



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO PODKARPACKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



GMINA FRYSZTAK

woj. podkarpackie

ul. Ks. Wojciecha Blajera 20, 38-130 Frysztak
tel. (17) 27 77 110, fax (17) 27 77 920
NIP 819-15-65-087 REGON 690582186

Gpr.271.1.2013

GMINA FRYSZTAK

woj. **PODKARPACKIE**

ul. ks. Wojciecha Blajera 20 , 38-130 Frysztak
tel.(17)2777-903,2777-110, fax (17) 2777-920
e-mail: ug@frysztak.pl www.frysztak.pl

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

dostawa i montaż wyposażenia w ramach projektu
„Poszerzenie oferty kulturalnej Gminnego Ośrodka Kultury we Frysztaku z siedzibą w
Twierdzy poprzez modernizację bazy i zakup wyposażenia służącego prowadzeniu
działalności kulturalnej”
-Projekt dofinansowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa
Podkarpackiego na lata 2007 – 2013, - Oś.VI działanie „Rozwój infrastruktury kulturalnej”

Zatwierdzam:

11 stycznia 2013 rok

WOJT
mgr inż. Jan Ziarnik

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

§ 1. Zamawiający:

Nazwa: **Gmina Frysztak**
 Adres: **38-130 Frysztak, ul. Ks. Wojciecha Blajera 20**
NIP- 819- 15-65-087
REGON: 690582186
 tel.017 2777110, fax 017 2777920,
 strona internetowa: www.frysztak.pl ,
 e-mail : ug@frysztak.pl

§ 2. Podstawa prawna opracowania specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

1. Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (jednolity tekst z 2010 roku Dz.U.Nr 113 poz. 759 z późniejszymi zmianami).
2. Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 30.12.2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. Nr 226, poz. 1817 z 2009 r.);
3. Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 16 grudnia 2011 r. w sprawie średniego kursu złotego w stosunku do euro stanowiącego podstawę przeliczania wartości zamówień publicznych (Dz. U. Nr 282 poz.1650 z 2011 r.) .
4. Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 16 grudnia 2011 r. w sprawie kwot wartości zamówień oraz konkursów, od których jest uzależniony obowiązek przekazywania ogłoszeń Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich (Dz. U. Nr 282 poz.1649 z 2011 r.) .
5. Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (Dz.U. Nr 16 poz. 93 z późniejszymi zmianami – jeżeli przepisy ustawy Pzp nie stanowią inaczej).

§ 3. Tryb udzielenia zamówienia

1. Zamówienie publiczne będzie udzielane **w trybie przetargu nieograniczonego** zgodnie z art. 10 ust. 1 i 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (jednolity tekst z 2010 roku Dz.U.Nr 113 poz. 759 z późniejszymi zmianami), zwanej dalej w skrócie uPzp., poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 uPzp.
2. Postępowanie prowadzi komisja przetargowa powołana przez kierownika zamawiającego zgodnie z art. 19 ust. 2 uPzp.
3. Ogłoszenie o zamówieniu zostało zamieszczone :
 - 1) W Biuletynie Zamówień Publicznych udostępnionym na stronach portalu internetowego Urzędu Zamówień Publicznych w dniu 11 stycznia 2013 roku pod numerem **6723-2013**
 - 2) Na stronie internetowej zamawiającego, adres: www.frysztak.pl od dnia 11 stycznia 2013 r.
 - 3) Na tablicach ogłoszeń w siedzibie zamawiającego w budynku Urzędu Gminy we Frysztaku ul.Ks. Wojciecha Blajera 20 , 38-130 Frysztak od dnia 11.01.2013 r.

Uwaga: Treść ogłoszeń o których mowa w ust. 3 może ulec zmianie zgodnie z art. 12 a. uPzp

§ 4. Opis procedury udzielenia zamówienia:

Spośród złożonych ofert Zamawiający wskaże ofertę najkorzystniejszą tj. taką, która uzyska największą liczbę punktów przyznanych zgodnie z kryterium oceny ofert zapisanym w specyfikacji.

§ 5. Opis przedmiotu zamówienia.

I. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż wyposażenia w ramach projektu pn. „Poszerzenie oferty kulturalnej Gminnego Ośrodka Kultury we Fryszaku z siedzibą w Twierdzy poprzez modernizację bazy i zakup wyposażenia służącego prowadzeniu działalności kulturalnej” -Projekt dofinansowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2007 – 2013, - Oś .VI Turystyka i kultura ,działanie „Rozwój infrastruktury kulturalnej”

Szczegółowy zakres dostawy związany z realizacją zadania obejmuje zakup i dostawę:

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż wyposażenia - według 6 pakietów, zgodnie z opisem i wymaganiami zawartymi w załączniku nr 7 do niniejszej specyfikacji.
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych, gdzie część zamówienia stanowią poszczególne pakiety od 1 do 6.
4. Okres gwarancji przedmiotu zamówienia nie może być krótszy niż 24 miesiące od daty dostawy
5. Zamawiający żąda udzielenia minimalnego okresu rękojmi za wady na wykonane dostawy w ilości 36 miesięcy.
6. Wszelkie zastosowane do produkcji materiały oferowanego wyposażenia muszą posiadać odpowiednie certyfikaty, deklaracje , aprobaty itp. oraz odpowiadać obowiązującym normom i przepisom
7. Wykonawca musi dodatkowo:
 - 1) przeszkolić pracownika Zamawiającego w zakresie obsługi dostarczonych urządzeń
 - 2) wyposażyć Zamawiającego w kompletną dokumentację techniczno-eksploatacyjną. Całość dokumentacji musi być opracowana w języku polskim i przekazana w wersji papierowej oraz elektronicznej.
 - 3) dostarczyć dokumentację oprogramowania i instrukcje obsługi urządzeń i sprzętu.
 - 4) **dokonać oznaczenia dostarczanego sprzętu i wyposażenia poprzez umieszczenie np. naklejek samoprzylepnych lub trwałego oznakowania o następującej symbolice i treści:**



WOJEWÓDZTWO PODKARPACKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



GMINA FRYSZTAK

woj. **PODKARPACKIE**

ul. ks. Wojciecha Błajera 20 , 38-130 Frysztak

„Poszerzenie oferty kulturalnej Gminnego Ośrodka Kultury we Fryszaku z siedzibą w Twierdzy poprzez modernizację bazy i zakup wyposażenia służącego prowadzeniu działalności kulturalnej”

-Projekt dofinansowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2007 – 2013, - Oś .VI ,działanie „Rozwój infrastruktury kulturalnej”

II. Materiały i urządzenia równoważne.

1. Dostarczany sprzęt i urządzenia winny być w pełni zgodne z mającymi zastosowanie przepisami prawa, licencjami, zezwoleniami, pozwoleniami i instrukcjami właściwych organów i instytucji. Dostawa wymagana jest włącznie z dokumentacją techniczną , gwarancjami, instrukcjami obsługi, użytkowania i konserwowania.
2. **Podane w opisach nazwy własne o ile występują , nie mają na celu naruszenia art. 29 i art.7 ustawy Pzp, a mają jedynie za zadanie sprecyzowanie oczekiwań jakościowych i technologicznych zamawiającego.**

3. Dopuszcza się zastosowanie innych równoważnych rozwiązań z zachowaniem zasady, że oferowane dostawy muszą mieć parametry nie gorsze niż wskazane w SIWZ

4. Zamawiający nie wyraża zgody, aby proponowany sprzęt i urządzenia równoważne były prototypami egzemplarzami testowymi.

4. Wspólny słownik zamówień (CPV):

Główny przedmiot:

39150000-8 Różne meble i wyposażenie

Dodatkowe przedmioty:

30213100-6 Komputery przenośne

32340000-8 Mikrofony i głośniki

32341000-5 Mikrofony

38653400-1 Ekran projekcyjny

38651000-3 Aparaty fotograficzne

38652100-1 Projektory

39100000-3 Meble

39112000-0 Krzesła

39113300-0 Ławy

39121200-8 Stoły

39141300-5 Szafy

39711362-4 Kuchenki mikrofalowe

42513200-7 Urządzenia chłodnicze

30121200-5 Urządzenia fotokopiujące

30195913-5 Sztalugi

31600000-2 Sprzęt i aparatura elektryczna

31682210-5 Aparatura i sprzęt sterujący

32000000-3 Sprzęt radiowy, telewizyjny, komunikacyjny, telekomunikacyjny i podobny

32300000-6 Odbiorniki telewizyjne i radiowe oraz aparatura nagrywająca dźwięk lub obraz lub aparatura powielająca

32351000-8 Akcesoria do sprzętu dźwiękowego i wideo

32351300-1 Akcesoria do urządzeń audio

39522530-1 Namioty

§ 6. Termin i miejsce wykonania zamówienia:

1. Zamówienie należy zrealizować w okresie :

1) Rozpoczęcie od dnia podpisania umowy z Wykonawcą

2) Zakończenie do dnia 23 .08.2013 roku

2. Miejsce realizacji zamówienia:

Miejscowość : Twierdza – gmina Frysztak, woj. Podkarpackie.

3. Obowiązki Wykonawcy:

1) Dostawa sprzętu , urządzeń i wyposażenia bezpośrednio do Zamawiającego,

2) Montaż i uruchomienie urządzeń i sprzętu , przeszkolenie pracownika Zamawiającego w zakresie obsługi i eksploatacji,

§7. Warunki udziału w postępowaniu oraz sposób dokonywania oceny spełniania tych warunków:

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy - będący osobami fizycznymi, osobami prawnymi lub jednostkami organizacyjnymi nie posiadającymi osobowości prawnej, a także w/w. Wykonawcy występujący wspólnie (spółka cywilna i konsorcjum) – spełniający warunki określone w uPzp oraz w SIWZ. Wykonawcy występujący wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.

2. Wykonawcy ubiegający się o niniejsze zamówienie publiczne muszą wykazać spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, a także brak podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

3. O udzielenie zamówienia publicznego mogą się ubiegać wykonawcy którzy spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1 Ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych dotyczące :

1) Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

2) Posiadania wiedzy i doświadczenia.

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

3) Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

Zamawiający nie precyzuje w zakresie dysponowania potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

4) Sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

4. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu oraz zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.

Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia (art. 26 ust. 2b ustawy Pzp).

5. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu dokonywana będzie w oparciu o dokumenty, oświadczenia złożone przez Wykonawcę w niniejszym postępowaniu, o których mowa w §8 SIWZ, metodą warunku granicznego - **spełnia/niespełnia.**

Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, iż w/w warunki Wykonawca spełnił.

Wykonawca na żądanie Zamawiającego i w zakresie przez niego wskazanym, zobowiązany jest wykazać odpowiednio, nie później niż na dzień składania ofert, spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, wymagań określonych przez Zamawiającego oraz brak podstaw do wykluczenia z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp (art.26 ust. 2a i ust. 3 ustawy Pzp).

6. Z ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego wyklucza się Wykonawców, którzy :

1) Nie spełniają warunków określonych w art.22 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

2) Podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

3) Wykonywali bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem prowadzonego postępowania lub posługiwali się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba że udział tych wykonawców w postępowaniu nie utrudni uczciwej konkurencji.

4) Nie wnieśli wadium do upływu terminu składania ofert, na przedłużony okres związania ofertą lub w terminie, o którym mowa w art. 46 ust. 3, albo nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania z ofertą.

5) Złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ lub mogące mieć wpływ na wynik prowadzonego postępowania.

6) Nie wykazali spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

7. Zamawiający odrzuca ofertę jeżeli:

1) Jest niezgodna z ustawą.

2) Jej treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy.

- 3) Jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
- 4) Zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.
- 5) Została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub nie zaproszonego do składania ofert.
- 6) Zawiera błędy w obliczeniu ceny.
- 7) Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy.
- 8) Jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.
8. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.
9. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę.
10. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

§ 8. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu:

1. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć następujące dokumenty:

1) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia (zgodnie z wzorem stanowiącym Załącznik Nr 2 do SIWZ).

2) Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy Pzp (zgodnie z wzorem stanowiącym Załącznik Nr 2a do SIWZ).

Odpis musi zawierać aktualny wykaz osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy. Wykonawcy, którzy dokonali zmian w zakresie organów zarządzających, które nie są uwidocznione w dokumencie rejestrowym, winni złożyć dokumenty potwierdzające powołanie nowych osób w skład organu zarządzającego (np. uchwała w sprawie powołania określonej osoby).

2. W celu potwierdzenia (wykazania) spełnienia warunku posiadania przez Wykonawcę niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz dysponowania potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, warunków o których mowa w §7 ust. 3 SIWZ, należy złożyć następujące dokumenty:

1) Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu z art. 22 ust. 1 Prawa zamówień publicznych - (zgodnie z wzorem stanowiącym Załącznik Nr 3 do SIWZ).

3. W celu potwierdzenia spełnienia warunku znajdowania się przez wykonawcę w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia należy złożyć następujące dokumenty:

1) Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu z art. 22 ust. 1 Prawa zamówień publicznych - (zgodnie z wzorem stanowiącym Załącznik Nr 3 do SIWZ).

4. Wykonawca posiadający siedzibę lub zamieszkały poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

1) Zamiast dokumentów, o których mowa w ust.1 pkt. 2, składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzające odpowiednio, że:

a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert ;

Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów wskazanych w niniejszym ust.4 zastępuje się je

dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania - wystawionych nie wcześniej niż w terminach określonych w niniejszym ust. 4.

5. W przypadku, gdy Wykonawca będzie polegał na wiedzy i doświadczeniu oraz zdolnościach finansowych innych podmiotów, zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie (tj. w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie) tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

6. Dokumenty wymagane w przypadku składania oferty wspólnej:

1) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia, w takim przypadku do oferty dołączają pełnomocnictwo dla ustanowionego pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu lub do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy – z tym, że pełnomocnictwo musi być złożone w formie oryginału lub kopii potwierdzonej notarialnie.

7. Postanowienia dotyczące składanych dokumentów

1) Wyżej wymienione dokumenty mogą być złożone w formie oryginałów lub kserokopii potwierdzonych za zgodność przez Wykonawcę lub osobę / osoby uprawnione do podpisania oferty z dopiskiem "za zgodność z oryginałem", za wyjątkiem oświadczeń o spełnieniu warunków z art. 22 ust.1 ustawy Pzp oraz o braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, które muszą być złożone w oryginale.

2) Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.

3) W przypadku kiedy Wykonawca ustanowił pełnomocnika pełnomocnictwo musi być złożone w formie oryginału lub kopii potwierdzonej notarialnie.

9. Na ofertę składają się następujące dokumenty i załączniki:

1) Formularz ofertowy podpisany przez uprawnionego przedstawiciela (przedstawicieli) wg wzoru stanowiący załącznik numer 1 do SIWZ. Jeżeli prawo do podpisywania oferty nie wynika z dołączonych dokumentów, należy dołączyć pełnomocnictwo do podpisania oferty.

2) Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp - stanowiące Załącznik numer 2 do SIWZ.

3) Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu z art. 22 ust.1 Prawa zamówień publicznych - stanowiące Załącznik numer 3 do SIWZ.

4) Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp.

5) Wykaz części zamówienia powierzonej podwykonawcom, którzy będą wykonywać zamówienie lub będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, wraz z danymi na temat zakresu wykonywanych przez nich czynności, (zgodnie z Załącznikiem nr 4 do SIWZ).

6) Kosztorys ofertowy według załączonego przedmiaru dostaw (zał. nr 6 do SIWZ)

7) Parafowany wzór umowy – (zgodnie z Załącznikiem nr 5 do SIWZ)

8) Szczegółowy opis przedmiotu dostawy opracowany wg wzoru zał. nr 7 do SIWZ (specyfikacja,) potwierdzający spełnienie minimalnych wymogów opisanych w w/w załączniku)

§9. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami

1. Zamawiający ustala, że wszelkiego rodzaju oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, pytania oraz informacje (korespondencja) Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie na adres: Urząd Gminy Frysztak ul.Ks.Wojciecha Blajera 20, 38-130 Frysztak.

2. Zamawiający dopuszcza składanie korespondencji za pomocą faksu na wskazany w SIWZ numer Zamawiającego. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, pytania oraz informacje faksem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

3. Zamawiający nie dopuszcza porozumiewania się drogą elektroniczną.

4. Korespondencja przesłana za pomocą faksu po godzinach urzędowania zostanie zarejestrowana w następnym dniu pracy Zamawiającego i uznana za wniesioną z datą tego dnia.

5. Wszelkie informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują w języku polskim.

6. Nie udziela się żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do Zamawiającego zapytania w sprawach wymagających zachowania pisemności postępowania.

7. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający jest zobowiązany udzielić wyjaśnień zgodnie z art. 38 ustawy PZP pytającemu, wszystkim Wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia oraz zamieszcza je na stronie internetowej Zamawiającego : www.frysztak.pl ,

8. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Wprowadzone w ten sposób modyfikacje, zmiany lub uzupełnienia przekazane zostaną wszystkim Wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia oraz zamieszczone zostaną na stronie internetowej: www.frysztak.pl

9. Wszelkie modyfikacje, uzupełnienia i ustalenia oraz zmiany, w tym zmiany terminów, jak również pytania Wykonawców wraz z wyjaśnieniami stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert.

10. Jeżeli wprowadzona modyfikacja treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia prowadzi do zmiany treści ogłoszenia Zamawiający zamieści w Biuletynie Zamówień Publicznych „ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zamieszczonego w BZP, przedłużając jednocześnie termin składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w ofertach, jeżeli spełnione zostaną przesłanki określone w art. 12a ust.1 lub 2 ustawy.

Niezwłocznie po zamieszczeniu w Biuletynie Zamówień Publicznych „ogłoszenia o zmianie ogłoszenia zamieszczonego w Biuletynie Zamówień Publicznych” Zamawiający zamieści informację o zmianach na tablicy ogłoszeń Zamawiającego oraz na stronie internetowej <http://www.frysztak.pl>

11. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku.

12. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania wykonawców w celu udzielenia wyjaśnień wątpliwości dotyczących specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

13. Osobami uprawnionymi do bezpośredniego kontaktowania się z wykonawcami są: Andrzej Mocek tel. 017 2777 110 wew.314 , w godzinach od 7.30 do 15.30 od poniedziałku do piątku.

14. Dokumentacja przetargowa w całości jest do pobrania ze strony internetowej zamawiającego: www.frysztak.pl lub w siedzibie zamawiającego pokój numer 14 w formie papierowej – odpłatnie w kwocie 5,00 zł bez kosztów przesyłki pocztowej). Z dokumentacją przetargową można zapoznać się również w siedzibie zamawiającego pokój numer 14 w godzinach pracy urzędu.

§ 10. Wymagania dotyczące wadium

1. Zamawiający nie żąda wniesienia wadium

§ 11. Termin związania ofertą

1. Zgodnie z art. 85 ust. 1 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych ustala się 30-dniowy termin związania złożoną ofertą, którego bieg rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

§12.Opis sposobu przygotowywania ofert

1. Przygotowanie oferty

1) Wykonawcy przedstawiają ofertę zgodnie z wymaganiami specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

2) Wykonawca może złożyć jedną ofertę.

3) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.

4) Nie dopuszcza się uczestniczenia danego Wykonawcy w więcej niż jednej grupie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

5) Niedopuszczalnym również jest złożenie przez jednego Wykonawcę równocześnie oferty indywidualnej oraz w ramach grupy Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

6) Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej. Oferta i wszystkie dokumenty dotyczące oferty powinny być pisane w języku polskim na maszynie do pisania, komputerze lub ręcznie nieścieralnym atramentem, pismem czytelnym.

7) Oferta oraz wymagane formularze, zestawienia, wykazy składane wraz z ofertą przez Wykonawcę - wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym oraz przepisami prawa.

8) Oferta podpisana przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy wymaga załączenia właściwego pełnomocnictwa lub umocowania prawnego.

9) Treść oferty musi odpowiadać treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

10) Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia, załączniki i inne dokumenty, o których mowa w treści niniejszej instrukcji.

11) Dokumenty winny być sporządzone zgodnie z zaleceniami oraz przedstawionymi przez Zamawiającego wzorami (załącznikami do SIWZ), zawierać informacje i dane określone w tych dokumentach. Zamawiający dopuszcza zastąpienie formularzy załączonych do SIWZ, przeznaczonych do sporządzenia przez Wykonawcę dokumentów wchodzących w skład oferty, ich odpowiednikami opracowanymi przez Wykonawcę, pod warunkiem niedokonywania w nich żadnych zmian w treści poszczególnych pozycji, kolumn i wierszy w stosunku do formularzy załączonych do SIWZ.

12) Dokumenty składane wraz z ofertą mogą być przedstawione w formie oryginałów lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy (każda zapisana strona jego kopii).

13) W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy są poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

14) Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby/osób podpisującej/ych ofertę.

15) Zaleca się by oferta była złożona w zamkniętym, nieprzeźroczystym, podwójnym opakowaniu zabezpieczonym przed otwarciem, bez uszkodzenia, w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści do czasu otwarcia. Na opakowaniu zewnętrznym umieścić należy napis: Oferta w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.:

„Dostawa i montaż wyposażenia w ramach projektu :Poszerzenie oferty kulturalnej Gminnego Ośrodka Kultury we Frysztaku z siedzibą w Twierdzy poprzez modernizację bazy i zakup wyposażenia służącego prowadzeniu działalności kulturalnej ” oraz adres Zamawiającego.

Na opakowaniu wewnętrznym należy dodatkowo umieścić nazwę i adres Wykonawcy. Na obu opakowaniach umieścić napis : **Nie otwierać przed 25.01.2013r. godz. 10:00.**

16) Wykonawcy poniosą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

17) Zaleca się, aby wszystkie kartki oferty były ponumerowane, parafowane i spięte w sposób uniemożliwiający wypadnięcie jakiegokolwiek z dokumentów oferty.

18) Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty w formie pisemnej przed terminem składania ofert. Wprowadzone zmiany muszą być złożone wg takich samych zasad jak złożona oferta tj. w odpowiednio oznakowanym opakowaniu zewnętrznym z dopiskiem „ZMIANA OFERTY” (pozostałe oznakowanie wg pkt. 15).

19) Koperty oznakowane dopiskiem „ZMIANA OFERTY” zostaną otwarte podczas publicznego otwarcia ofert.

20) Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia (wg takich samych zasad jak wprowadzanie zmian) z napisem na kopercie „WYCOFANIE OFERTY”.

21) Koperty oznakowane „WYCOFANIE OFERTY” będą otwierane podczas publicznego otwarcia ofert w pierwszej kolejności. Opakowania z ofertami, których dotyczy wycofanie nie będą otwierane.

22) W przypadku nieprawidłowego opisanego, zaadresowania lub zamknięcia opakowania oferty, Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za złe skierowanie przesyłki i jej przedterminowe otwarcie.

23) Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 96 ust. 3 ustawy oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeśli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane. Przez tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003r. Nr 153 poz. 1503 z późn. zm.). Stosowne zastrzeżenie Wykonawca winien złożyć na formularzu ofertowym. W przeciwnym razie cała oferta zostanie ujawniona na życzenie każdej zainteresowanej osoby.

24) Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa”, lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty. Wykonawca w szczególności nie może zastrzec informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji oraz warunków płatności zawartych w ofercie.

25) Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oferty w postaci elektronicznej.

26) Wykonawca może powierzyć wykonanie części lub całości dostaw podwykonawcom, za których ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za jakość, termin realizacji oraz usunięcie wad w okresie gwarancji i rękojmi.

27) Wykonawca wskazuje w ofercie, jaką część dostaw zamierza powierzyć podwykonawcom.

28) Obowiązkiem Wykonawcy jest zdobycie wszelkich informacji potrzebnych do przygotowania oferty oraz podpisania umowy.

2. Oferta wspólna

1) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.

2) Wykonawcami wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia są członkowie konsorcjum, a także wspólnicy spółki cywilnej.

3) Przepisy ustawy Pzp i postanowienia SIWZ dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

4) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia mają obowiązek ustanowić Pełnomocnika do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Zaleca się, aby Pełnomocnikiem był jeden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

Pełnomocnictwo może być udzielone w szczególności:

- łącznie przez wszystkich Wykonawców (jeden dokument),
- oddzielnie przez każdego z nich (tyle dokumentów ilu Wykonawców).

W każdym jednak przypadku w treści dokumentu/pełnomocnictwa zaleca się wymienić wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia i wskazać ich Pełnomocnika. Treść pełnomocnictwa powinna wskazywać rodzaj czynności, do których upoważniony jest Pełnomocnik, tj. np.: podpisanie oferty, potwierdzanie za zgodność z oryginałem kopii dokumentów, składania oświadczeń woli i wiedzy, składania wyjaśnień, parafowania dokumentów, itp.

- 5) Wszelką korespondencję Zamawiający będzie prowadził wyłącznie z Pełnomocnikiem.
- 6) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.
- 7) Jeżeli oferta Wykonawców, o których mowa w pkt. 2. została wybrana, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznej umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
- 8) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia w druku oferty w miejscu „pieczęć oferenta”, mają obowiązek wpisać dane dotyczące lidera i partnera/ów konsorcjum.

§13. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

1. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego, tj. Urzędzie Gminy we Frysztaku, ul. Ks. Wojciecha Blajera 20, 38-130 Frysztak pok. nr 8 (sekretariat).
2. Termin składania ofert upływa dnia **25.01.2013r. Godz. 9.30**.
3. Oferta złożona po terminie zostanie zwrócona Wykonawcy bez otwierania.
4. Bez względu na wynik przetargu, wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty poniesie Wykonawca.
5. Zaleca się zachować kopie złożonych w ofercie dokumentów
6. Oferty zostaną otwarte w dniu **25.01.2013r. o godz. 10:00** w siedzibie Zamawiającego – sala nr 6. parter budynku.
7. Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
8. Otwarcie ofert jest jawne. Podczas otwarcia ofert zostaną odczytane nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców, ceny ofert, terminy wykonania, okres rękojmi, gwarancji i warunki płatności podane w poszczególnych ofertach.
9. W przypadku nieobecności Wykonawcy przy otwieraniu ofert, Zamawiający prześle mu informację z otwarcia ofert, na jego pisemny wniosek.

§14. Opis sposobu obliczenia ceny

1. Wykonawca określi ryczałtową cenę realizacji zamówienia poprzez wskazanie w formularzu oferty (Załącznik Nr 1 do SIWZ) całkowitej ceny brutto oferty oraz stawki i kwoty podatku VAT i ceny netto.
2. Cena ryczałtowa oferty podana przez Wykonawcę w formularzu oferty uwzględniać będzie wszystkie zobowiązania, tj.: wykonanie pełnego zakresu dostaw w sposób wynikający z istotnych postanowień treści umowy oraz niniejszej SIWZ i będzie stanowiła element porównania i oceny oferty.
3. Cena ryczałtowa brutto będzie obejmować wszystkie koszty związane z wykonywanymi obowiązkami oraz wszelkie daniny publiczne, które obowiązany jest uiścić Wykonawca lub Zamawiający działający w imieniu Wykonawcy w związku z udzielonym zamówieniem.
4. Podana cena ryczałtowa będzie obowiązująca w całym okresie obowiązywania umowy i nie będzie podlegała zmianie,
5. Cenę w ofercie należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku w PLN w postaci cyfrowej i słownej w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku, z uwzględnieniem zasad zaokrąglania liczb (tj. liczba 5 i powyżej – zaokrąglenie w górę, poniżej liczby 5 – zaokrąglenie w dół).
6. Ryczałtową cenę ofertową należy wyliczyć na podstawie SIWZ, przedmiaru dostaw oraz kalkulacji własnej kosztów dodatkowych nie objętych tymi dokumentami.
7. Cena oferty powinna zawierać w szczególności:

1) Koszty związane z realizacją zamówienia wynikające wprost z SIWZ, jak również w niej nie ujęte, jednak niezbędne do zrealizowania przedmiotu zamówienia:

2) Należny podatek VAT

8. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w PLN.

9. Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia może zwrócić się w określonym terminie do Wykonawcy o udzielenie wyjaśnień dotyczących ceny.

10. Cena winna być zgodna z ustawą o cenach, jednoznaczna i ostateczna, uwzględniać wszelkie upusty rabaty i bonifikaty.

11. Dla porównania ofert Zamawiający przyjmie cenę całkowitą brutto.

12. Zamawiający dokona w ofercie poprawy omyłek, o których mowa w art. 87 ust.2 ustawy Pzp.

§15. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert

1. Wybór oferty na dostawę i montaż wyposażenia dokonany zostanie na podstawie poniższych kryteriów (nazwa kryterium, waga, sposób punktowania):

Lp.	Kryterium	Udział (waga) w %
1.	Cena	100

1) Ryczałtowa cena ofertowa brutto - 100%

Cena- waga 100%

Liczba punktów za kryterium „cena” wyliczona będzie wg poniższego wzoru

$Pc = Cnj / Cor \times 100 \%$, gdzie:

Pc - ocena punktowa za kryterium „cena”

Cnj - cena najniższa wśród ważnych ofert

Cor - cena oferty rozpatrywanej (badanej)

100 % - oznacza wagę procentową (udział w) kryterium.

Kryterium „cena” rozpatrywane będzie na podstawie ceny ofertowej (z VAT) za wykonanie danego pakietu dostaw, podanej przez Wykonawcę w formularzu ofertowym. Wykonawca, który przedstawi w ofercie najniższą cenę za wykonanie całości zamówienia otrzyma maksymalnie 100 pkt. Pozostali Wykonawcy otrzymają proporcjonalnie mniej punktów, stosownie do powyższego wzoru.

2. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w ustawie oraz niniejszej SIWZ i uzyska największą ilość punktów w łącznej ocenie.

3. W przypadku złożenia ofert o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.

4. Wykonawcy składający oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

5. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym, a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz, z zastrzeżeniem ust. 6, dokonywanie jakiejkolwiek zmiany w jej treści.

6. Zamawiający poprawia w ofercie:

1) oczywiste omyłki pisarskie,

2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,

3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty - niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

7. Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia , jeżeli:

- 1) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu ;
- 2) cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty;
- 3) zostały złożone oferty o takiej samej cenie , a oferty dodatkowe również zawierają taką samą cenę;
- 4) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym , czego nie można było wcześniej przewidzieć;
- 5) postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia publicznego.

§16. Informacja o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy

1. Umowa (zgodnie z załącznikiem nr 5 do SIWZ) w sprawie realizacji zamówienia publicznego zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej SIWZ oraz danych zawartych w ofercie.

2. Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę.

3. W przypadku gdyby wyłoniona w prowadzonym postępowaniu oferta została złożona przez dwóch lub więcej Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego Zamawiający zażąda umowy regulującej współpracę tych podmiotów przed przystąpieniem do podpisania umowy o zamówienie publiczne. Z umowy regulującej współpracę wynikać będzie, co najmniej:

- 1) Zobowiązanie do realizacji przedsięwzięcia gospodarczego obejmującego swoim zakresem przedmiot zamówienia,
- 2) Wskazanie osoby pełnomocnika oraz zakresu jego pełnomocnictwa,
- 3) Czas obowiązywania umowy, który nie może być krótszy, niż termin obejmujący realizację zamówienia,
- 4) Stwierdzenie solidarnej odpowiedzialności każdego członka konsorcjum wobec Zamawiającego, w trakcie realizacji zamówienia jak i z tytułu udzielonej rękojmi i gwarancji.

4. Zamawiający niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty jednocześnie zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty o:

1) wyborze najkorzystniejszej oferty podając nazwę (firmę), albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy), albo imiona i nazwiska, siedziby albo adresy zamieszkania i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację.

2) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

3) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

4) Terminie, określonym zgodnie z art.94 ust.1 lub 2, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.

5. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie o tym umieszczona informacja:

1) W siedzibie Zamawiającego poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń,

2) Na stronie internetowej Zamawiającego : www.frysztak.pl .

6. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy:

1) Ubiegali się o udzielenie zamówienia - w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,

2) Złożyli oferty - w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

7. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający na wniosek Wykonawcy, który ubiegał się o udzielenie zamówienia, zawiadomi o wszczęciu kolejnego postępowania, które dotyczy tego samego przedmiotu zamówienia lub obejmuje ten sam przedmiot zamówienia.

8. Przed podpisaniem umowy Wykonawca dostarczy zamawiającemu :

1) w przypadku gdy Wykonawcą jest osoba fizyczna prowadząca działalność gospodarczą - poświadczoną za zgodność z oryginałem kserokopię zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, nie starszego niż 6 m-cy od daty składania ofert;

2) projekt umowy z Podwykonawcą (Podwykonawcami) – jeśli dotyczy;

3) do zawarcia przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą wymagana jest zgoda Zamawiającego. Jeżeli Zamawiający, w terminie 14 dni od przedstawienia mu przez Wykonawcę projektu umowy z określonym Podwykonawcą, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.

4) Do zawarcia przez Podwykonawcę umowy z dalszym Podwykonawcą wymagana jest zgoda Zamawiającego i Wykonawcy. Zapis ust.8 pkt.3 stosuje się odpowiednio.

5) Umowy, o których mowa w ust.8 pkt.3 i 4, powinny być dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinny zawierać m.in.:

a) zakres dostaw powierzonych podwykonawcy,

b) kwotę wynagrodzenia za dostawy,

c) termin wykonania zakresu dostaw powierzonych podwykonawcy,

d) warunki płatności – zapłata wynagrodzenia za wykonanie zakresu dostaw nastąpi po ich odbiorze.

W/w dokumenty należy przedłożyć w oryginale lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

9. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego w formie pisemnej w terminie :

1) nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty;

2) nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty faxem jeżeli został potwierdzony fakt otrzymania.

10. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminów, o którym mowa w ust. 9, jeżeli :

1) w postępowaniu o udzielenie zamówienia została złożona tylko jedna oferta;

2) nie odrzucono żadnej oferty;

3) nie wykluczono żadnego Wykonawcy.

11. O miejscu i terminie podpisania umowy Zamawiający powiadomi wybranego Wykonawcę.

12. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.

§17. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

1. Zamawiający nie przewiduje wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

§18 .Wzór umowy. Istotne dla stron postanowienia, które będą wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego.

1. Wszelkie informacje zawarte są w projekcie umowy stanowiącym załącznik numer 5 do niniejszej SIZW.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian w umowie.
3. Zmiany umowy, mogą dotyczyć :
 - 1) warunków płatności,
 - 2) terminu realizacji zamówienia,
4. Zmiany o których mowa w ust. 3 mogą być dokonane w przypadku :
 - 1) wystąpienia konieczności wykonania dostaw zamiennych, wynikających z uwagi na postęp techniczny lub zmiany obowiązujących przepisów
 - 2) wystąpienia zdarzeń losowych mających charakter siły wyższej, które uzasadniają wprowadzenie zmian w umowie,
 - 3) ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług (VAT),
5. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia w trybie zamówienia z wolnej ręki zamówień dodatkowych nieobjętych zamówieniem podstawowym , jeżeli zająd przesłanki określone w art. 67 ust.1 pkt. 5 ustawy PZP, natomiast nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających o których mowa w art.67 ust.1.pkt.6 ustawy pzp.
6. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o wystąpieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. W takim przypadku Wykonawca może żądać wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy potwierdzonej wpisem w protokole odbioru.
7. Umowa na wykonanie zamówienia publicznego zostanie zawarta z Wykonawcą, który spełni wszystkie postawione wymagania i którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza.

§19. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługującej Wykonawcy w toku postępowania o zamówienie publiczne

1. Środki ochrony prawnej (odwołanie, skarga do sądu) w niniejszym postępowaniu przysługują Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu niniejszego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp.
2. Odwołanie w niniejszym postępowaniu przysługuje wyłącznie wobec czynności:
 - 1) Opisu sposobu dokonywania oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu,
 - 2) Wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenia zamówienia,
 - 3) Odrzucenia oferty odwołującego.
3. Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować Zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art.180 ust.2 ustawy Pzp.
4. Odwołanie wnosi się do prezesa K.I.O. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy,zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
5. Odwołanie wnosi się w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
6. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
7. Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 u.2 PZP, albo w terminie 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
8. Odwołanie wobec treści ogłoszenia, postanowień także dotyczące postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, wnosi się w terminie 5 dni od dnia

zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub zamieszczenia Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia na stronie internetowej Zamawiającego.

9. Zamawiający przekaze niezwłocznie nie później niż w terminie 2 dni od daty otrzymania kopię odwołania jednocześnie wszystkim Wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu, a jeżeli odwołanie dotyczy treści ogłoszenia postanowień zamówieniu lub postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zamieści ją również na stronie internetowej Zamawiającego, wzywając Wykonawców do przystąpienia do postępowania odwoławczego.

10. Pozostałe informacje dotyczące środków ochrony prawnej znajdują się w Dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych „Środki ochrony prawnej”, art. od 179 do 198g.

§20. Informacja na temat możliwości powierzenia przez Wykonawcę wykonania części lub całości zamówienia podwykonawcom

1. Zamawiający dopuszcza możliwość powierzenia przez Wykonawcę części lub całości dostaw podwykonawcom.

2. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wskazał w ofercie te części dostaw, których wykonanie powierzy podwykonawcom.

3. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za dostawy, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.

4. Zapłata wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu zamówienia nastąpi po zakończeniu i odebraniu przedmiotu zamówienia oraz po przedłożeniu Zamawiającemu oświadczeń Wykonawcy oraz podwykonawców o tym, że wszelkie wzajemne zobowiązania finansowe związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia zostały uregulowane.

§21. Informacja dotycząca części zamówienia. Jeżeli Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych

Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych w pakietach 1-6 wymienionych w SIWZ

§22. Opis sposobu przedstawiania ofert wariantowych.

Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych, propozycje rozwiązań alternatywnych lub wariantowych nie będą brane pod uwagę.

§23 Przedmiotem niniejszego postępowania nie jest zawarcie umowy ramowej.

§24. Terminarz planowanych wydatków związanych z realizacją przedmiotu zamówienia :

1. Należność za wykonany przedmiot umowy Zamawiający ureguluje przelewem w terminie 30 dni licząc od dnia otrzymania faktury na wskazane przez Wykonawcę konto bankowe po zakończeniu i bezusterkowym odbiorze przedmiotu dostawy i montażu (i ile dotyczy).

2. Zamawiający nie dopuszcza złożenia faktur przejściowych .

3. Zapłata wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu zamówienia nastąpi po zakończeniu i odebraniu przedmiotu zamówienia i przedłożeniu Zamawiającemu oświadczeń Wykonawcy oraz podwykonawców o tym, że wszelkie wzajemne zobowiązania finansowe związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia zostały uregulowane.

4. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

§25. Wymagania stawiane Wykonawcy:

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość i zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi opisanymi dla przedmiotu zamówienia.

2. Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zobowiązań umowy.

3. Ustalenia i decyzje dotyczące wykonywania zamówienia uzgadniane będą przez Zamawiającego z ustanowionym przedstawicielem (przedstawicielami) Wykonawcy.

4. Wykonawca winien wskazać numery telefonów kontaktowych niezbędnych dla sprawnego i terminowego wykonania zamówienia.

5. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.

§26 Uwagi i inne postanowienia .

1. W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym, a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty.

2. Protokół postępowania wraz z załącznikami jest jawny. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania z tym, że oferty są jawne od chwili ich otwarcia z godnie z zapisami niniejszej SIWZ. Udostępnienie dokumentów zainteresowanym odbywać się będzie wg poniższych zasad:

- 1) Zamawiający udostępni wskazane dokumenty po złożeniu pisemnego wniosku,
- 2) Zamawiający wyznaczy termin, miejsce oraz zakres udostępnionych dokumentów,
- 3) Zamawiający wyznaczy członka komisji w którego obecności udostępnione zostaną dokumenty,
- 4) Zamawiający umożliwi kopiowanie dokumentów w swojej siedzibie na koszt Wykonawcy w cenie 0,35 PLN za stronę A4,

3. Udostępnienie może mieć miejsce wyłącznie w siedzibie zamawiającego w czasie godzin jego urzędowania, tj. od poniedziałku do piątku w godz. 7.30 - 15.30.

4. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej, o której mowa w art. 91a ust. 1 Ustawy.

5. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w niniejszym postępowaniu o zamówienie publiczne

§27. Wymagania dotyczące okresu rękojmi:

Zamawiający żąda udzielenia rękojmi na wykonane dostawy i zamontowane wyposażenie i urządzenia na okres minimum 36 miesięcy.

§28. Informacja na temat załączników stanowiących integralne części niniejszej SIWZ:

Wykaz załączników:

Załącznik nr 1 – Formularz oferty;

Załącznik nr 2 – Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia

Załącznik nr 2a- Oświadczenie dla osoby fizycznej z art.24 ust.1 pkt 2 ustawy pzp.

Załącznik nr 3 – Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu

Załącznik nr 4 –Wykaz części zamówienia powierzonych podwykonawcom

Załącznik nr 5- Wzór umowy

Załącznik nr.6 - Przedmiar dostaw

Załącznik numer 7 - opis pakietów i wymagań dla oferowanych dostaw (specyfikacja)



Załącznik nr 1.

(pieczęć firmy)

Dane Wykonawcy:

Nazwisko i imię lub zarejestrowana pełna nazwa
przedsiębiorstwa:

ulica:

nr domu:, nr lokalu:

kod pocztowy:, miejscowość:

tel:, fax:

Osoby reprezentujące:

1.....stanowisko

2.....stanowisko

Konto bankowe wykonawcy:

Numer ewidencji podatkowej NIP:

Gmina Frysztak**ul. ks. Wojciecha Blajera 20****38 - 130 Frysztak****O F E R T A**

do przetargu nieograniczonego na wykonanie dostaw i montażu wyposażenia w ramach projektu :Poszerzenie oferty kulturalnej Gminnego Ośrodka Kultury we Frysztaku z siedzibą w Twierdzy poprzez modernizację bazy i zakup wyposażenia służącego prowadzeniu działalności kulturalnej”

Oferujemy dostawę za cenę:

PAKIET 1

Wartość netto przedmiotu zamówienia wynosi : zł

(słownie:))

podatek VAT :%

Wartość brutto przedmiotu zamówienia wynosi : zł

(słownie:))

PAKIET 2

Wartość netto przedmiotu zamówienia wynosi : zł

(słownie:))

podatek VAT :%

Wartość brutto przedmiotu zamówienia wynosi : zł

(słownie:))

PAKIET 3

Wartość netto przedmiotu zamówienia wynosi : zł
 (słownie:)
 podatek VAT :%
 Wartość brutto przedmiotu zamówienia wynosi : zł
 (słownie:)

PAKIET 4

Wartość netto przedmiotu zamówienia wynosi : zł
 (słownie:)
 podatek VAT :%
 Wartość brutto przedmiotu zamówienia wynosi : zł
 (słownie:)

PAKIET 5

Wartość netto przedmiotu zamówienia wynosi : zł
 (słownie:)
 podatek VAT :%
 Wartość brutto przedmiotu zamówienia wynosi : zł
 (słownie:)

PAKIET 6

Wartość netto przedmiotu zamówienia wynosi : zł
 (słownie:)
 podatek VAT :%
 Wartość brutto przedmiotu zamówienia wynosi : zł
 (słownie:)

Okres gwarancji: 24 miesiące

Oświadczam, że:

1. Zapoznałem (am/liśmy) się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, nie wnoszę do niej zastrzeżeń i zobowiązuję się przestrzegać warunków w niej przedstawionych oraz zdobyłem konieczne informacje do przygotowania oferty.*
2. Zawarty w SIWZ wzór umowy został przeze mnie (nas) zaakceptowany i zobowiązuję(jemy) się, w przypadku wyboru mojej oferty, do zawarcia umowy na wymienionych w SIWZ warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.*
3. Uważam (my) się za związanego niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ.*
4. Zobowiązuję (my) się do wykonania przedmiotu zamówienia w wymaganym terminie, tj: do dnia 23.08.2013 r. *
5. Na wykonane dostawy ,zastosowane materiały,zamontowane wyposażenie i urządzenia udzielam(my) rękojmi zgodnie z warunkami podanymi w SIWZ na okres 36 m-cy . *
6. Podwykonawcom zamierzam (y) powierzyć wykonanie następujących części zamówienia*:

.....

7. Wyrażam (y) zgodę na wypłatę wynagrodzenia przez Zamawiającego w następujący sposób:*

1) Należność za wykonany przedmiot umowy Zamawiający ureguje przelewem w terminie 30 dni licząc od dnia otrzymania przez niego faktury na wskazane konto bankowe po zakończeniu i bezusterkowym odbiorze dostawy.

8. Oferta znajduje się na..... kolejno ponumerowanych stronach.

9. Do oferty dołączono następujące dokumenty stanowiące jej integralną część :*

1) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia

2) Oświadczenie z art.24 ust.1 pkt 2 ustawy pzp.

3) Oświadczenie z art.22 ust.1 ustawy pzp

4) Aktualny odpis z właściwego rejestru*

5) Wykaz części zamówienia powierzonych podwykonawcom

6) Kosztorys ofertowy opracowany na podstawie przedmiaru robót

7) Pełnomocnictwo do złożenia oferty oraz reprezentacji wykonawcy w postępowaniu, – jeżeli dotyczy.*

8) Parafowany wzór umowy

9) Opis parametrów technicznych oferowanych dostaw opracowany na podstawie załącznika nr 7 do SIWZ*

10) Inne (wymienić) :

.....
Zastrzeżenia Wykonawcy

Niżej wymienione dokumenty składające się na ofertę nie mogą być ogólnie udostępnione:

.....
Inne informacje Wykonawcy:

.....
***-niepotrzebne skreślić**

.....
(pieczęć z własnoręcznym podpisem Wykonawcy
lub osoby upoważnionej do jego reprezentowania)

..... dnia,

Załącznik nr 2

OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Frysztak
ul. Ks. Wojciecha Blajera 20
38-130 Frysztak

WYKONAWCA:

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest wykonanie dostaw i montażu wyposażenia w ramach projektu :Poszerzenie oferty kulturalnej Gminnego Ośrodka Kultury we Frysztaku z siedzibą w Twierdzy poprzez modernizację bazy i zakup wyposażenia służącego prowadzeniu działalności kulturalnej oświadczam/y, że jako Wykonawca nie podlegam/y wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2010 r. nr 113, poz. 759 z późniejszymi zmianami), w tym nie zachodzą wobec mnie/nas przesłanki będące podstawą do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2) ustawy Prawo zamówień publicznych.

..... dnia

.....
(Pieczęć i podpis upoważnionego przedstawiciela wykonawcy)



PROGRAM
REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO PODKARPACKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Załącznik numer 2a

O Ś W I A D C Z E N I E

osób fizycznych w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 Prawa Zamówień Publicznych z dnia 29.01.2004r. (tj. Dz. U. z 2010 r., Nr 133 poz. 759).

ZAMAWIAJĄCY: Gmina Frysztak , ul. Ks. Wojciecha Blajera 20, 38-130 Frysztak

WYKONAWCA:

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest wykonanie dostaw i montażu wyposażenia w ramach projektu :Poszerzenie oferty kulturalnej Gminnego Ośrodka Kultury we Frysztaku z siedzibą w Twierdzy poprzez modernizację bazy i zakup wyposażenia służącego prowadzeniu działalności kulturalnej” w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie przedmiotowego zamówienia, niniejszym oświadczamy, że w stosunku do :

.....
Nazwa Wykonawcy

nie otwarto likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.

..... dnia

(pieczęć i podpis uprawnionego

.....
przedstawiciela wykonawcy)

Uwaga: wspólnicy spółki cywilnej składają oświadczenie oddzielnie dla każdego wspólnika

Załącznik nr 3.

OŚWIADCZENIE O SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Frysztak
ul. Ks. Wojciecha Blajera 20
38-130 Frysztak

WYKONAWCA¹:

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

¹ W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie i wspólnie spełniających wszystkie warunki udziału w postępowaniu, dopuszcza się złożenie oświadczeń na jednym druku.

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest wykonanie dostaw i montażu wyposażenia w ramach projektu :Poszerzenie oferty kulturalnej Gminnego Ośrodka Kultury we Frysztaku z siedzibą w Twierdzy poprzez modernizację bazy i zakup wyposażenia służącego prowadzeniu działalności kulturalnej , niniejszym oświadczam/y, że jako Wykonawca spełniam/y warunki udziału w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759z późniejszymi zmianami), a w tym:

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. posiadania wiedzy i doświadczenia;*
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia; *
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej*

Prawdziwość powyższych danych potwierdzam własnoręcznym podpisem świadom(a) odpowiedzialności karnej z art. 233 Kodeksu karnego.

....., dnia 201.. r.

.....
podpis osoby (osób) upoważnionej

- Jeżeli wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączącego go z nimi stosunków, zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.



Załącznik nr 4

WYKAZ CZĘŚCI ZAMÓWIENIA, KTÓRE WYKONAWCA ZAMIERZA POWIERZYĆ PODWYKONAWCOM

ZAMAWIAJĄCY: Gmina Frysztak, ul. Ks. Wojciecha Blajera 20, 38-130 Frysztak

WYKONAWCA:

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest wykonanie dostaw i montażu wyposażenia w ramach projektu „Poszerzenie oferty kulturalnej Gminnego Ośrodka Kultury we Frysztaku z siedzibą w Twierdzy poprzez modernizację bazy i zakup wyposażenia służącego prowadzeniu działalności kulturalnej ” oświadczam/y, że zamierzam powierzyć podwykonawcom następujące roboty:

Zakres powierzonych części zamówienia	wartość (brutto) powierzonych części zamówienia	% udział w cenie oferty brutto

Uwaga!

W przypadku realizacji całości dostaw siłami własnymi w powyższej tabeli należy wpisać „nie dotyczy”.

Tabelę należy wypełnić zgodnie z zapisami SIWZ.

.....
(pieczęć z własnoręcznym podpisem
Wykonawcy lub
osoby upoważnionej do jego reprezentowania)

..... dnia.....
(miejscowość)

Załącznik nr 5

Projekt

UMOWA Nr Gpr.272....201..

zawarta w dniu-.....- 201.. r. we Frysztaku pomiędzy Gminą Frysztak reprezentowaną przez:

mgr inż. Jana Ziarnika – Wójta Gminy

przy kontrasygnacie:

mgr Grzegorza Banasia – skarbnika Gminy

- zwaną w dalszej części umowy Zamawiającym, a

.....
.....

, NIP,

- zwaną (nym) w dalszej części umowy Wykonawcą, reprezentowanym przez:

.....
została zawarta umowa następującej treści.

§ 1.

1. Przedmiot zamówienia zostanie wykonany w oparciu o:

1) Specyfikację istotnych warunków zamówienia stanowiącą integralną część umowy - jako załącznik nr 1.

2) Ofertę Wykonawcy stanowiącą załącznik nr 2 do umowy, w tym kosztorys ofertowy ze specyfikacją dostaw.

2. Zakres przedmiotowy umowy:

1) Wykonawca sprzedaje, a Zamawiający nabywa

a) Pakiet nr za cenę ryczałtową brutto zł
(słownie:

podatek vat%..... zł

netto zł

b) Pakiet nr za cenę ryczałtową brutto zł
(słownie:

podatek vat% zł

netto zł

3. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć wyposażenie do siedziby Zamawiającego, dokonać montażu/uruchomienia, przeszkolenia w zakresie obsługi i eksploatacji sprzętu i urządzeń.

4. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy jest wolny od wad fizycznych i prawnych, uniemożliwiających lub utrudniających jego eksploatację zgodnie z przeznaczeniem.

§ 2

1. Strony ustalają terminy realizacji:

1) rozpoczęcie realizacji przedmiotu umowy – od dnia podpisania umowy

2) wykonanie całości dostaw i zgłoszenie przez Wykonawcę gotowości do odbioru nastąpi w terminie do 23.08.2013 roku.

3) Dostawa musi być dokonana jednorazowo pod względem ilościowym i asortymentowym.

§ 3

1. Wynagrodzenie z tytułu realizacji przedmiotu umowy wyniesie łącznie za pakiet nr:

netto zł

podatek VAT % zł

brutto (z VAT) :zł
(słownie:zł).

2. Kwota określona w ust.1 jest kwotą ryczałtową w rozumieniu art. 632 KC i nie podlega zmianie w okresie realizacji i po jej zakończeniu z zastrzeżeniem możliwości wyłączenia przez Zamawiającego części dostaw z zakresu będącego przedmiotem umowy lub wstrzymania dostaw w trakcie realizacji.
3. Wynagrodzenie ryczałtowe określone w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy.
4. Wartości poszczególnych pakietów określa załącznik nr 2, który stanowi integralną część umowy.
5. Podana wartość brutto zawiera: wartość towaru, podatek VAT, koszty transportu i ubezpieczenia oraz montażu i uruchomienia przedmiotu dostawy.
6. Ceny i nazwy na fakturze muszą odpowiadać cenom i nazwom ujętym w załączniku nr 2 do umowy.

§ 4.

1. Strony postanawiają, że rozliczenie przedmiotu umowy nastąpi po zakończeniu całości dostaw .
2. Podstawą zapłaty faktury jest protokolarne odebranie dostaw przez Zamawiającego lub wyznaczone w tym celu przez Zamawiającego osoby oraz przedstawienie przez Wykonawcę oświadczenia podwykonawców o otrzymaniu całości wynagrodzenia od Wykonawcy za zrealizowane dostawy wykonane w ramach podwykonawstwa.
3. Wykonawca wystawi fakturę w terminie do 7 dni licząc od daty bezusterkowego odbioru dostaw.
4. Faktura będzie płatna z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy :

.....
(podać konto wykonawcy)

w terminie 30 dni od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury z terminem płatności liczoną najwcześniej od dnia 23.08.2013 r .

5. W przypadku zrealizowania przedmiotu umowy w terminie wcześniejszym niż przewiduje umowa, możliwe jest wcześniejsze przekazanie przez Zamawiającego wynagrodzenia dla Wykonawcy, o ile na jego koncie znajdować się będą środki finansowe przeznaczone na sfinansowanie zamówienia.
6. Za datę dokonania płatności strony będą uważały datę przekazania przez Zamawiającego polecenia do banku.
7. W razie opóźnienia w zapłacie należności pieniężnych Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty ustawowych odsetek za opóźnienie.
8. W razie opóźnienia w wystawieniu prawidłowej faktury, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu odsetki karne w wysokości 1% kwoty brutto określonej w §3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki.

§5

1.Obowiązki Wykonawcy:

- 1)Zgłoszenie przedmiotu dostaw do odbioru i uczestniczenie w czynnościach odbioru,
- 2)Zrealizowanie przeszkolenia o którym mowa w SIWZ,
- 3)Usunięcie stwierdzonych wad,
- 4)Wszystkie dokumenty winny być dostarczone przez Wykonawcę w języku polskim , w przypadku dostarczenia oryginalnych dokumentów producenta zagranicznego, muszą one posiadać tłumaczenia na język polski.
- 5)Dokumenty w języku innym niż polski, bez załączonego ich tłumaczenia , będą zwracane Wykonawcy w dniu ich otrzymania przez Zamawiającego łącznie z dostawą, której dotyczą. W takiej sytuacji uważa się, że nie odebrana część dostawy nie została zrealizowana.
- 6)Wykonawca zostanie poinformowany o zwrocie dokumentów pisemnie lub faksem.

§6

Gwarancja i rękojmia

1. Wykonawca udziela 24 miesięcznej gwarancji na dostarczony przedmiot umowy, licząc od daty odbioru ostatecznego przedmiotu zamówienia.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady w odniesieniu do całego przedmiotu umowy przez okres 36 miesięcy licząc od daty odbioru końcowego.

§ 7.

1. Strony ustalają, że w razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Zamawiający może żądać od Wykonawcy odszkodowania w formie kar umownych z następujących tytułów:

- 1) w razie opóźnienia w dostawie lub wykonania dostaw niezgodnie z zapisami SIWZ i złożona ofertą w wysokości 10% całkowitej wartości brutto danego pakietu dostaw określonego w umowie.
- 2) w razie niedostarczenia przedmiotu umowy w całości 20 % całkowitej wartości brutto danego pakietu określonego w umowie który nie został zrealizowany.
- 3) w razie wcześniejszego rozwiązania umowy lub odstąpienia od niej z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, zobowiązany jest on do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 10% wartości brutto całości umowy.
- 4) w razie niedostarczenia dokumentów, o których mowa w § 5 ust. 4, 10% umownej wartości brutto danego pakietu zamówienia

2. Kary umowne określone w niniejszym § mogą podlegać sumowaniu.

3. Jeżeli szkoda rzeczywista będzie wyższa niż kara umowna, Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania przekraczającego karę umowną, po bezskutecznym wezwaniu Wykonawcy do naprawienia szkody.

4. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku niewykonania bądź nienależytego wykonania umowy, w terminie 14 dni od daty wezwania Wykonawcy do wykonania lub należytego wykonania umowy.

5. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości poniesionej szkody.

§ 8

1. Strony postanawiają, że przedmiotem odbioru będzie całość przedmiotu dostaw.

2. Przystąpienie Zamawiającego do odbioru winno nastąpić nie później niż w ciągu 10 dni od daty zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru wykonanych dostaw.

3. W wyznaczonym dniu odbioru dostaw Wykonawca przekaze Zamawiającemu:

1) Dokumentację o której mowa w SIWZ,

4. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:

1) Jeżeli wady nadają się do usunięcia, może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad,

2) Jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu dostaw po raz drugi.

5. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół, zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad.

6. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad oraz do zaproponowania terminu odbioru zakwestionowanych uprzednio dostaw jako wadliwych. Usunięcie wad powinno być stwierdzone protokołarnie.

7. O wykryciu wady w okresie gwarancji i rękojmi Zamawiający obowiązany jest zawiadomić Wykonawcę na piśmie.

8. W przypadku nie usunięcia wad przez Wykonawcę w uzgodnionym terminie, wady usunie Zamawiający, obciążając kosztami ich usunięcia Wykonawcę.

§ 9

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmian istotnych postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, których wybrano Wykonawcę.

2. Zmiany umowy, mogą dotyczyć :

1) warunków płatności,

- 2) terminu realizacji zamówienia,
3. Zmiany o których mowa w ust. 2 mogą być dokonane w przypadku :
 - 1) wystąpienia konieczności wykonania dostaw zamiennych, wynikających z uwagi na postęp techniczny lub zmiany obowiązujących przepisów
 - 2) wystąpienia zdarzeń losowych mających charakter siły wyższej, które uzasadniają wprowadzenie zmian w umowie,
 - 3) ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług (VAT),
4. Wszelkie zmiany w umowie pod rygorem nieważności muszą być dokonane w formie pisemnej.

§10

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy, gdy:
 - 1) Wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy i Zamawiający odstąpił od umowy w terminie jednego miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach, w takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy,
 - 2) Ogłoszono upadłość lub rozwiązano firmę Wykonawcy,
 - 3) Wydano nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
 - 4) Wykonawca z nieuzasadnionych przyczyn nie wykona dostaw w terminie wynikającym z umowy,
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, gdy:
 - 1) Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktury mimo dodatkowego wezwania w terminie 1 miesiąca od upływu terminu za zapłatę faktury określonego w niniejszej umowie,
 - 2) Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru dostaw lub odmawia podpisania protokołu odbioru
 - 3) Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, że wobec zaistnienia uprzednio nie przewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
3. Odstąpienie od umowy winno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

§11

1. Strony ustalają, że w sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie będą miały zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego.
2. Wszelkie zmiany postanowień umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej podpisanej przez obie strony.
3. Strony umowy zobowiązują się do niezwłocznego powiadomienia o każdej zmianie adresu, konta bankowego lub numeru telefonu.
4. W przypadku nie zrealizowania zobowiązania wskazanego w ust. 3, pisma dostarczone pod adres wskazany w niniejszej umowie uważa się za doręczone.
5. Strony deklarują, iż w razie powstania jakiegokolwiek sporu wynikającego z interpretacji lub wykonania umowy, podejmą w dobrej wierze rokowania w celu polubownego rozstrzygnięcia takiego sporu. Jeżeli rokowania, o których mowa powyżej nie doprowadzą do polubownego rozwiązania sporu lub między stronami nie doszło do rokowań, każda ze stron uprawniona jest do pisemnego wezwania strony przeciwnej odpowiednio do zakończenia rokowań lub ich wszczęcia. Nie zajęcie stanowiska przez stronę wezwaną w terminie 7 dni od otrzymania wezwania stanowi podstawę do podania rozstrzygnięcia sporu przez sąd właściwy dla Zamawiającego
6. Integralną częścią umowy są:
 - 1) Specyfikacja istotnych warunków zamówienia – zał. 1,
 - 2) Oferta, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy z kosztorysem ofertowym i specyfikacją dostaw – zał. 2.
7. Przedstawicielami Stron są:
 - 1) Zamawiającego:

a).....

b).....

2) Wykonawcy:

.....

8. Umowę sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach, trzy egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

Załącznik nr 6

PRZEDMIAR

dostawa i montaż wyposażenia w ramach projektu: poszerzenie oferty kulturalnej Gminnego Ośrodka Kultury we Frysztaku z siedzibą w Twierdzy poprzez modernizację bazy i zakup wyposażenia służącego prowadzeniu działalności kulturalnej

Pakiet nr 1 cena brutto w zł						
Podatek vat 23%						
Wartość netto razem w zł						
Nr	Podstawa	Opis dostaw	Jm	Ilość	Cena zł netto	Wartość zł netto
1.1	Kalkulacja indywidualna	Odtwarzacz CD	Szt.	1		
1.2	Kalkulacja indywidualna	DVD z możliwością nagrywania	Szt.	1		
1.3	Kalkulacja indywidualna	Projektor multimedialny	Szt.	1		
1.4	Kalkulacja indywidualna	Laptop	Szt.	1		
1.5	Kalkulacja indywidualna	Ekran projekcyjny	Szt.	1		
1.6	Kalkulacja indywidualna	Aparat fotograficzny	Szt.	1		
1.7	Kalkulacja indywidualna	Telewizor LCD/LED 42"	Szt.	2		
1.8	Kalkulacja indywidualna	Wieża audio z nagłośnieniem	Kpl.	1		
Pakiet nr 2 cena brutto w zł						
Podatek vat 23%						
Wartość netto razem w zł						
Nr	Podstawa	Opis dostaw	Jm	Ilość	Cena zł netto	Wartość zł netto
2.1	Kalkulacja indywidualna	Stojak na rowery	Szt.	1		
2.2	Kalkulacja indywidualna	Zestaw szafek z montażem	Kpl.	1		
2.3	Kalkulacja indywidualna	Stół	Szt.	1		
2.4	Kalkulacja indywidualna	Stoły	Szt.	10		
2.5	Kalkulacja indywidualna	Krzesła	Szt.	40		
2.6	Kalkulacja indywidualna	Szafy z montażem	Szt.	18		
2.7	Kalkulacja indywidualna	Stoły	Szt.	4		
2.8	Kalkulacja indywidualna	Krzesła	Szt.	20		
2.9	Kalkulacja indywidualna	Sztalugi	Szt.	10		
2.10	Kalkulacja indywidualna	Tablice korkowe do ekspozycji	Szt.	10		
Pakiet nr 3 cena brutto w zł						
Podatek vat 23%						
Wartość netto razem w zł						
Nr	Podstawa	Opis dostaw	Jm	Ilość	Cena zł netto	Wartość zł netto
3.1	Kalkulacja indywidualna	Lodówka	Szt.	1		
3.2	Kalkulacja indywidualna	Kuchenka elektryczno-gazowa z podłączeniem	Szt.	1		
3.3	Kalkulacja indywidualna	Kuchenka mikrofalowa	Szt.	1		
3.4	Kalkulacja indywidualna	Szafa chłodnicza	Szt.	1		

3.5	Kalkulacja indywidualna	Zlewozmywak trzykomorowy	Szt.	1		
3.6	Kalkulacja indywidualna	Bojler elektryczny z montażem	Szt.	2		
Pakiet nr 4 cena brutto w zł						
Podatek vat 23%						
Wartość netto razem w zł						
Nr	Podstawa	Opis dostaw	Jm	Ilość	Cena zł netto	Wartość zł netto
4.1	Kalkulacja indywidualna	Urządzenie wielofunkcyjne do kserowania	Szt.	1		
Pakiet nr 5 cena brutto w zł						
Podatek vat 23%						
Wartość netto razem w zł						
Nr	Podstawa	Opis dostaw	Jm	Ilość	Cena zł netto	Wartość zł netto
5.1	Kalkulacja indywidualna	Namiat do imprez plenerowych	Szt.	3		
5.2	Kalkulacja indywidualna	Stragan do ekspozycji plenerowych	Szt.	10		
5.3	Kalkulacja indywidualna	Stoły i ławy przenośne składane	Kpl.	20		
Pakiet nr 6 cena brutto w zł						
Podatek vat 23%						
Wartość netto razem w zł						
Nr	Podstawa	Opis dostaw	Jm	Ilość	Cena zł netto	Wartość zł netto
6.1	Kalkulacja indywidualna	Wytornice dymu	Szt.	5		
6.2	Kalkulacja indywidualna	Wytornice baniek	Szt.	3		
6.3	Kalkulacja indywidualna	Mikser audio	Szt.	1		
6.4	Kalkulacja indywidualna	Aktywne kolumny odsłuchowe	Szt.	4		
6.5	Kalkulacja indywidualna	Mikrofony estradowe	Szt.	10		
6.6	Kalkulacja indywidualna	Zestaw mikrofonów do perkusji	Kpl.	5		
6.7	Kalkulacja indywidualna	Korektor dźwięku	Szt.	1		
6.8	Kalkulacja indywidualna	Kompresor / limiter	Szt.	1		
6.9	Kalkulacja indywidualna	Procesor dźwięku	Szt.	1		
6.10	Kalkulacja indywidualna	Reflektory	Szt.	10		
6.11	Kalkulacja indywidualna	Skanery	Szt.	5		
6.12	Kalkulacja indywidualna	Kable głośnikowe	Szt.	4		
6.13	Kalkulacja indywidualna	Wtyczki typu canon	Szt.	20		
6.14	Kalkulacja indywidualna	Kable mikrofonowe	Szt.	6		
6.15	Kalkulacja indywidualna	Kable mikrofonowe do perkusji	Szt.	7		
6.16	Kalkulacja indywidualna	Gniazda typu canon	Szt.	20		
6.17	Kalkulacja indywidualna	Kable do urządzeń peryferyjnych	Szt.	5		
6.18	Kalkulacja indywidualna	Gniazda typu jack	Szt.	10		
6.19	Kalkulacja indywidualna	Statywy mikrofonowe	Szt.	12		
6.20	Kalkulacja indywidualna	Zestaw dyskotekowy	Kpl	1		
6.21	Kalkulacja indywidualna	Zestaw dyskotekowy	Kpl	1		
6.22	Kalkulacja indywidualna	Nagłośnienie	Kpl	1		

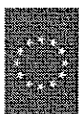


PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO PODKARPACKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



ZALĄCZNIK NR 7

opis pakietów i minimalnych wymagań dla oferowanych dostaw (specyfikacja)

Numer pakietu	Nazwa wyposażenia (minimalne parametry)	Ilość
1.	<p>1. Odtwarzacz CD: kompatybilny z MP3, dwa porty USB 2.0, funkcja płynnej pętli, zakres potencjometru pitch: +/- 4%, +/- 8%, +/- 16% (CD +/- 100%), zakres funkcji Pitch Bend: +/- 16%, funkcja przeszukiwania ścieżki dla kofa JOG, natychmiastowy start dzięki technologii 1-bitowej, duży wyświetlacz LCD, auto cue, przeszukiwanie o 10 ścieżek w tył/przód, czas pozostały/aktualny ścieżki, programowanie listy do 20 utworów, Anti-Shock o buforze 10-sekundowym, wyjście cyfrowe, wyjścia XLR i RCA, S/N ratio: 90 dB, D/A converter: 8-fold/1 bit</p> <p>2. DVD z możliwością nagrywania: Standardy nagrywania :DVD+R, DVD+R DL, DVD+RW, DVD-R, DVD-RAM, DVD-RW, Twardy dysk 160 GB Odtwarzanie: Standardy odtwarzania obrazu DivX 6.0, DVD Video, DVD+R, DVD+RW, DVD-R, DVD-RAM, DVD-RW Standardy odtwarzania dźwięku CD Audio, CD-R/RW, MP3, WMA, Standardy odtwarzania zdjęć JPEG Obsługiwane formaty napisów smi, srt, sub, txt Jednoczesne nagrywanie i odtwarzanie, Wejścia / Wyjścia Cyfrowe wyjście HDMI tak Liczba złączy EURO 2 Złącza, USB tak, Cyfrowe wejście i-Link nie, Liczba cyfrowych wyjść koaksjalnych 1 Liczba cyfrowych wyjść optycznych 1, Wyjście komponentowe tak, Wejście S-Video tak, Liniowe wejście audio-video tak</p> <p>3. Projektor multimedialny: krótkoogniskowy, Jasność [ANSI]:3100, Kontrast: 3000:1, Rozdzielczość: 1280x800 (WXGA), Proporcje obrazu: 16:10, Korekcja trapezu pionowa [w stopniach]: 40, Obiektyw: F/2.8; f=7.35mm, stały zoom, Kompatybilność z komputerem: PAL (B, D, G, H, I, M, N, 576i/p), NTSC (M, 4.43/3.58 MHz, 480i/p), SECAM (B, D, G, K, K1, L) HD (1080i, 720p) Kompatybilność video: UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac, Głośniki [W]: 10, Odległość od ekranu [m]: 1.2 – 12, Wyjścia: VGA Out, Audio Out (Mini Jack), +12V do ekranu, Wejścia : PC/Video: HDMI, 2x 15 Pin D-sub (RGB/YPbPr), S-Video, Composite, 2x Audio In (MiniJack, 2RCA), USB (zdalna mysz), mikrofon, Zasilanie [V/Hz]: 100-240/50-60, Pobór mocy: 295W tryb Jasny, < 1W tryb czuwania; 205W tryb STD, < 1W tryb czuwania; Lampa [W]: 295, Żywotność lampy [h]: 4000/3000, Wymiary projektora [szer/wys/gł-cm]: 30,6 x 11,3 x 24,3 (+- 10%), Waga [kg]: 3,1 (+-10%) Inne funkcje: Blokada antykradzieżowa, Kensington Lock, zabezpieczenie hasłem, Gwarancja na lampę [w miesiącach/godzinach]: 12/2000, Gwarancja na projektor [w miesiącach]: min. 24</p>	Szt.1
	<p>2. DVD z możliwością nagrywania: Standardy nagrywania :DVD+R, DVD+R DL, DVD+RW, DVD-R, DVD-RAM, DVD-RW, Twardy dysk 160 GB Odtwarzanie: Standardy odtwarzania obrazu DivX 6.0, DVD Video, DVD+R, DVD+RW, DVD-R, DVD-RAM, DVD-RW Standardy odtwarzania dźwięku CD Audio, CD-R/RW, MP3, WMA, Standardy odtwarzania zdjęć JPEG Obsługiwane formaty napisów smi, srt, sub, txt Jednoczesne nagrywanie i odtwarzanie, Wejścia / Wyjścia Cyfrowe wyjście HDMI tak Liczba złączy EURO 2 Złącza, USB tak, Cyfrowe wejście i-Link nie, Liczba cyfrowych wyjść koaksjalnych 1 Liczba cyfrowych wyjść optycznych 1, Wyjście komponentowe tak, Wejście S-Video tak, Liniowe wejście audio-video tak</p> <p>3. Projektor multimedialny: krótkoogniskowy, Jasność [ANSI]:3100, Kontrast: 3000:1, Rozdzielczość: 1280x800 (WXGA), Proporcje obrazu: 16:10, Korekcja trapezu pionowa [w stopniach]: 40, Obiektyw: F/2.8; f=7.35mm, stały zoom, Kompatybilność z komputerem: PAL (B, D, G, H, I, M, N, 576i/p), NTSC (M, 4.43/3.58 MHz, 480i/p), SECAM (B, D, G, K, K1, L) HD (1080i, 720p) Kompatybilność video: UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac, Głośniki [W]: 10, Odległość od ekranu [m]: 1.2 – 12, Wyjścia: VGA Out, Audio Out (Mini Jack), +12V do ekranu, Wejścia : PC/Video: HDMI, 2x 15 Pin D-sub (RGB/YPbPr), S-Video, Composite, 2x Audio In (MiniJack, 2RCA), USB (zdalna mysz), mikrofon, Zasilanie [V/Hz]: 100-240/50-60, Pobór mocy: 295W tryb Jasny, < 1W tryb czuwania; 205W tryb STD, < 1W tryb czuwania; Lampa [W]: 295, Żywotność lampy [h]: 4000/3000, Wymiary projektora [szer/wys/gł-cm]: 30,6 x 11,3 x 24,3 (+- 10%), Waga [kg]: 3,1 (+-10%) Inne funkcje: Blokada antykradzieżowa, Kensington Lock, zabezpieczenie hasłem, Gwarancja na lampę [w miesiącach/godzinach]: 12/2000, Gwarancja na projektor [w miesiącach]: min. 24</p>	Szt.1
	<p>3. Projektor multimedialny: krótkoogniskowy, Jasność [ANSI]:3100, Kontrast: 3000:1, Rozdzielczość: 1280x800 (WXGA), Proporcje obrazu: 16:10, Korekcja trapezu pionowa [w stopniach]: 40, Obiektyw: F/2.8; f=7.35mm, stały zoom, Kompatybilność z komputerem: PAL (B, D, G, H, I, M, N, 576i/p), NTSC (M, 4.43/3.58 MHz, 480i/p), SECAM (B, D, G, K, K1, L) HD (1080i, 720p) Kompatybilność video: UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac, Głośniki [W]: 10, Odległość od ekranu [m]: 1.2 – 12, Wyjścia: VGA Out, Audio Out (Mini Jack), +12V do ekranu, Wejścia : PC/Video: HDMI, 2x 15 Pin D-sub (RGB/YPbPr), S-Video, Composite, 2x Audio In (MiniJack, 2RCA), USB (zdalna mysz), mikrofon, Zasilanie [V/Hz]: 100-240/50-60, Pobór mocy: 295W tryb Jasny, < 1W tryb czuwania; 205W tryb STD, < 1W tryb czuwania; Lampa [W]: 295, Żywotność lampy [h]: 4000/3000, Wymiary projektora [szer/wys/gł-cm]: 30,6 x 11,3 x 24,3 (+- 10%), Waga [kg]: 3,1 (+-10%) Inne funkcje: Blokada antykradzieżowa, Kensington Lock, zabezpieczenie hasłem, Gwarancja na lampę [w miesiącach/godzinach]: 12/2000, Gwarancja na projektor [w miesiącach]: min. 24</p>	Szt.1

<p>4. Laptop: Processor Intel Core i5-3210M 2x2.5GHz, Technologia Intel Hyper Threading i Turbo Boost 2.0, 8 GB pamięci operacyjnej DDR3 1600MHz, Dysk twardy o pojemności 750 GB, Matryca HD 15,6" z podświetlaniem LED, Karta graficzna NVIDIA GeForce GT630 2 GB, Złącze HDMI, USB 3.0, moduł Bluetooth 4.0, Obsługa technologii Intel WiDi, Aluminiowa obudowa notebooka, Nagrywarka DVD, Oryginalny Windows 7 Home Premium PL 64 bit, Pakiet Office 2010 w zestawie</p>	1 szt.
<p>5. Ekran projekcyjny: elektrycznie rozwijany, format obrazu: 16:9, wymiary powierzchni (szer. x wys.) - 270 x 200 cm, wymiary rzeczywistej powierzchni projekcyjnej - 260 x 146 cm, kąt widzenia : 100°, współczynnik odbicia światła: 1.0 Gain, dodatkowy czarny pas u góry powierzchni, czarne pasy po bokach ekranu o szerokości 3 cm, wymiary kasety: 291 x 10 x 10 cm, sterowanie: przełącznik na kablu i pilot, mocowanie: do ściany lub sufitu</p>	Szt.1
<p>6. Aparat fotograficzny: -Efektywna rozdzielczość 16,1 megapiksela - Przetwornik obrazu Exmor™ APS HD CMOS o dużej rozdzielczości zapewniający bardzo niski poziom szumów na zdjęciach oraz filmach Full HD -Processor BIONZ™ - Zoptymalizowany procesor obrazu przetwarzający duże ilości danych z przetwornika w celu zapewnienia bardzo dużej szybkości wykonywania zdjęć i silnej redukcji szumów -Technologia półprzezroczystego lustra - Zastąpienie ruchomego lustra lustrzanki nieruchomym lustrem półprzezroczystym: bardzo duża szybkość fotografowania i szybki, dokładny autofokus z wykrywaniem fazy -Duża szybkość zdjęć seryjnych z użyciem teleobiektywu zmiennoogniskowego - Rejestracja szybkiej akcji w tempie do 12 kl./s (priorytet AE) z ciągłym autofokusem oraz zoom cyfrowy 1,4x pozwalający na uzyskanie ostrych, wyraźnych zbliżeń -Clear Image Zoom (do 2x) - Możliwość podwojenia krotności zoomu; Technologia Pixel Super Resolution wzmacnia powiększenie przy zachowaniu pierwszorzędnej jakości obrazu -Szybki autofokus przy kręceniu filmów Full HD - Nagrywanie filmów 1920 x 1080 z ciągłym śledzeniem ostrości obiektów: również w zapewniającej kinowe efekty trybie zdjęć progresywnych 25p / 50p -Zaawansowany szybki podgląd na żywo z autofokusem - Pełna rozdzielczość obrazu z głównego przetwornika, wyświetlanego w czasie rzeczywistym na ekranie LCD lub w wizjerze oraz szybki, dokładny autofokus z wykrywaniem fazy -Sledzenie obiektu przez automatykę ostrości - Utrzymywanie ostrości twarzy lub innego obiektu nawet w przypadku chwilowego zasłonięcia go przez inny poruszający się obiekt -Tryby panoramy i panoramy 3D - Rejestracja rozległych panoram po wcisnięciu spustu migawki i przemieszczeniu aparatu; możliwość rejestracji panoram 3D przeznaczonych do wyświetlenia na telewizorze 3D -Szeroki zakres czułość ISO: 100 — 16 000 - Duża maksymalna czułość zapewniająca naturalny obraz i niski poziom szumów nawet w słabym świetle -15-polowy system AF z wykrywaniem fazy - 3 czujniki krzyżowe zapewniające dokładne, ciągłe nastawianie ostrości przy korzystaniu z wizjera TruFinder i w trybie podglądu na żywo na ekranie LCD</p>	Szt.1

<ul style="list-style-type: none"> -Regulowany wyświetlacz LCD 7,5 cm (3,0") - Regulowany w dwóch miejscach panoramiczny wyświetlacz LCD o dużej rozdzielczości (921 tys. punktów): doskonałe szczegóły i kontrast dzięki technologii TrueBlack -Wyświetlacz informacji o dużej rozdzielczości - Możliwość wyboru poziomiczej cyfrowej, parametrów ujęcia, siatki linii i wyświetlacza graficznego -Cyfrowe powiększanie środkowej części zdjęcia: obraz o dużej rozdzielczości w skali 1,4x lub 2x -Podgląd wyglądu zdjęcia - Dotykając przycisku, można sprawdzić wpływ ustawień przysłony, migawki i DR0 na głębie ostrości, zamrożenie ruchu i zakres dynamiczny -Inteligentna automatyka i zaawansowana automatyka - Automatyczna analiza sceny i warunków fotografowania oraz korygowanie ustawień aparatu w celu uzyskania optymalnego wyniku niezależnie od sceny -Rozpoznawanie twarzy z rejestracją twarzy - Rozpoznawanie w kadrze nawet 8 twarzy i dobór optymalnej ekspozycji, balansu bieli, ustawień lampy błyskowej i innych ustawień zapewniających piękny wygląd zdjęć portretowych -Optymalizacja zakresu dynamicznego - Analiza obrazu w czasie rzeczywistym umożliwiająca korektę jasności i kontrastu i uzyskanie bardziej naturalnego, zrównoważonego naświetlenia zdjęć wykonywanych pod światło -Uniwersalne tryby zapisu - Tryby zapisu obejmujące tryb ciągły, samowyzwalacz, bracketing ekspozycji i bracketing balansu bieli -Przyciski programowalne - Możliwość przypisania przyciskom AEL, ISO i AF/MF jednej z 24 funkcji -Wysięcie HDMI® - Złącze HD do wyświetlania obrazu na telewizorze HD (z użyciem oferowanego oddzielnie kabla). -Komplet obiektywów pokrywających zakres ogniskowych w zakresie 18-200mm wraz z filtrami UV, torba na aparat i obiektyw, karta pamięci min. 16GB, 	
<p>7. Telewizor LCD/LED 42":</p> <p>Ekran 42 cale / 106 cm, panoramiczny 16:9, Rozdzielczość Full HD, 1920 x 1080, Technologia 3D Technologia odświeżania, Motion Clarity Index 400 Hz, Tuner DVB-T (MPEG-4) - cyfrowy naziemny, DVB-C - cyfrowy kablowy, DVB-S - cyfrowy satelitarny, analogowy, Jasność ekranu 500 cd/m2, Czas reakcji matrycy: od 8ms, Funkcje poprawiające jakość obrazu, LED Plus, Picture Wizard II, Micro Pixel Control, Triple XD Engine, Smart Colour Gradation, Resolution Upscaler Dźwięk System dźwięku przestrzennego Infinite Surround, Funkcje dodatkowe dźwięku 3D Sound Zooming, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Clear Voice II Moc głośników 2 x 10 W Funkcje sieciowe i multimedialne, Smart TV tak WiFi tak DLNA tak Komunikacja dodatkowa WiFi Direct, WiDi - Intel Wireless Display Funkcje Smart TV Skype ready - opcjonalna kamera, przeglądarka internetowa, Smart Share, Home Dashboard, LG Apps, Social Center, 3D World</p> <p>Informacje dodatkowe: Menu w języku polskim, konwersja obrazu 2D na 3D, regulacja głębi efektu 3D, USB - zdjęcia, muzyka, film, Simplink, Digital EPG, DVR - nagrywanie USB, TimeShift, obsługa pilota Magic Remote, Dual Play, możliwość sterowanie za pomocą smartfona Informacje dodatkowe: Telewizor obsługuje HbbTV po wybraniu odpowiedniego kraju, Wejścia / wyjścia Liczba złączy HDMI 4, Liczba złączy USB, Złącze Ethernet (LAN), Wejście komponentowe tak Wejście PC VGA tak Cyfrowe wyjście optyczne tak Cyfrowe wyjście koaksjalne nie Złącze CI (Common Interface) tak Wyjście słuchawkowe tak Parametry fizyczne: Wzornictwo Cinema Screen ,Kolor obudowy czarno-srebrny, Wymiary bez podstawy (szer. x wys.x gł.) 95,3 x 56,6 x 3,5</p>	<p>Szt.2</p>

	<p>cm (+-10%) Waga bez podstawy 12,5 kg (+-10%) Standard VESA 400x400 mm Efektywność energetyczna: Klasa energetyczna A+ , wyposażenie dodatkowe w cenie zestawu : okulary 3D x4, pilot Magic Remote, pilot, obrotowa podstawa, e-manual, instrukcja obsługi w języku polskim, karta gwarancyjna Model okularów na wyposażeniu 4 x okulary Cinema 3D</p> <p>8. Wieża audio z nagłośnieniem :</p> <p>Moc muzyczna: 2 x 50 W, Odczarane osłony głośników, Wysokotonowy piezo, Średnica głośnika niskotonowego: 4 cale, Wymiary głośnika głównego (szer. x wys. x gł.): 170 x 270 x 220 mm (+-10%), Ilość płyt 1, Sposób załadunku płyty Szuflada, DVD TAK, Rodzaje odtwarzanych płyt DVD-Video, DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW, SVCD, VCD, CD-R, CD-RW, Picture CD, DivX, MP3, WMA, JPEG, Inne: Programowanie 20 utworów, Odtwarzanie wielokrotne/ścieżki/wszystko/płyty, Szybkie odtwarzanie do tyłu, Szybkie odtwarzanie do przodu, Odtwarzanie od momentu zatrzymania, Odtwarzanie w zwolnionym tempie, Odtwarzanie wielokrotne A-B, Odtwarzanie w kolejności losowej, Wyszukiwanie następnej/poprzedniej ścieżki » Radio Tuner TAK, Pamięć stacji 20, Zakresy FM, Zastosowane technologie RDS » Funkcje, Zegar TAK, Korektor TAK, Regulacja niskich i wysokich tonów, Zastosowane technologie OSD PBC, Inne Automacyjne dostrojanie cyfrowe, Budzenie radiem/nagranie z płyty CD/z urządzenia USB, Menu płyty, Wyłącznik czasowy, Języki menu ekranowego: angielski; holenderski; francuski; niemiecki; włoski; portugalski; hiszpański; szwedzki; turecki, Tryb przyciemniania » Złącza , Wyjście słuchawkowe TAK, Wejście/wyjście audio Tak/Tak, Wejście/wyjście cyfrowe 0/1, Zastosowane technologie USB, Inne Antena FM, Wyjście składowych Y Pb Pr (cinch), Kompozytowe CVBS (żółty cinch), S-Video, Scart</p>	Kpl.1
<p>Numer pakietu</p>	<p>Nazwa wyposażenia (minimalne parametry)</p>	Ilość
<p>2</p>	<p>1. Stojak na rowery: Wykonany ze stali nierdzewnej na 5 miejsc . Wymiary stojaka 200-220 cm: szer. – 27-30 cm, wys. całkowita od podłoża – 31-33 cm; szer. na oponę - 5,5-6,0 cm;</p> <p>2. Zestaw szafek: Zestaw szafek dolnych :o szerokości 60 cm, wysokości 85 cm głębokość 50 cm. szt.3, o szerokości 30 cm, wysokości 85 cm, głębokość 50 cm, szt.1 ,Zestaw szafek górnych: o szerokości 60 cm, wysokości 72 cm, głębokość 40 cm. szt.3, o szerokości 30 cm, wysokości 72 cm, głębokość 40 cm, szt.1 , wykonanie: płyta paździerzowa z okleiną, fronty mdf, akcesoria , blaty. W cenie dostawy należy wliczyć montaż szafek w miejscu dostawy</p>	Szt.1 Kpl.1
	<p>3. Stół : Wymiary: długość 150cm, szerokość: 70 cm, wysokość: 75 cm , (wymiary+-10%) Charakterystyka: seczne blaty i fronty, Kolor: sosna naturalna, surowiec: drewno sosnowe, lakier: ekologiczny, Montaż: meble do samodzielnego montażu z napisaną w polskim języku instrukcją montażu oraz wszelkie potrzebne akcesoria</p>	Szt.1

<p>4.Stoły: WYMIARY PODSTAWY: wysokość podstawy bez blatu - 73 cm ,podstawa kwadratowa o wymiarach - 68 x 68 cm , wysokość od ziemi do poprzeczki - 64 cm , stelaż w kolorze satynny lub chromoniklowy , blat 80 x 80 cm grubość 28 mm . (wymiary+-10%) CHARAKTERYSTYKA: PODSTAWA: konstrukcja spawana rozkładana,nogi okrągłe fi 40 mm , jedna stopka regulacyjna przy nodze fi 40 mm, BLAT: wykonany z płyty melaminowanej grubości 28 mm,kolor blatu orzech , olcha lub buk, obrzeże blatów PCV w kolorze laminatu</p>	Szt.10
<p>5.Krzeseła: Wysokość krzesła (oparcia) 94- 96 cm. Wysokość do siedziska 44- 45 cm. Siedzisko o wymiarach: szerokość od 36 do-42 cm,długość 40-42 cm. Krzesła z drewna bukowego lub sosnowego, lakierowane.</p>	Szt.40
<p>6.Szafy: Wykonanie i dostawa szaf wiszących o wymiarach : (w cenie dostawy wliczony montaż szaf w pomieszczeniu garderoby) 1)wysokość 160 cm, szerokość 90 cm, głębokość 40 cm, dwu drzwiowych, sztuk.4. 2) wysokość 160 cm, szerokość 100 cm, głębokość 40 cm, dwu drzwiowa, sztuk.1. 3) wysokość 160 cm, szerokość 80 cm, głębokość 40 cm, dwu drzwiowych, sztuk.3. 4) wysokość 160 cm, szerokość 90 cm, głębokość 55 cm, dwu drzwiowych, sztuk.5 Wykonanie i dostawa szaf stojących o wymiarach: 1) wysokość 185 cm, szerokość 80 cm, głębokość 60 cm, dwudrzwiowe sztuk.3. 2)) wysokość 185 cm, szerokość 40 cm, głębokość 60 cm, jedno drzwiowe sztuk.2. wykonanie: płyta paździerzowa z okleiną, fronty mdf</p>	Szt.18
<p>7.Stoły: stół konferencyjny, do prezentacji oraz jako biurko o dużej powierzchni do pracy. Blat w kolorze buk jasny, w blacie dwa otwory na przewody komputerowe. Wzmocniona rama i nogi w kolorze srebrnym lub z chromoniklu. W nogach regulacja poziomu, Wymiary:- długość 200 cm, - szerokość 100 cm, wysokość 75 cm, grubość blatu 28-34 mm.</p>	Szt.4
<p>8.Krzeseła: Krzeseła o metalowej , chromowanej ramie z miękkim siedziskiem i oparciem z możliwością składania w stos.</p>	Szt.20
<p>9.Sztalugi: Sztaluga studyjna z regulacją wysokości , wykonanie z drewna bukowego impregnowanego olejem. Szerokość podstawy 70-75 cm,całkowita wysokość od 180- 235 cm,maksymalna wysokość płótna 120 cm., waga do 12,5 kg.</p>	Szt.10
<p>10.Tablice korkowe do ekspozycji: Szerokość 100 cm, wysokość 100 cm, szerokość minimum 20 mm,materiał: korek,</p>	Szt.10

Numer pakietu	Nazwa wyposażenia (minimalne parametry)	Ilość
3	<p>1.Lodówka: Typ wolno stojąca Wysokość [w cm] 175.00 , Szerokość [w cm] 60.00 , Głębokość [w cm] 65.00 (wymiarzy +-10%) ,Klasa energetyczna A+ lub A++ , Pojemność całkowita [l] 312.SPECYFIKACJA: Pojemność chłodziarki 238l ,Pojemność zamrażarki 74l (pojemności +-10%),Szybkie mrożenie ,Półki szklane ,Pojemnik na warzywa ,Półki na drzwiach na butelki lub puszki ,Regulowana wysokość półek,Automatyczne odszranianie,Kolor biały lub srebrny,Klasa energetyczna A+ lub A++ ,Roczne zużycie energii do 275kWh ,Autonomia pracy 19-21h,Zdolność mrożenia min.4kg/24h</p> <p>2.Kuchenka elektryczno-gazowa: Dane techniczne :Linia: Plus, Kolor: Biały , Kolor płyty: Biały, Rodzaj piekarnika: Elektryczny , Front: Tradycyjny, Pokrywa: Szklana, Szerokość [cm]: 60, Funkcje: Programowanie: Programator elektroniczny, Termoregulator [st. C]: Max 250, Zapalarka gazu: W pokrętło Płyta: Ilość pól grzejnych: 4, Palniki gazowe, Ruszt: emaliowany, Piekarnik: Grill, Termobiegi:rozeń,Ogrzewanie górne i dolne, Moc Przyłączeniowa [kW]: do 3, Grilla [kW]: do 2, Techniczne: Zabezpieczenie przeciw wypływowo: tak, Pojemność piekarnika [l]: 53, Ilość szyb w drzwiach:2, czyszczenie piekarnika: emalia łatwo czyszcząca,prowadnice: drabinkowe,oświetlenie wnętrza. (dostawa obejmuje montaż i uruchomienie)</p> <p>3. Kuchenka mikrofalowa: Dane techniczne: Wymiary: Wysokość [cm]: 27.5 , Szerokość [cm]: 48.9 , Głębokość [cm]: 38.5 (+-10%) ,Programator: Sterowanie: Elektroniczne ,Wyświetlacz elektroniczny,Zegar czasu rzeczywistego,Minutnik,Funkcje: zabezpieczenie przed dziećmi,Zastosowane technologie: Przycisk +30s, Wentylacja komory kuchenki ,Funkcja Memory - mikrofalówki , Minutnik do 99 min. Przygotowywanie posiłków: ,Programy: Auto Reheat , Power Defrost ,Power Steam ,Ilość poziomów mocy: 6 ,Gotowanie na parze,Rozmrażanie, 3 programy automatycznego podgrzewania ,4 programy automatycznego gotowania na parze,Moc: Moc mikrofal [W]: 850 ,Techniczne: Przestrzena emisja fal: T.D.S ,Pojemność [l]: 23 ,Kierunek otwierania: W lewo , Wykonanie wnętrza: Powłoka Epoksydowa , talerz obrotowy.</p> <p>4.Szafa chłodnicza: Dane techniczne: elektroniczny termostat, cyfrowy wyświetlacz, automatyczne rozmrażanie, filtr przeciwwypływy, automatyczne odparowanie skroplin, regulowane nóżki ze stali nierdzewnej, w komplecie 6 półek z tworzywa sztucznego GN 2/1, samo domykające drzwi z zamkiem, profilowany uchwył otwierania drzwi, obudowa zewnętrzna oraz komora chłodząca wykonana ze stali nierdzewnej, IV strefa klimatyczna (+43°C), wymiary: 1340 x 800 x 2010(h) mm (+-10%), zasilanie: 230 V,moc: 0,65 kW, pojemność: min.1300 litrów, temperatura: -2 / +8oC.</p>	Szt.1
	<p>3. Kuchenka mikrofalowa: Dane techniczne: Wymiary: Wysokość [cm]: 27.5 , Szerokość [cm]: 48.9 , Głębokość [cm]: 38.5 (+-10%) ,Programator: Sterowanie: Elektroniczne ,Wyświetlacz elektroniczny,Zegar czasu rzeczywistego,Minutnik,Funkcje: zabezpieczenie przed dziećmi,Zastosowane technologie: Przycisk +30s, Wentylacja komory kuchenki ,Funkcja Memory - mikrofalówki , Minutnik do 99 min. Przygotowywanie posiłków: ,Programy: Auto Reheat , Power Defrost ,Power Steam ,Ilość poziomów mocy: 6 ,Gotowanie na parze,Rozmrażanie, 3 programy automatycznego podgrzewania ,4 programy automatycznego gotowania na parze,Moc: Moc mikrofal [W]: 850 ,Techniczne: Przestrzena emisja fal: T.D.S ,Pojemność [l]: 23 ,Kierunek otwierania: W lewo , Wykonanie wnętrza: Powłoka Epoksydowa , talerz obrotowy.</p>	Szt.1
	<p>4.Szafa chłodnicza: Dane techniczne: elektroniczny termostat, cyfrowy wyświetlacz, automatyczne rozmrażanie, filtr przeciwwypływy, automatyczne odparowanie skroplin, regulowane nóżki ze stali nierdzewnej, w komplecie 6 półek z tworzywa sztucznego GN 2/1, samo domykające drzwi z zamkiem, profilowany uchwył otwierania drzwi, obudowa zewnętrzna oraz komora chłodząca wykonana ze stali nierdzewnej, IV strefa klimatyczna (+43°C), wymiary: 1340 x 800 x 2010(h) mm (+-10%), zasilanie: 230 V,moc: 0,65 kW, pojemność: min.1300 litrów, temperatura: -2 / +8oC.</p>	Szt.1

	<p>5. Zlewozmywak trzykomorowy : szerokość 80cm, głębokość 60cm, wysokość 85cm (regulowana) Całość ze stali nierdzewnej</p>	Szt.1
	<p>6. Bojler elektryczny . (dopuszcza się zamianę na gazowy) z wykonaniem montażu i uruchomieniem. Opis produktu: Elektroniczny wyświetlacz LCD ,Programowane tryby pracy (godzinowy, nocny, ciągły, ekonomiczny) .Możliwość korzystania z tańszej taryfy nocnej , Rozbudowany system zabezpieczeń , Powiększona izolacja zbiornika pianką poliuretanową (bez CFC) ,Zabezpieczenie zbiornika za pomocą emalii tytanowej ,System anty-zamrożeniowy Parametry techniczne: Pojemność: 80l ,Moc grzałki: 2 kW ,Napięcie: 230 V ,Czas podgrzewania przy ($\Delta T = 45^{\circ}C$): do 140 min. Max temperatura robocza: 80°C ,dobowe straty energii(przy 60°C): 0,98 kWh/24h ,Max ciśnienie robocze: 8 bar</p>	Szt.2
Numer pakietu	Nazwa wyposażenia (minimalne parametry)	Ilość
4	<p>1.Urządzenie wielofunkcyjne: A3 kolor, Proces kopiowania ,Laserowa wiązka skanująca,MP C2800 Czarno-białe/kolor: 28 kopii na minutę,MP C3300 Czarno-białe/kolor: 33 kopii na minutę,Rozdzielczość 600 dpi,Kopiowanie wielokrotne Do 999 kopii,Czas nagrzewania 27 sekund,Czas uzyskania pierwszej kopii/ wydruku :Czarno-białe 5,0 sekund,Kolor 8,0 sekund,Zoom 25 - 400%(co 1%) Pamięć 1024 MB + 80 GB Dysk Twardy,Pojemność wejściowa papieru standardowa 2 x 550-arkuszy , 1 x 100-arkuszy podajnik ręczny,Maksymalna 4400 arkuszy,Pojemność wyjściowa maksymalna 1625 arkuszy ,4 szuflady na papier,automatycznie odwracający podajnik dokumentów, kilka dziurkaczy,Format papieru A6 – A3,Gramatura papieru:Kasety na papier 60 - 256 g/m²,Taca ręczna 60 - 256 g/m²,Dupleks 60 - 169 g/m²,Druk dwustronny standard,Wymiary (S x G x W) 670 x 671 x 760 mm (+10%),Waga Mniej niż 120 kg,Źródło zasilania 220 - 240 V, 50/60 Hz,Pobór mocy : Tryb operacyjny Maksymalnie 1,6 kW,Tryb oszczędzania energii Mniej niż 106 W,Tryb Automatycznego wyłączenia Mniej niż 4,3 W. Liczniki mono i koloru nie mogą przekraczać 90 000 kopii, gwarancja na materiały eksploatacyjne minimum 36 miesięcy lub wykonanie 80 000 kopii wydruków. DRUKARKA: Prędkość drukowania : MP C2800 Czarno-białe/kolor: 28 wydruków na minutę, MP C3300 Czarno-białe/kolor: 33 wydruków na minutę, Język drukarki: Standardowo PCL5c, PCL6, RPCS™, Opcjonalnie Adobe® PostScript® 3™ , Rozdzielczość 1200 x 1200 dpi, Interfejsy: Standardowo USB 2.0, USB Host I/F, Ethernet 10 base-T/100 base-TX, Opcjonalnie:Dwu kierunkowy IEEE 1284/ECP,Interfejs bezprzewodowy (IEEE 802.11a, b, g, obsługa WPA), Bluetooth, Ethernet 1000 base-T, USB 2.0 gniazdo kart SD, Protokoły sieciowe TCP/IP, IPX/SPX, AppleTalk, Współpraca z Windows® 2000/XP/Vista/Server 2003/Server 2008, Novell® NetWare® 3.12/3.2/4.1/4.11/5.0/5.1/6/6.5, Sun® Solaris 2.6/7/8/9/10, HP-UX 10.x/11.x/11iv2/11iv3, SCO OpenServer 5.0.6/5.0.7/6, RedHat® Linux 6.x/7.x/8.x/9.x/Enterprise,IBM® AIX v4.3/5L v5.1/5L v5.2/5L v5.3, Macintosh OS 8.6 lub późniejszy,(OS X Classic) Macintosh OS v10.1 lub późniejszy (OS X native IBM® System i™ HPT,SAP® R/3®,NDPS Gateway, AS/400® using OS/400 Host Print Transform</p>	Szt.1

<p>2. Wytwornice baniek: Dane techniczne :- zasilanie: 230 V AC, 50 Hz , całkowity pobór mocy: 25 W</p>	Szt.3
<p>3. Mikser audio: Opis produktu:cyfrowy ,przetwarzanie wewnętrzne: 32 bit,przetwarzanie A/C: 24 bit dla 96 kHz,przetwarzanie C/A: 24 bit dla 96 kHz,wewnętrzna częstotliwość próbkowania: 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, zewnętrzna częstotliwość próbkowania: 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, opóźnienie przetwarzania mniejsze niż: 1,6 ms (fs=48 kHz), 0,8 ms (fs=96 kHz), całkowite zniekształcenia harmoniczne: mniejsze niż 0,05% (20 Hz - 20 kHz),pasmo przenoszenia: 20 Hz - 40 kHz (+0,5, -1,5 dB, fs=96 kHz), zakres dynamiki od wejścia do wyjścia analogowego: 106 dB,poziom szumów na wyjściu STEREO: -86 dBu (20 Hz - 20 kHz, Rs=150Ω), poziom przesłuchów między kanałami wejściowymi i wyjściowymi: -80 dB (1kHz), maksymalne wzmocnienie napięciowe od wejść mikrofonowych do wyjść: 74 dB,ilość kanałów miksowania: 40, 12 wejść analogowych monofonicznych mikrofonowo-liniowych na złączu XLR i TRS, wyposażonych w złącze INSERT z zasilaniem Phantom (48 V), 4 (2 pary) liniowe wejścia analogowe stereo na złączu TRS., 1 wyjście stereo (para L i R) analogowe zbalansowane na złączu XLR, 1 dodatkowe wyjście stereo (para L i R) analogowe zbalansowane na złączu TRS (monitor), 4 analogowe definiowalne wyjścia symetryczne,1 wejście i wyjście cyfrowe w standardzie SPDIF,1 cyfrowe wejście i wyjście w standardzie ADAT, złącza MIDI IN, THRU i OUT (komplet) , wyjście słuchawkowe,17 zmotoryzowanych, czułych na dotyk tłumików o długości 100mm, 8 wysyłek typu AUX i GROUP,2 wysyłki typu SOLO, złącze USB do połączenia z komputerem, każdy monofoniczny kanał wejściowy wyposażony jest w: opóźnienie, przełącznik fazy, bramka, kompresor, czteropasmowy korektor parametryczny, zakres regulacji dla korektorów parametrycznych: Q = 0,1 – 10, +/- 18 dB, 20 Hz - 20 kHz, podsluch sygnału w dowolnym kanale, dedykowane pokrętła do panoramy i korekcji,parowanie tłumików i grupowanie torów, praca w systemach surround, analogowe tory wejściowe wyposażone w regulację czułości i tłumik -20 dB,4 stereofoniczne procesory efektowe, miernikysterowania dla kanału stereo,praca w systemie DAW,wbudowany wyświetlacz LCD do kontroli ustawień miksera,pamięć scen i kompletnych ustawień konsoli,kontrola parametrów i ustawień konsolety za pomocą komputera PC poprzez interfejs USB. wielościeżkowa rejestracja poprzez USB 2.0 i integracja z DAW w standardzie</p>	Szt.1
<p>4. Aktywne kolumny odsłuchowe: Kolumna aktywna dwudrożna, min moc RMS 500W, 12-15" głośnik niskotonowy, driver wysokotonowy 1-1'75", Maksymalny szczytowy poziom SPL min. 133 dB, wejściowe typu Combo (XLR/TRS¼"), wyjściowe XLR. Obudowa do zastosowania jako monitor sceniczny lub jako kolumna frontowa, zabezpieczona przed wpływem warunków atmosferycznych tworzywem typu DuraFlex™ lub podobnym, zaprogramowane charakterystyki korektora dla zastosowania frontowego lub monitorowego,limiter dynamiczny dla wejścia, ustawienia podziału pasma sterowane przez wewnętrzny układ DSP, wzmacniacz klasy D, maskownica zabezpieczona przez producenta od wewnątrz neutralną akustycznie membraną chroniącą głośniki przed deszczem.</p>	Szt.4

<p>5. Mikrofony estradowe : Komplet riderowych mikrofonów scenicznych,</p> <p>3x Mikrofon dynamiczny instrumentalny: Pasmo przenoszenia: 40Hz-15kHz, Charakterystyka kierunkowa: kardioidalna, Impedancja wyjściowa (przy 1kHz): 310ohm, Poziom wyjściowy (przy 1kHz): -56 dBV/Pa, (1,6 mV); 1 Pa=94 dB SPL</p> <p>2x Mikrofon dynamiczny wokalny: charakterystyka jednorodna superkardioidalna kierunkowa, typ - mikrofon dynamiczny, zastosowanie - wokale solo , chórk, wyrównane , poszerzone pasmo przenoszenia, pneumatyczne zawieszenie elastyczne , pasmo przenoszenia - 50 do 16000 Hz</p> <p>1x zestaw bezprzewodowy do wokalu: Typ: dynamiczny , Pasmo przenoszenia: 50 Hz - 16 kHz, Charakterystyka kierunkowa: superkardioidalna, Impedancja wyjściowa [przy 1 kHz]: 290 ohm, Poziom wyjściowy [przy 1 kHz]: -51,5 dBV/Pa (2,6 mV) [1 Pa = 94 dB SPL]. Dostępne częstotliwości: pomiędzy 524 - 865 MHz, Zakres roboczy: 100 m w typowych warunkach roboczych</p> <p>Moc wyjściowa nadajnika: do 30 mW (zależne od lokalnych przepisów danego kraju), Gniazda wyjściowe Audio: XLR symetryczne / 1/4 TRS niesymetryczne, Maksymalny poziom wyjściowy, [dewiacja +/-33kHz @ ton 1kHz]: -19 dBV (XLR) przy obciążeniu 600 ohm / -5 dBV (1/4 TRS) przy obciążeniu 3 kohm, Żywotność baterii: powyżej 8h dla baterii AA(R6), Rozpiętość dynamiki: powyżej 100 dB char. A ważona, Całkowite zniekształcenia systemu: 0,5% typowo</p> <p>4x mikrofony uniwersalne</p>	Szt.10
<p>6. Zestaw mikrofonów do perkusji:</p> <p>1x werbel: charakterystyka: kardioidalna, pasmo przenoszenia: 50Hz-16kHz, impedancja: 150 ohm, czułość: 1.9mV, tłumienie poza osią: >23dB , maksymalny SPL: 140 dB</p> <p>2x tomy: charakterystyka: hiperkardioidalna, pasmo przenoszenia: 44Hz-18kHz, impedancja: 250 ohm, czułość: 2.5mV, tłumienie poza osią: >30 dB , maksymalny SPL: 144 dB</p> <p>1x floor tom: charakterystyka: hiperkardioidalna, pasmo przenoszenia: 38 Hz-19kHz, impedancja: 200 ohm, czułość: 2.1mV, tłumienie poza osią: >30dB , maksymalny SPL: 144dB</p> <p>1x centrala: charakterystyka: kardioidalna, pasmo przenoszenia: 30 Hz-15kHz, impedancja: 200 ohm , czułość: 2.2mV , tłumienie poza osią: >20dB, maksymalny SPL: 144dB, cztery gęsie szyjki wraz z uchwytnymi aluminiowy case</p>	Kpl.5
<p>7. Korektor dźwięku :</p> <p>Główne dane techniczne: Symetryczne wejścia i wyjścia, Złącza XLR, 1/4" TRS oraz zakręcane, Pasmo przenoszenia: 20Hz-20kHz, +/- .25dB, Przydźwięk i szum wyjściowy: <-92dB, Separacja kanałów: >95dB@1kHz, Wzmocnienie wejściowe: -niesk. do +6dB, Typy filtrów: 2 x 31 pasm, stała dobroć/Wein Bridge, 1/3 oktawy, Tłumiki 20mm, Tłumienie/wzmocnienie: +/-6dB lub +/-15dB, Filtry górnoprzepustowe: 18dB/oktawę @ 40Hz, Wysokość 2U</p>	Szt.1

<p>8.Kompresor/limiter: WEJŚCIE:Złącza: 1/4" TRS i XLR, pływające symetryczne; XLR: Pin 2 hot Phone: Tip Hot, Impedancja: >50kΩ symetryczne, >25kΩ niesymetryczne, Maks. poziom sygnału wejściowego: +24dBu, symetryczne lub niesymetryczne, Pasmo przenoszenia: 20Hz - 20kHz, Szumy, zakłócenia: <-90dBu, nieobciążone (20Hz - 20kHz), CMRR: >40dB przy 1kHz, typowo >55dB.</p> <p>WYJŚCIE:Złącza: 1/4" TRS phone, niesymetryczne, Impedancja: 20 Ohm, KOMPRESSION:Zasięg progów: -40dBu do +20dBu, Współczynnik kompresji: regulowany; 1:1 do ∞:1; 60dB Maks. kompresji, Charakterystyka progów wybierana między trybami OverEasy lub Hard Knee, Czas ataku: regulowany od 3 ms do 340 ms, Czas powrotu: regulowany od 200 dB/s do 3 dB/s</p> <p>EKSPANSJA/BRAMA:Zakres progów: OFF do +15dBu, Współczynnik ekspansji: 10:1, Czas ataku: <500μs (dla maks. głębokości), Czas powrotu: regulowany od 30ms do 3s (dla tłumienia 30dB).</p> <p>SYSTEM:PeakStop™ Limiter, zakres progów: 0dBu do +20dBu, Zakres regulacji wzmocnienia: regulowane; -20dB to +20dB, Przesłuch międzykanalowe: <-80dB, 20Hz do 20kHz, Zakres dynamiki: >115 dB, Połączenie stereo: True RMS Power Summing™.</p>	Szt. 1
<p>9.Processor dźwięku: Stereofoniczny eliminator sprzężenia zwrotnego z 12 filtrami szczelnymi (typu "notch"), eliminującymi sprzężenie zwrotne. - Podwójny 28-pasmowy korektor graficzny. Klasyczny kompresor dbx. Processor psychoakustyczny 120A generujący dźwięki subharmoniczne. Zwrotnice głośnikową (crossover) z możliwością konfiguracji: 2x3, 2x4, 2x5, 2x6. Stereofoniczny wielopasmowy korektor parametryczny. Stereofoniczny limiter na wyjściu urządzenia. Linie opóźniające. Generator szumu różowego. Automatykny korektor 28-zakresowy z analizern pracującym w czasie rzeczywistym (RTA). 2 kanały wejściowe (XLR) i 6 kanałów wyjściowych (XLR). Naprzędnim panelem wejście dla mikrofonu analizera (RTA), z zasilaniem "phantom" (XLR). 24-bitowy przetwornik ADC/24-bitowy DAC, >110 dB zakresu dynamiki. System konwersji typu IV (Type IV®). Duży graficzny wyświetlacz LCD. Gniazda (złącza): (2)żeńskie wejścia liniowe XLR, wejście mikrofonowe XLR RTA Typ: elektronicznie symetryzowane /RF filtrowany, Impedancja: >40 omów, Maksymalny poziom wejścia liniowego: +20dBu, CMRR: >45dB, Napięcie RTA MIC Phantom: +15V DC, MIC RTA EIN: <-117dBu, 22Hz-22kHz, 150 omów, Wyjścia analogowe: Liczba wyjść: (6)wyjścia liniowych, Gniazda (złącza): męskie XLR, Przetworniki A/D (analogowo-cyfrowe): Typ: elektronicznie symetryczny, RF filtrowany, Impedancja: 120 omów, Maksymalny poziom wyjścia: +20dBu, Opóźnienie wyrównujące: 10ms na kanał (60ms ogólnie), Typ systemu konwersji dbx TypeIV, Zakres dynamiki: >107 dB nie ważne, >110 dB ważne przy sygnale analogowym. Zakres dynamiki TypuIV: 23dB przy sygnale transientowym, ważne przy sygnale analogowym 22kHz BW 121 dB przy sygnale transientowym, nie ważne, 22kHz BW 115 dB przy typowym materiale dźwiękowym, ważne przy sygnale analogowym, Częstotliwości próbkowania: 48kHz, Przetwornik D/A (cyfrowo-analogowy): Zakres dynamiki: 112 dB ważne przy sygnale analogowym, 110dB nie ważne. Przedstawienie systemu: Zakres dynamiki: 110 dB nie ważne, >107dB ważne, Zniekształcenia THD+N:0.002% przy +4dBu, 1kHz, 0dB poziom wejścia, Pasmo przenoszenia: 20Hz - 20kHz, +/-0.5dB, Przesłuch: >110dB, 120dB typowy, Przesłuch między wejściami a wyjściami: >100dB</p>	Szt. 1

<p>10.Reflektory: sterowanie dowolną konsolą DMX , 6 kanałów DMX , sterowanie muzyką poprzez wbudowany mikrofon, regulowana prędkość zmiany kolorów , kat świecenia ok. 45° , zmiennacz kolorów w całej palecie barw, funkcja Strobo, kolor czarny</p>	Szt.10
<p>11.Skanery: 2szt. Moonflower w technologii LED DMX-512, posiadający 2560strych promieni świetlnych w kolorze: czerwonym, zielonym, niebieskim oraz białym, 256szt. 5mm diod LED : 64szt. czerwone, 64szt. zielone, 64szt. niebieskie oraz 64szt. białe, 2 tryby DMX: (4kanałowy tryb oraz 256kanałowy tryb), 4przyciski obok wyświetlacza LED, Przyłącze via XLR, Szeroki kat świecenia pokrywa dużą powierzchnię światłą, 3 tryby pracy: DMX, Sound Active oraz Master/Slave, Zainstalowane programy Sound active, Funkcja stroboskopu, Kat świecenia: 60stopni, Nie grzeje się, może pracować całą noc!, W zestawie uchwyt montażowy, Pobór mocy: maksymalnie 29W, Bardzo długa żywotność diod LED: szacowane 100 000godzin, Wejście 1/4", opcjonalnie na sterownik UC3, In/Out IEC do połączeń szeregowych, Możliwość wyboru napięcia: AC 100-240V, 50/60Hz, Wymiary (Dł. x Szer. x Wys. +-10%): 975x213x121mm</p>	Szt.5
<p>2szt. Diody: 18 x 3W RGB LED, Maksymalny pobór mocy: 80W, Ruch: 540st. Pan / 180st. Tilt 8 lub 16 bit, Menu podstawowe i zaawansowane, Tryb automatyczny, Tryb Master / slave, Tryb Sound-to-light, Tryb DMX512: 5 kanałów (12 w trybie zaawansowanym) 1szt. Ponad 500 promieni w kolorze zielonym i czerwonym, Promienie czerwonego lasera wędrują do przodu i do tyłu , z czego jest wyświetlany efekt wypięnienia, Kat świecenia 1070, Silnik krokowy : 1.80, Niski pobór mocy, W zestawie uchwyt mocujący, Zawiera 30mW zielonego lasera oraz 80mW czerwonego lasera, 5 kanałów DMX =Czerwony laser, Zielony laser, Obrotowy 1, Obrotowy 2, Macro, 3 tryby pracy: DMX, Sound Active oraz Master Slave, Sound active z zainstalowanymi programami, Losowy stroboskop z wolnego do szybkiego, Wyświetlacz do łatwiejszej obsługi menu, Łączność 3pin XLR, Silnik krokowy z mikro krokami, 1/4 wejście na opcjonalne podłączenie Kontrolera UC3 (kontroler sprzedawany osobno), Napięcie: 230V, Zgodne z standardami FDA, Pobór mocy: 22W</p>	Szt.4
<p>12.Kable głośnikowe: Wtyk: Jack – Jack, Profesjonalny kabel do zastosowań scenicznych z wysoką jakością wtyków, średnica kabla 8 mm, 2 x 2,5 mm, długość 10 m, kolor: czarny</p>	Szt.20
<p>13.Wtyczki typu canon: męskie / żeńskie</p>	Szt.20
<p>14.Kable mikrofonowe: dwie końcówki (wtyk i gniazdo), kolor czarny, długość 10m, oznaczenie metrowe 2x0.24mm2, podwójny ekran, średnica zewnętrzna: 7mm, pojemność: 125pF/m, nisko szumowy</p>	Szt.6

<p>15. Kable mikrofonowe do perkusji: dwie końcówki (wytk i gniazdo), kolor czarny, długość 10m, oznaczenie metrowe 2x0.24mm²; podwójny ekran, średnica zewnętrzna: 7mm, pojemność: 125pF/m, nisko szumowy</p>	Szt.7
<p>16. Gniazda typu canon: męskie / żeńskie</p>	Szt.20
<p>17. Kable do urządzeń peryferyjnych: Cechy: kolor czarny, złącza, długość 3 m, średnica przewodu 7mm, żyły sygnałowe 2 x 1,5 mm²</p>	Szt.5
<p>18. Gniazda typu jack: profesjonalne złącze montażowe</p>	Szt.10
<p>19. Statyw mikrofonowy: Nowoczesny statyw mikrofonowy, Aluminiowy przegub i podstawa wyposażona w specjalną blokadę zapobiegającą obniżeniu się statywu przy nie dobranej pokrętle dolnym. Wysokość: 1050 - 1600 mm, Długość ramienia: min. 740 mm, Szerokość min. 720 mm,</p>	Szt.12
<p>20. Zestaw dyskotekowy: Profesjonalny kompletny bez obsługowy zestaw: 4x Lampy Wash LED, 1x Sterownik nożny, 1x Statyw oświetleniowy, 1x Pokrowiec na statyw, 1x Futerał na system oświetlenia, jasne, płaskie urządzenia wash z 109szt. 10mm diodami LED, 436szt. diod LED w całym systemie (104 czerwonych, 184 zielonych, 148 niebieskich diod LED), Płynne mieszanie kolorów RGB (od wolnej do szybkiej zmiany kolorów), 6 trybów pracy: statyczny kolor, ręczny dimmer kolorów, zainstalowane programy, tryb Auto, Sound Active oraz DMX-512, 11 zainstalowanych programów świetlnych, 3 tryby DMX : 6, 12 i 15 kanałowy tryb, Cyfrowy wyświetlacz z 4-przyciskowym menu, Przyłącze: 3-pin DMX Wyjście/Wejście, DMX-512, Efekt kolorowego stroboskopu, Elektroniczny dimmer: 0-100%, Długa żywotność diod LED (szacowana na 50.000 godz.), Napięcie pracy: AC 90V-240V 50/60Hz (Wejście IEC), Wymiary (Dł. x Szer. x Wys. +10%): 1220x280x60mm</p>	Kpl.1
<p>21. Zestaw dyskotekowy: Kompletny profesjonalny zestaw z dużą kulą lustrzaną (50 cm) Zestaw w postaci klasycznej kuli lustrzanej o średnicy 50 cm, profesjonalnego napędu do niej, trzech reflektorów PAR36 do nich wraz z trzema żarówkami o silnie skupionym świetle oraz kompletu 8 szt. różnokolorowych filtrów do reflektorów. Dodatkowo trzy zapasowe żarówki Omnilux VN5P do reflektorów. Wszystkie elementy zestawu muszą spełniać wszystkie europejskie normy ZESTAW: Kula min. 50cm + napęd + 3 reflektory + filtry</p>	Kpl.1
<p>22. Nagłośnienie: 2x 2 drożna kolumna aktywna, Moc min. kolumny 80W RMS, uchwyt montażowy przystosowany do instalacji sufit / montaż ścienny, 1 Line In XLR/Jack, 1 Line Out XLR, Mikser audio: 1 kanał mikrofonowo-liniowy, 2 kanały stereo, dwuzakresowy EQ na kanale mono, dioda świecąca sygnalizująca przesterowanie na kanale mono (w zakresie dostawy montaż nagłośnienia)</p>	1 kpl

Podane w opisach nazwy własne (o ile występują) nie mają na celu naruszenia art. 29 i art.7 ustawy Pzp, a mają jedynie za zadanie sprecyzowanie oczekiwań jakościowych i technologicznych zamawiającego.
Wszystkie nazwy własne materiałów oraz urządzeń podanych w specyfikacji należy traktować jako zalecane. Elementy , urządzenia i ich producenci wymienione w specyfikacji zostały wskazane przykładowo. Dopuszcza się zastosowanie innych równoważnych rozwiązań z zachowaniem zasady, że oferowane materiały i urządzenia muszą mieć parametry nie gorsze niż opisane.