli szkolenia e-learning oraz ✓ uzyskali na poziomie min. 60% wyniku z egzaminu wewnętrznego)
	Wykonawca po zdaniu egzaminu przez uczestnika zobowiązany jest wystawić i przekazać akredytowany certyfikat potwierdzający zdobycie przez uczestnika kwalifikacji w PLC.
	Wykonawca zobowiązuje się umieszczać na wszystkich wytworzonych przez siebie materiałach szkoleniowych, prezentacjach itp. (pierwszy slajd/strona) stosowne oznaczenia oraz informację o realizowanym projekcie, współfinansowanym ze środków EFS; Wzory oznakowań i instrukcję sposobu ich umieszczania na materiałach Zamawiający przekaze Wykonawcy po podpisaniu umowy.
	Wykonawca zobowiązany jest do informowania uczestników wsparcia podczas każdych zajęć o współfinansowaniu projektu ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.
	Wykonawca przedstawi Zamawiającemu szczegółowy harmonogram egzaminów, we współpracy z Zamawiającym.
	Dokładny harmonogram realizacji jest ściśle uzależniony od terminów prowadzonego szkolenia i może ulec zmianie w związku z bieżącą realizacją projektu, itp.
Opis przedmiotu zamówienia dla Części III	
Część III Przeprowadzenie szkolenia Operator CNC w zachodniopomorskim dla 36 osób	
	Szkolenia realizowane będą zgodnie z harmonogramem realizacji szkoleń (szkolenia odbywać

	<p>się będą w dni robocze i ewentualnie weekendy, jeżeli zaistnieje taka potrzeba i deklaracja ze strony uczestników szkoleń).</p> <p>Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminach i miejscach odbywania się szkoleń z odpowiednim wyprzedzeniem.</p>
	Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić szkolenie w sumie dla 36 osób
	Szkolenia odbywać się będą na terenie woj. zachodniopomorskiego.
	<p>Dokładne miejsce szkolenia uzależnione będzie od zasięgu terytorialnego grupy szkoleniowej, która zostanie zrekrutowana na dane szkolenie, co oznaczać będzie, że jedna grupa szkoleniowa będzie miała szkolenie np. w Szczecinie, a druga grupa szkoleniowa np. w Koszalinie. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o miejscowościach szkoleń po zrekrutowaniu grupy, nie później jednak niż 3 dni przed planowanym szkoleniem.</p>
	<p>Wstępnie szkolenia odbywać się będą w następujących okresach:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2017r.: 1gr. x 9os. x 48h ✓ 2018r.: 2gr. x 9os. x 48h ✓ 2019r.: 1gr. x 9os. x 48h <p>Łączna liczba godzin szkolenia wynosić będzie 192 godz. szkoleń</p>
	<p>Szkolenia będą obejmować następującą tematykę: Moduł 1-Podstawy rys. technicznego Moduł 2-Podstawy programowania obrabiarek CNC Moduł 3-Obługa obrabiarek CNC Moduł 4 – Ćwiczenia praktyczne Zagadnienia: podstawy geometryczne na maszynach, programowanie ISO, sterownik Sinumerik 810 i FANUC, funkcje przygotowawcze i pomocnicze, interpolacje liniowe i kołowe, korekcja narzędzi na tokarce i frezarce CNC, obsługa techniczna tokarki i frezarki CNC, programowanie dla wybranych detali w sys. SINUTRAIN, symulacje 3D-toczenie i frezowanie.</p>
	Wykonawca przygotuje stosowne materiały szkoleniowe, które rozda uczestnikom szkolenia.
	W razie potrzeby Wykonawca przygotuje materiały szkoleniowe dostosowane do potrzeb osób niepełnosprawnych.
	Na pierwszych zajęciach szkoleniowych trener poruszy problem równości płci i niedyskryminacji.
	Przebieg szkolenia zostanie poddany ewaluacji.
	Szkolenie zakończy się egzaminem wewnętrznym. Wykonawca sporządzi listę osób, które przystąpiły do egzaminu. Lista będzie zawierała wyniki egzaminu.
	Warunkiem przystąpienia Uczestnika szkolenia do egzaminu zewnętrznego, o którym mowa w części IV zapytania ofertowego, będzie min. 80% obecności na zajęciach szkoleniowych i ukończenie szkoleń e-learning oraz uzyskanie na poziomie min. 60% wyniku z egzaminu wewnętrznego, dopuszczającego do egzaminu zewnętrznego.
	Po zakończeniu szkolenia wszyscy uczestnicy otrzymają stosowne zaświadczenie ukończenia szkolenia (certyfikat ukończenia szkolenia) zawierające informację o jego temacie oraz wymiarze godzin.
	Wykonawca będzie zobowiązany do przekazywania Zamawiającemu bieżącej informacji o

	wszelkich nieprawidłowościach w wykonaniu przedmiotu zamówienia.
	Zakres merytoryczny szkolenia musi być zgodny (zawierać w sobie) treści merytoryczne, niezbędne i wymagane do zdania egzaminu, tzn. uzyskania przez uczestnika akredytowanego przez producenta certyfikatu, potwierdzającego zdobycie kwalifikacji w zakresie CNC.
	Wykonawca będzie odpowiedzialny za kontakt z wykonawcą wybranym do realizacji części IV zapytania ofertowego, w ramach ustalenia treści szkoleniowych - zgodnych z późniejszym egzaminem.
Opis przedmiotu zamówienia dla Części IV	
Część IV Przeprowadzenie zewnętrznego egzaminu z CNC wraz z wydaniem certyfikatu potwierdzającego zdobycie przez uczestnika projektu określonych kwalifikacji dla 36 osób	
	Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić egzamin z CNC wraz z wydaniem akredytowanego certyfikatu potwierdzającego zdobycie kwalifikacji przez uczestnika.
	Egzaminy realizowane będą zgodnie z harmonogramem realizacji szkoleń (egzaminy odbywać się będą w dni robocze i ewentualnie weekendy, jeżeli zaistnieje taka potrzeba i deklaracja ze strony uczestników szkoleń). Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminach i miejscach odbywania się egzaminów z odpowiednim wyprzedzeniem.
	Egzaminy przeprowadzane będą w miejscu odbywania się zajęć szkoleniowych.
	Egzaminy odbywać się będą na terenie woj. zachodniopomorskiego.
	Dokładne miejsce szkolenia uzależnione będzie od zasięgu terytorialnego grupy szkoleniowej, która zostanie zrekrutowana na dane szkolenie, co oznaczać będzie, że jedna grupa szkoleniowa będzie miała szkolenie np. w Szczecinie, a druga grupa szkoleniowa np. w Koszalinie.
	Egzaminy będą się odbywały po zrealizowaniu każdej grupy szkoleniowej tj. w latach 2017, 2018, 2019. Wstępnie szkolenia odbywać się będą w następujących okresach: ✓ 2017r.: 1gr. x 9os. ✓ 2018r.: 2gr. x 9os. ✓ 2019r.: 1gr. x 9os.
	Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia egzaminu dla 4 grup szkoleniowych, maksymalnie dla 36 osób.
	Wykonawca po zdaniu egzaminu przez uczestnika zobowiązany jest wystawić i przekazać akredytowany certyfikat potwierdzający zdobycie przez uczestnika kwalifikacji z CNC.
	Wykonawca zobowiązuje się umieszczać na wszystkich wytworzonych przez siebie materiałach szkoleniowych, prezentacjach itp. (pierwszy slajd/strona) stosowne oznaczenia oraz informację o realizowanym projekcie, współfinansowanym ze środków EFS; Wzory oznakowań i instrukcję sposobu ich umieszczania na materiałach Zamawiający przekaze Wykonawcy po podpisaniu umowy.
	Wykonawca zobowiązany jest do informowania uczestników wsparcia podczas każdych zajęć o

	współfinansowaniu projektu ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.
	Wykonawca przedstawi Zamawiającemu szczegółowy harmonogram egzaminów, we współpracy z Zamawiającym.
	Dokładny harmonogram realizacji jest ściśle uzależniony od terminów prowadzonego szkolenia i może ulec zmianie w związku z bieżącą realizacją projektu, itp.
Opis przedmiotu zamówienia dla Części V	
Część V Przeprowadzenie szkolenia Specjalista automatyki i robotyki: specjalność PROJEKTOWANIE I SYMULACJA UKŁADÓW PNEUMATYCZNYCH I ELEKTROPNEUMATYCZNYCH dla 36 osób	
	Szkolenia realizowane będą zgodnie z harmonogramem realizacji szkoleń (szkolenia odbywać się będą w dni robocze i ewentualnie weekendy, jeżeli zaistnieje taka potrzeba i deklaracja ze strony uczestników szkoleń). Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminach i miejscach odbywania się szkoleń z odpowiednim wyprzedzeniem.
	Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić szkolenie w sumie dla 36 osób
	Szkolenia odbywać się będą na terenie woj. zachodniopomorskiego.
	Dokładne miejsce szkolenia uzależnione będzie od zasięgu terytorialnego grupy szkoleniowej, która zostanie zrekrutowana na dane szkolenie, co oznaczać będzie, że jedna grupa szkoleniowa będzie miała szkolenie np. w Szczecinie, a druga grupa szkoleniowa np. w Koszalinie. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o miejscowościach szkoleń po zrekrutowaniu grupy, nie później jednak niż 3 dni przed planowanym szkoleniem.
	Wstępnie szkolenia odbywać się będą w następujących okresach: <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2017r.: 1gr. x 9os. x 48h ✓ 2018r.: 2gr. x 9os. x 48h ✓ 2019r.: 1gr. x 9os. x 48h łącznie liczba godzin szkolenia wynosić będzie 192 godz. szkoleń
	Szkolenie obejmować będzie następującą tematykę: Moduł 1-Podstawy proj. ukł. Pneum. ; dobór podst. elementów składowych układów z uwzględnieniem dynamiki działania napędów pneumatycznych Moduł 2–Dobór komponentów i symulacja układów pneumatycznych z wykorzystaniem komputerowego wspomaganie projektowania; synteza pneumatycznych układów przełączających oraz przykłady praktycznego zastosowania–metoda intuicyjna; podstawowe układy sterowania siłowników pneumatycznych opracowane na bazie metod intuicyjnych; Wykrywanie błędów występujących w układach sterowania zbudowanych według metody intuicyjnej; Moduł 3–Elementarne układy sterowania z zastosowaniem logiki pneumatycznej, z użyciem zaworów: negacji, koniunkcji, alternatywy; Metoda algorytmiczna projektowania pneumatycznych układów przełączających, pojęcie jednostki taktującej oraz jej budowa na tablicach montażowych; Metoda analitycznego projektowania pneumatycznych i elektropneumatycznych układów sterowania w oparciu o prawa algebry Boole’a i tablice

	Karnaugh Moduł 4–Ćw.
	Wykonawca przygotowuje stosowne materiały szkoleniowe, które rozda uczestnikom szkolenia.
	W razie potrzeby Wykonawca przygotowuje materiały szkoleniowe dostosowane do potrzeb osób niepełnosprawnych.
	Na pierwszych zajęciach szkoleniowych trener poruszy problem równości płci i niedyskryminacji.
	Przebieg szkolenia zostanie poddany ewaluacji.
	Szkolenie zakończy się egzaminem wewnętrznym. Wykonawca sporządzi listę osób, które przystąpiły do egzaminu. Lista będzie zawierała wyniki egzaminu.
	Warunkiem przystąpienia Uczestnika szkolenia do egzaminu zewnętrznego, o którym mowa w części VI zapytania, będzie min. 80% obecności na zajęciach szkoleniowych i ukończenie szkoleń e-learning oraz uzyskanie na poziomie min. 60% wyniku z egzaminu wewnętrznego, dopuszczającego do egzaminu zewnętrznego.
	Po zakończeniu szkolenia wszyscy uczestnicy otrzymają stosowne zaświadczenie ukończenia szkolenia (certyfikat ukończenia szkolenia), zawierające informację o jego temacie oraz wymiarze godzin.
	Wykonawca będzie zobowiązany do przekazywania Zamawiającemu bieżącej informacji o wszelkich nieprawidłowościach w wykonaniu przedmiotu zamówienia.
	Zakres merytoryczny szkolenia musi być zgodny (zawierać w sobie) treści merytoryczne, niezbędne i wymagane do zdania egzaminu, tzn. uzyskania przez uczestnika akredytowanego przez producenta certyfikatu, potwierdzającego zdobycie kwalifikacji w zakresie projektowania i symulacji układów pneumatycznych i elektropneumatycznych.
	Wykonawca będzie odpowiedzialny za kontakt z wykonawcą wybranym do realizacji części VI zapytania ofertowego, w ramach ustalenia treści szkoleniowych - zgodnych z późniejszym egzaminem.
Opis przedmiotu zamówienia dla Części VI	
Część VI Przeprowadzenie zewnętrznego egzaminu z pneumatyki wraz z wydaniem certyfikatu potwierdzającego zdobycie przez uczestnika projektu określonych kwalifikacji dla 36 osób	
	Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić egzamin z pneumatyki wraz z wydaniem akredytowanego certyfikatu potwierdzającego zdobycie kwalifikacji przez uczestnika.
	Egzaminy realizowane będą zgodnie z harmonogramem realizacji szkoleń (egzaminy odbywać się będą w dni robocze i ewentualnie weekendy, jeżeli zaistnieje taka potrzeba i deklaracja ze strony uczestników szkoleń). Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminach i miejscach odbywania się egzaminów z odpowiednim wyprzedzeniem.
	Egzaminy przeprowadzane będą w miejscu odbywania się zajęć szkoleniowych.
	Egzaminy odbywać się będą na terenie woj. zachodniopomorskiego.
	Dokładne miejsce szkolenia uzależnione będzie od zasięgu terytorialnego grupy szkoleniowej,

	która zostanie zrekrutowana na dane szkolenie, co oznaczać będzie, że jedna grupa szkoleniowa będzie miała szkolenie np. w Szczecinie, a druga grupa szkoleniowa np. w Koszalinie.
	Egzaminy będą się odbywały po zrealizowaniu każdej grupy szkoleniowej tj. w latach 2017, 2018, 2019. Wstępnie szkolenia odbywać się będą w następujących okresach: ✓ 2017r.: 1gr. x 9os. ✓ 2018r.: 2gr. x 9os. ✓ 2019r.: 1gr. x 9os.
	Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia egzaminu dla 4 grup szkoleniowych, maksymalnie dla 36 osób.
	Wykonawca po zdaniu egzaminu przez uczestnika zobowiązany jest wystawić i przekazać akredytowany certyfikat potwierdzający zdobycie przez uczestnika kwalifikacji w zakresie projektowania i symulacji układów pneumatycznych i elektropneumatycznych.
	Wykonawca zobowiązuje się umieszczać na wszystkich wytworzonych przez siebie materiałach szkoleniowych, prezentacjach itp. (pierwszy slajd/strona) stosowne oznaczenia oraz informację o realizowanym projekcie, współfinansowanym ze środków EFS; Wzory oznakowań i instrukcję sposobu ich umieszczania na materiałach Zamawiający przekaże Wykonawcy po podpisaniu umowy.
	Wykonawca zobowiązany jest do informowania uczestników wsparcia podczas każdych zajęć o współfinansowaniu projektu ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.
	Wykonawca przedstawi Zamawiającemu szczegółowy harmonogram egzaminów, we współpracy z Zamawiającym.
	Dokładny harmonogram realizacji jest ściśle uzależniony od terminów prowadzonego szkolenia i może ulec zmianie w związku z bieżącą realizacją projektu, itp.
Opis przedmiotu zamówienia dla Części VII	
Część VII Przeprowadzenie szkolenia Administrator Systemów i Baz Danych Microsoft dla 27 osób	
	Szkolenia realizowane będą zgodnie z harmonogramem realizacji szkoleń (szkolenia odbywać się będą w dni robocze i ewentualnie weekendy, jeżeli zaistnieje taka potrzeba i deklaracja ze strony uczestników szkoleń). Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminach i miejscach odbywania się szkoleń z odpowiednim wyprzedzeniem.
	Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić szkolenie w sumie dla 27 osób
	Szkolenia odbywać się będą na terenie woj. zachodniopomorskiego.
	Dokładne miejsce szkolenia uzależnione będzie od zasięgu terytorialnego grupy szkoleniowej, która zostanie zrekrutowana na dane szkolenie, co oznaczać będzie, że jedna grupa szkoleniowa będzie miała szkolenie np. w Szczecinie, a druga grupa szkoleniowa np. w

	Koszalinie. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o miejscowościach szkoleń po zrekrutowaniu grupy, nie później jednak niż 3 dni przed planowanym szkoleniem.
	<p>Wstępnie szkolenia odbywać się będą w następujących okresach:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2017r.: 1gr. x 9os. x 180h ✓ 2018r.: 1gr. x 9os. x 180h ✓ 2019r.: 1gr. x 9os. x 180h <p>Łączna liczba godzin szkolenia wynosić będzie 540 godz. szkoleń</p>
	Szkolenie obejmować będzie następującą tematykę: Moduł 1– Installing and Configuring Windows Server 2012 Moduł 2– Administering Windows Server 2012 Moduł 3– Querying Microsoft SQL Server 2014 Moduł 4 – Administering Microsoft SQL Server 2014 Databases Moduł 5 – Implementing a Data Warehouse with Microsoft SQL Server 2014
	Wykonawca przygotuje stosowne materiały szkoleniowe, które rozda uczestnikom szkolenia.
	W razie potrzeby Wykonawca przygotuje materiały szkoleniowe dostosowane do potrzeb osób niepełnosprawnych.
	Na pierwszych zajęciach szkoleniowych trener poruszy problem równości płci i niedyskryminacji.
	Przebieg szkolenia zostanie poddany ewaluacji.
	Szkolenie zakończy się egzaminem wewnętrznym. Wykonawca sporządzi listę osób, które przystąpiły do egzaminu. Lista będzie zawierała wyniki egzaminu.
	Warunkiem przystąpienia Uczestnika szkolenia do egzaminu zewnętrznego, o którym mowa w części VIII zapytania ofertowego, będzie min. 80% obecności na zajęciach szkoleniowych i ukończenie szkoleń e-learning oraz uzyskanie na poziomie min. 60% wyniku z egzaminu wewnętrznego, dopuszczającego do egzaminu zewnętrznego.
	Po zakończeniu szkolenia wszyscy uczestnicy otrzymają stosowne zaświadczenie ukończenia szkolenia (certyfikat ukończenia szkolenia), zawierające informację o jego temacie oraz wymiarze godzin.
	Wykonawca będzie zobowiązany do przekazywania Zamawiającemu bieżącej informacji o wszelkich nieprawidłowościach w wykonaniu przedmiotu zamówienia.
	Zakres merytoryczny szkolenia musi być zgodny (zawierać w sobie) treści merytoryczne, niezbędne i wymagane do zdania egzaminu, tzn. uzyskania przez uczestnika akredytowanego przez producenta certyfikatu, potwierdzającego zdobycie kwalifikacji w zakresie systemów baz danych MICROSOFT.
	Wykonawca będzie odpowiedzialny za kontakt z wykonawcą wybranym do realizacji części VIII zapytania ofertowego, w ramach ustalenia treści szkoleniowych - zgodnych z późniejszym egzaminem.
Opis przedmiotu zamówienia dla Części VIII	
Część VIII Przeprowadzenie zewnętrznego egzaminu z Systemów i Baz Danych Microsoft wraz z wydaniem certyfikatu potwierdzającego zdobycie przez uczestnika projektu	

określonych kwalifikacji – egzamin dla 27 osób	
	Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić egzamin z Systemów i Baz Danych Microsoft i wraz z wydaniem akredytowanego certyfikatu potwierdzającego zdobycie kwalifikacji przez uczestnika.
	Egzaminy realizowane będą zgodnie z harmonogramem realizacji szkoleń (egzaminy odbywać się będą w dni robocze i ewentualnie weekendy, jeżeli zaistnieje taka potrzeba i deklaracja ze strony uczestników szkoleń). Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminach i miejscach odbywania się egzaminów z odpowiednim wyprzedzeniem.
	Egzaminy przeprowadzane będą w miejscu odbywania się zajęć szkoleniowych.
	Egzaminy odbywać się będą na terenie woj. zachodniopomorskiego.
	Dokładne miejsce szkolenia uzależnione będzie od zasięgu terytorialnego grupy szkoleniowej, która zostanie zrekrutowana na dane szkolenie, co oznaczać będzie, że jedna grupa szkoleniowa będzie miała szkolenie np. w Szczecinie, a druga grupa szkoleniowa np. w Koszalinie.
	Egzaminy będą się odbywały po zrealizowaniu każdej grupy szkoleniowej tj. w latach 2017, 2018, 2019. Wstępnie szkolenia odbywać się będą w następujących okresach: <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2017r.: 1gr. x 9os. ✓ 2018r.: 1gr. x 9os. ✓ 2019r.: 1gr. x 9os.
	Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia egzaminu dla 3 grup szkoleniowych, maksymalnie dla 27 osób.
	Wykonawca po zdaniu egzaminu przez uczestnika zobowiązany jest wystawić i przekazać akredytowany certyfikat potwierdzający zdobycie przez uczestnika kwalifikacji z Systemów i Baz Danych Microsoft.
	Wykonawca zobowiązuje się umieszczać na wszystkich wytworzonych przez siebie materiałach szkoleniowych, prezentacjach itp. (pierwszy slajd/strona) stosowne oznaczenia oraz informację o realizowanym projekcie, współfinansowanym ze środków EFS; Wzory oznakowań i instrukcję sposobu ich umieszczania na materiałach Zamawiający przekaze Wykonawcy po podpisaniu umowy.
	Wykonawca zobowiązany jest do informowania uczestników wsparcia podczas każdych zajęć o współfinansowaniu projektu ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.
	Wykonawca przedstawi Zamawiającemu szczegółowy harmonogram egzaminów, we współpracy z Zamawiającym.
	Dokładny harmonogram realizacji jest ściśle uzależniony od terminów prowadzonego szkolenia i może ulec zmianie w związku z bieżącą realizacją projektu, itp.
Opis przedmiotu zamówienia dla Części IX	

Część IX Przeprowadzenie szkolenia Administrator sieci teleinformatycznych CISCO Voice
Primer dla 27 osób

	<p>Szkolenia realizowane będą zgodnie z harmonogramem realizacji szkoleń (szkolenia odbywać się będą w dni robocze i ewentualnie weekendy, jeżeli zaistnieje taka potrzeba i deklaracja ze strony uczestników szkoleń).</p> <p>Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminach i miejscach odbywania się szkoleń z odpowiednim wyprzedzeniem.</p>
	Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić szkolenie w sumie dla 27 osób
	Szkolenia odbywać się będą na terenie woj. zachodniopomorskiego.
	<p>Dokładne miejsce szkolenia uzależnione będzie od zasięgu terytorialnego grupy szkoleniowej, która zostanie zrekrutowana na dane szkolenie, co oznaczać będzie, że jedna grupa szkoleniowa będzie miała szkolenie np. w Szczecinie, a druga grupa szkoleniowa np. w Koszalinie. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o miejscowościach szkoleń po zrekrutowaniu grupy, nie później jednak niż 3 dni przed planowanym szkoleniem.</p>
	<p>Wstępnie szkolenia odbywać się będą w następujących okresach:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2017r.: 1gr. x 9os. x 70h ✓ 2018r.: 1gr. x 9os. x 70h ✓ 2019r.: 1gr. x 9os. x 70h <p>Łączna liczba godzin szkolenia wynosić będzie 210 godz. szkoleń</p>
	<p>Szkolenie obejmować będzie następującą tematykę: Moduł 1-Podstawy VoIP Moduł 2–Interfejsy głosowe bramy voip Cisco Moduł 3–Protokoły VoIP Moduł 4–Telefony Moduł 5–Centrala (PBX) VoIP Unified Communications Manager Express Moduł 6–Quality of Service (QoS) Zagadnienia: Podst. działania tradycyjnej telefonii PSTN(interfejsy, protokoły);Jak działa VoIP; Korzyści wynikające z wykorzystania VoIP; Problemy związane z implementacją usług głosowych w sieci pakietowej; Połączenie między światem VoIP a PSTN; Obsługa telefonów działających wewnątrz sieci VoIP(pojęcie centrali PBX na przykładzie Unified Communications Manager Express; Porty analogowe; Porty cyfrowe; Podstawowe pojęcia(DNIS, ANI, DID; Skalowalny plan numeracyjny oraz istniejące rozwiązania(e.164,NANP;Routing w świecie VoIP(dial-peer POTS, VoIP; Protokoły sygnalizacji, transmisji; Przegląd modeli oferowanych przez Cisco oraz alternatywne rozwiązania; Podłączanie telefonów do istniejącej infrastruktury(konfiguracja przełączników na wymogi telef. VoIP; Wymagania sprzętowe; Instalacja i konfiguracja; Proste usługi dodane(call park, hunt grupa; Implementacja QoS dla zapewnienia poprawnej jakości obsługi telefonii VoIP)</p>
	Wykonawca przygotuje stosowne materiały szkoleniowe, które rozda uczestnikom szkolenia.
	W razie potrzeby Wykonawca przygotuje materiały szkoleniowe dostosowane do potrzeb osób niepełnosprawnych.
	Na pierwszych zajęciach szkoleniowych trener poruszy problem równości płci i niedyskryminacji.
	Na początku szkolenia Wykonawca przeprowadzi ankietę, badającą poziom wiedzy

	uczestników (tzw. pre-ankieta).
	Przebieg szkolenia zostanie poddany ewaluacji.
	Szkolenie zakończy się egzaminem wewnętrznym. Wykonawca sporządzi listę osób, które przystąpiły do egzaminu. Lista będzie zawierała wyniki egzaminu.
	Warunkiem przystąpienia Uczestnika szkolenia do egzaminu zewnętrznego, o którym mowa w części X zapytania ofertowego, będzie min. 80% obecności na zajęciach szkoleniowych i ukończenie szkoleń e-learning oraz uzyskanie na poziomie min. 60% wyniku z egzaminu wewnętrznego, dopuszczającego do egzaminu zewnętrznego.
	Po zakończeniu szkolenia wszyscy uczestnicy otrzymają stosowne zaświadczenie ukończenia szkolenia (certyfikat ukończenia szkolenia) zawierające informację o jego temacie oraz wymiarze godzin.
	Wykonawca będzie zobowiązany do przekazywania Zamawiającemu bieżącej informacji o wszelkich nieprawidłowościach w wykonaniu przedmiotu zamówienia.
	Zakres merytoryczny szkolenia musi być zgodny (zawierać w sobie) treści merytoryczne, niezbędne i wymagane do zdania egzaminu, tzn. uzyskania przez uczestnika akredytowanego przez producenta certyfikatu, potwierdzającego zdobycie kwalifikacji w zakresie CISCO Voice.
	Wykonawca będzie odpowiedzialny za kontakt z wykonawcą wybranym do realizacji części X zapytania ofertowego, w ramach ustalenia treści szkoleniowych - zgodnych z późniejszym egzaminem.
Opis przedmiotu zamówienia dla Części X	
Część X Przeprowadzenie zewnętrznego egzaminu z CISCO Voice Primer wraz z wydaniem certyfikatu dla 27 osób	
	Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić egzamin z CISCO Voice Primer wraz z wydaniem akredytowanego certyfikatu potwierdzającego zdobycie kwalifikacji przez uczestnika.
	Egzaminy realizowane będą zgodnie z harmonogramem realizacji szkoleń (egzaminy odbywać się będą w dni robocze i ewentualnie weekendy, jeżeli zaistnieje taka potrzeba i deklaracja ze strony uczestników szkoleń). Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminach i miejscach odbywania się egzaminów z odpowiednim wyprzedzeniem.
	Egzaminy przeprowadzane będą w miejscu odbywania się zajęć szkoleniowych.
	Egzaminy odbywać się będą na terenie woj. zachodniopomorskiego.
	Dokładne miejsce szkolenia uzależnione będzie od zasięgu terytorialnego grupy szkoleniowej, która zostanie zrekrutowana na dane szkolenie, co oznaczać będzie, że jedna grupa szkoleniowa będzie miała szkolenie np. w Szczecinie, a druga grupa szkoleniowa np. w Koszalinie.
	Egzaminy będą się odbywały po zrealizowaniu każdej grupy szkoleniowej tj. w latach 2017, 2018, 2019. Wstępnie szkolenia odbywać się będą w następujących okresach:

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 2017r.: 1gr. x 9os. ✓ 2018r.: 1gr. x 9os. ✓ 2019r.: 1gr. x 9os.
	Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia egzaminu dla 3 grup szkoleniowych, maksymalnie dla 27 osób.
	Wykonawca po zdaniu egzaminu przez uczestnika zobowiązany jest wystawić i przekazać akredytowany certyfikat potwierdzający zdobycie przez uczestnika kwalifikacji CISCO Voice Primer.
	Wykonawca zobowiązuje się umieszczać na wszystkich wytworzonych przez siebie materiałach szkoleniowych, prezentacjach itp. (pierwszy slajd/strona) stosowne oznaczenia oraz informację o realizowanym projekcie, współfinansowanym ze środków EFS; Wzory oznakowań i instrukcję sposobu ich umieszczania na materiałach Zamawiający przekaze Wykonawcy po podpisaniu umowy.
	Wykonawca zobowiązany jest do informowania uczestników wsparcia podczas każdych zajęć o współfinansowaniu projektu ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.
	Wykonawca przedstawi Zamawiającemu szczegółowy harmonogram egzaminów, we współpracy z Zamawiającym.
	Dokładny harmonogram realizacji jest ściśle uzależniony od terminów prowadzonego szkolenia i może ulec zmianie w związku z bieżącą realizacją projektu, itp.
Opis przedmiotu zamówienia dla Części XI	
Część XI Zapewnienie/udostępnienie sal do przeprowadzenia szkolenia (192 godziny) i egzaminów Specjalista automatyki i robotyki: specjalność technik automatyk PLC Siemens S7-1200 dla 36 osób	
	Szkolenia i egzaminy odbywać się będą na terenie woj. zachodniopomorskiego.
	Dokładne miejsce szkolenia uzależnione będzie od zasięgu terytorialnego grupy szkoleniowej, która zostanie zrekrutowana na dane szkolenie, co oznaczać będzie, że jedna grupa szkoleniowa będzie miała szkolenie np. w Szczecinie, a druga grupa szkoleniowa np. w Koszalinie.
	Szkolenia, do których należy zapewnić sale realizowane będą zgodnie z harmonogramem realizacji szkoleń (szkolenia odbywać się będą w dni robocze i ewentualnie weekendy, jeżeli zaistnieje taka potrzeba i deklaracja ze strony uczestników szkoleń). Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminach i miejscach odbywania się szkoleń z odpowiednim wyprzedzeniem.
	Sal, w których będą odbywały się szkolenia i egzaminy, powinny być wyposażone w stoły i krzesła, stosownie do ilości uczestników szkolenia, zgodnie z harmonogramem dostarczonym przez Zamawiającego.
	Sal, w których będą odbywały się szkolenia i egzaminy, powinny spełniać wszystkim wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy stawiane pomieszczeniom, w których

	organizowane są szkolenia.
	Salę, w których będą odbywały się szkolenia, muszą mieć wyznaczone miejsce do zorganizowania przerwy kawowej i obiadu.
	Wykonawca dla przeprowadzenia szkolenia Specjalista automatyki i robotyki: specjalność technik automatyk PLC Siemens S7-1200 dla 36 osób zapewni salę komputerową w wymiarze łącznie 192 godz. szkoleń, w tym dla: <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2017r.: 1gr. x 9os. x 48h ✓ 2018r.: 2gr. x 9os. x 48h ✓ 2019r.: 1gr. x 9os. x 48h
	Wykonawca zobowiązany jest także zapewnić salę do przeprowadzenia egzaminów po zakończonych szkoleniach. Egzaminy przeprowadzane będą w miejscu odbywania się zajęć szkoleniowych.
	Udostępnioną salę szkoleniową Wykonawca ma dostosować odpowiednio do charakteru/specyfiki szkolenia i do grupy szkoleniowej biorąc pod uwagę liczbę osób uczestniczących w szkoleniu.
	Udostępniona sala szkoleniowa dla przeprowadzenia szkolenia i egzaminu: Specjalista automatyki i robotyki: specjalność technik automatyk PLC Siemens S7-1200 dla 36 osób musi być wyposażona w minimum 10 stanowisk komputerowych. Każde ze stanowisk komputerowych powinno być wyposażone w jednostkę centralną, mysz, klawiaturę i monitor.
	Wykonawca zapewni salę z dostępem do WC i zaplecza sanitarnego.
	W razie potrzeby Wykonawca zapewni salę szkoleniową dostępną i dostosowaną do potrzeb osób niepełnosprawnych.
	Szczegółowy harmonogram udostępniania sal opracowany zostanie przez Wykonawcę we współpracy z Zamawiającym
	Dokładny harmonogram realizacji jest ściśle uzależniony od terminów prowadzonych szkoleń i egzaminów i może ulec zmianie w związku z bieżącą realizacją projektu, itp.
Opis przedmiotu zamówienia dla Części XII	
Część XII Zapewnienie/udostępnienie sal do przeprowadzenia szkolenia (192 godziny) i egzaminów Operator CNC w zachodniopomorskim dla 36 osób	
	Szkolenia i egzaminy odbywać się będą na terenie woj. zachodniopomorskiego.
	Dokładne miejsce szkolenia uzależnione będzie od zasięgu terytorialnego grupy szkoleniowej, która zostanie zrekrutowana na dane szkolenie, co oznaczać będzie, że jedna grupa szkoleniowa będzie miała szkolenie np. w Szczecinie, a druga grupa szkoleniowa np. w Koszalinie.
	Szkolenia, do których należy zapewnić salę realizowane będą zgodnie z harmonogramem realizacji szkoleń (szkolenia odbywać się będą w dni robocze i ewentualnie weekendy, jeżeli zaistnieje taka potrzeba i deklaracja ze strony uczestników szkoleń). Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminach i miejscach odbywania się szkoleń z odpowiednim wyprzedzeniem.

	Sale, w których będą odbywały się szkolenia i egzaminy, powinny być wyposażone w stoły i krzesła, stosownie do ilości uczestników szkolenia, zgodnie z harmonogramem dostarczonym przez Zamawiającego.
	Sale, w których będą odbywały się szkolenia i egzaminy, powinny spełniać wszystkim wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy stawiane pomieszczeniom, w których organizowane są szkolenia.
	Sale, w których będą odbywały się szkolenia, muszą mieć wyznaczone miejsce do zorganizowania przerwy kawowej i obiadu.
	Wykonawca dla przeprowadzenia szkolenia Operator CNC w zachodniopomorskim dla 36 osób zapewni salę komputerową w wymiarze łącznie 192 godz. szkoleń, w tym dla: <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2017r.: 1gr. x 9os. x 48h ✓ 2018r.: 2gr. x 9os. x 48h ✓ 2019r.: 1gr. x 9os. x 48h
	Wykonawca zobowiązany jest także zapewnić salę do przeprowadzenia egzaminów po zakończonych szkoleniach. Egzaminy przeprowadzane będą w miejscu odbywania się zajęć szkoleniowych.
	Udostępnioną salę szkoleniową Wykonawca ma dostosować odpowiednio do charakteru/specyfiki szkolenia i do grupy szkoleniowej biorąc pod uwagę liczbę osób uczestniczących w szkoleniu.
	Udostępniona sala szkoleniowa/laboratorium dla przeprowadzenia szkolenia i egzaminu Operator CNC w zachodniopomorskim musi być wyposażona w minimum 10 stanowisk komputerowych oraz sprzęt do programowania i obsługi obrabiarek CNC. Każde ze stanowisk komputerowych powinno być wyposażone w jednostkę centralną, mysz, klawiaturę i monitor.
	Wykonawca zapewni sale z dostępem do WC i zaplecza sanitarnego.
	W razie potrzeby Wykonawca zapewni salę szkoleniową dostępną i dostosowaną do potrzeb osób niepełnosprawnych.
	Szczegółowy harmonogram udostępniania sal opracowany zostanie przez Wykonawcę we współpracy z Zamawiającym
	Dokładny harmonogram realizacji jest ściśle uzależniony od terminów prowadzonych szkoleń i egzaminów i może ulec zmianie w związku z bieżącą realizacją projektu, itp.
Opis przedmiotu zamówienia dla Części XIII	
Część XIII Zapewnienie/udostępnienie sal do przeprowadzenia szkolenia (192 godziny) i egzaminów Specjalista automatyki i robotyki: specjalność PROJEKTOWANIE I SYMULACJA UKŁADÓW PNEUMATYCZNYCH I ELEKTROPNEUMATYCZNYCH dla 36 osób	
	Szkolenia i egzaminy odbywać się będą na terenie woj. zachodniopomorskiego.
	Dokładne miejsce szkolenia uzależnione będzie od zasięgu terytorialnego grupy szkoleniowej, która zostanie zrekrutowana na dane szkolenie, co oznaczać będzie, że jedna grupa szkoleniowa będzie miała szkolenie np. w Szczecinie, a druga grupa szkoleniowa np. w Koszalinie.

	<p>Szkolenia, do których należy zapewnić sale realizowane będą zgodnie z harmonogramem realizacji szkoleń (szkolenia odbywać się będą w dni robocze i ewentualnie weekendy, jeżeli zaistnieje taka potrzeba i deklaracja ze strony uczestników szkoleń).</p> <p>Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminach i miejscach odbywania się szkoleń z odpowiednim wyprzedzeniem.</p>
	<p>Sale, w których będą odbywały się szkolenia i egzaminy, powinny być wyposażone w stoły i krzesła, stosownie do ilości uczestników szkolenia, zgodnie z harmonogramem dostarczonym przez Zamawiającego.</p>
	<p>Sale, w których będą odbywały się szkolenia i egzaminy, powinny spełniać wszystkim wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy stawiane pomieszczeniom, w których organizowane są szkolenia.</p>
	<p>Sale, w których będą odbywały się szkolenia, muszą mieć wyznaczone miejsce do zorganizowania przerwy kawowej i obiadu.</p>
	<p>Wykonawca dla przeprowadzenia szkolenia Specjalista automatyki i robotyki: specjalność PROJEKTOWANIE I SYMULACJA UKŁADÓW PNEUMATYCZNYCH I ELEKTROPNEUMATYCZNYCH dla 36 osób zapewni salę komputerową w wymiarze łącznie 192 godz. szkoleń, w tym dla:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2017r.: 1gr. x 9os. x 48h ✓ 2018r.: 2gr. x 9os. x 48h ✓ 2019r.: 1gr. x 9os. x 48h
	<p>Wykonawca zobowiązany jest także zapewnić salę do przeprowadzenia egzaminów po zakończonych szkoleniach. Egzaminy przeprowadzane będą w miejscu odbywania się zajęć szkoleniowych.</p>
	<p>Udostępnioną salę szkoleniową Wykonawca ma dostosować odpowiednio do charakteru/specyfiki szkolenia i do grupy szkoleniowej biorąc pod uwagę liczbę osób uczestniczących w szkoleniu.</p>
	<p>Udostępniona sala szkoleniowa/laboratorium do przeprowadzenia szkolenia i egzaminu: Specjalista automatyki i robotyki: specjalność PROJEKTOWANIE I SYMULACJA UKŁADÓW PNEUMATYCZNYCH I ELEKTROPNEUMATYCZNYCH dla 36 osób musi być wyposażona w minimum 10 stanowisk komputerowych oraz sprzęt do programowania symulacyjnego i komponenty pneumatyki w zakresie układów sterujących oraz wykonawczych pneumatyki oraz elektropneumatyki oraz w zakresie sensoryki przemysłowej, układów przekładnikowych. . Każde ze stanowisk komputerowych powinno być wyposażone w jednostkę centralną, mysz, klawiaturę i monitor.</p>
	<p>Wykonawca zapewni sale z dostępem do WC i zaplecza sanitarnego.</p>
	<p>W razie potrzeby Wykonawca zapewni salę szkoleniową dostępną i dostosowaną do potrzeb osób niepełnosprawnych.</p>
	<p>Szczegółowy harmonogram udostępniania sal opracowany zostanie przez Wykonawcę we współpracy z Zamawiającym</p>
	<p>Dokładny harmonogram realizacji jest ściśle uzależniony od terminów prowadzonych szkoleń i egzaminów i może ulec zmianie w związku z bieżącą realizacją projektu, itp.</p>

Opis przedmiotu zamówienia dla Części XIV	
Część XIV Zapewnienie/udostępnienie sal do przeprowadzenia szkolenia (540 godzin) i egzaminów Administrator Systemów i Baz Danych Microsoft dla 27 osób	
	Szkolenia i egzaminy odbywać się będą na terenie woj. zachodniopomorskiego.
	Dokładne miejsce szkolenia uzależnione będzie od zasięgu terytorialnego grupy szkoleniowej, która zostanie zrekrutowana na dane szkolenie, co oznaczać będzie, że jedna grupa szkoleniowa będzie miała szkolenie np. w Szczecinie, a druga grupa szkoleniowa np. w Koszalinie.
	Szkolenia, do których należy zapewnić sale realizowane będą zgodnie z harmonogramem realizacji szkoleń (szkolenia odbywać się będą w dni robocze i ewentualnie weekendy, jeżeli zaistnieje taka potrzeba i deklaracja ze strony uczestników szkoleń). Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminach i miejscach odbywania się szkoleń z odpowiednim wyprzedzeniem.
	Sale, w których będą odbywały się szkolenia i egzaminy, powinny być wyposażone w stoły i krzesła, stosownie do ilości uczestników szkolenia, zgodnie z harmonogramem dostarczonym przez Zamawiającego.
	Sale, w których będą odbywały się szkolenia i egzaminy, powinny spełniać wszystkim wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy stawiane pomieszczeniom, w których organizowane są szkolenia.
	Sale, w których będą odbywały się szkolenia, muszą mieć wyznaczone miejsce do zorganizowania przerwy kawowej i obiadu.
	Wykonawca dla przeprowadzenia szkolenia Administrator Systemów i Baz Danych Microsoft dla 27 osób zapewni salę komputerową w wymiarze łącznie 540 godz. szkoleń, w tym dla: <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2017r.: 1gr. x 9os. x 180h ✓ 2018r.: 1gr. x 9os. x 180h ✓ 2019r.: 1gr. x 9os. x 180h
	Wykonawca zobowiązany jest także zapewnić salę do przeprowadzenia egzaminów po zakończonych szkoleniach. Egzaminy przeprowadzane będą w miejscu odbywania się zajęć szkoleniowych.
	Udostępnioną salę szkoleniową Wykonawca ma dostosować odpowiednio do charakteru/specyfiki szkolenia i do grupy szkoleniowej biorąc pod uwagę liczbę osób uczestniczących w szkoleniu.
	Udostępniona sala szkoleniowa/ laboratorium dla przeprowadzenia szkolenia i egzaminu: Administrator Systemów i Baz Danych Microsoft dla 27 osób musi być wyposażona w minimum 10 stanowisk komputerowych oraz oprogramowanie Microsoft do przeprowadzenia szkolenia i egzaminu. Każde ze stanowisk komputerowych powinno być wyposażone w jednostkę centralną, mysz, klawiaturę i monitor.
	Wykonawca zapewni sale z dostępem do WC i zaplecza sanitarnego.
	W razie potrzeby Wykonawca zapewni salę szkoleniową dostępną i dostosowaną do potrzeb

	osób niepełnosprawnych.
	Szczegółowy harmonogram udostępniania sal opracowany zostanie przez Wykonawcę we współpracy z Zamawiającym
	Dokładny harmonogram realizacji jest ściśle uzależniony od terminów prowadzonych szkoleń i egzaminów i może ulec zmianie w związku z bieżącą realizacją projektu, itp.
Opis przedmiotu zamówienia dla Części XV	
Część XV Zapewnienie/udostępnienie sal do przeprowadzenia szkolenia (210 godzin) i egzaminów Administrator sieci teleinformatycznych CISCO Voice Primer dla 27 osób	
	Szkolenia i egzaminy odbywać się będą na terenie woj. zachodniopomorskiego.
	Dokładne miejsce szkolenia uzależnione będzie od zasięgu terytorialnego grupy szkoleniowej, która zostanie zrekrutowana na dane szkolenie, co oznaczać będzie, że jedna grupa szkoleniowa będzie miała szkolenie np. w Szczecinie, a druga grupa szkoleniowa np. w Koszalinie.
	Szkolenia, do których należy zapewnić sale realizowane będą zgodnie z harmonogramem realizacji szkoleń (szkolenia odbywać się będą w dni robocze i ewentualnie weekendy, jeżeli zaistnieje taka potrzeba i deklaracja ze strony uczestników szkoleń). Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminach i miejscach odbywania się szkoleń z odpowiednim wyprzedzeniem.
	Salę, w których będą odbywały się szkolenia i egzaminy, powinny być wyposażone w stoły i krzesła, stosownie do ilości uczestników szkolenia, zgodnie z harmonogramem dostarczonym przez Zamawiającego.
	Salę, w których będą odbywały się szkolenia i egzaminy, powinny spełniać wszystkim wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy stawiane pomieszczeniom, w których organizowane są szkolenia.
	Salę, w których będą odbywały się szkolenia, muszą mieć wyznaczone miejsce do zorganizowania przerwy kawowej i obiadu.
	Wykonawca dla przeprowadzenia szkolenia Administrator sieci teleinformatycznych CISCO Voice Primer dla 27 osób zapewni salę komputerową w wymiarze łącznie 210 godz. szkoleń, w tym dla: <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2017r.: 1gr. x 9os. x 70h ✓ 2018r.: 1gr. x 9os. x 70h ✓ 2019r.: 1gr. x 9os. x 70h
	Wykonawca zobowiązany jest także zapewnić salę do przeprowadzenia egzaminów po zakończonych szkoleniach. Egzaminy przeprowadzane będą w miejscu odbywania się zajęć szkoleniowych.
	Udostępnioną salę szkoleniową Wykonawca ma dostosować odpowiednio do charakteru/specyfiki szkolenia i do grupy szkoleniowej biorąc pod uwagę liczbę osób uczestniczących w szkoleniu.
	Udostępniona sala szkoleniowa/laboratorium dla przeprowadzenia szkolenia i egzaminu:



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



	Administrator sieci teleinformatycznych CISCO Voice Primer dla 27 musi być wyposażona w minimum 10 stanowisk komputerowych oraz niezbędne oprogramowanie do przeprowadzenia szkolenia i egzaminu. Każde ze stanowisk komputerowych powinno być wyposażone w jednostkę centralną, mysz, klawiaturę i monitor.
	Wykonawca zapewni sale z dostępem do WC i zaplecza sanitarnego.
	W razie potrzeby Wykonawca zapewni salę szkoleniową dostępną i dostosowaną do potrzeb osób niepełnosprawnych.
	Szczegółowy harmonogram udostępniania sal opracowany zostanie przez Wykonawcę we współpracy z Zamawiającym
	Dokładny harmonogram realizacji jest ściśle uzależniony od terminów prowadzonych szkoleń i egzaminów i może ulec zmianie w związku z bieżącą realizacją projektu, itp.