



„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich:
Europa inwestująca w obszary wiejskie”

Nr post.: Biuletyn Zamówień Publicznych nr 578927-N-2020 z dnia 31.08.2020

URZĄD MIEJSKI w PRUDNIKU
48-200 Prudnik, ul. Kościuszki 3
tel. (077) 4066200-202
fax. (077) 4066228

Odpowiedzi na pytania Wykonawców

Gmina Prudnik
ul. Kościuszki 3
48-200 Prudnik

Prudnik, dnia 4 września 2020 r.

Dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na:
Wyposażenie Wiejskich Domów Kultury

W związku z zapytaniem do Specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przetargu j/w. Gmina Prudnik na podstawie art. 38 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych odpowiada na pytania oraz wprowadza zmiany do Specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

1. Pytanie 1

Do każdego Domu Kultury należy wycenić laptopy. Problem w tym, że opis wskazuje na komputer stacjonarny. Nie istnieje bowiem na rynku żaden laptop posiadający złącze DVI-D, a do tego opis procesora również wskazuje na komponent do zastosowania w jednostkach centralnych. Proszę zatem o zmianę opisu tak, by można było zaproponować laptop spełniający opis. Jeśli natomiast ma to być komputer stacjonarny to należałoby usunąć opis o przekątnej ekranu i jeśli zachodzi taka potrzeba opisać monitor komputerowy do zestawu.

Odpowiedź:

Zamawiający zmienia opis dostawy laptopów. Aktualną Szczegółową specyfikację techniczną dostawy sprzętu i wyposażenia wraz z jego uruchomieniem przekazuje się w załączeniu.

2. Zamawiający zmienia termin składania i otwarcia ofert.

1) W Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w dziale XII pkt 1. otrzymuje brzmienie:

„ 1. Ofertę należy złożyć osobiście lub przesłać na adres:

Urząd Miejski w Prudniku
ul. Kościuszki 3
48-200 Prudnik ,
sekretariat – pok. 102

nie później niż o godzinie 12:00 w dniu 10 września 2020 r.”

- 2) W Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w dziale XII pkt 4. otrzymuje brzmienie:
„ 4. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 10 września 2020 r. o godz. 12:30 w Urzędzie Miejskim w Prudniku ul. Kościuszki 3, w sali nr 116. ”

Powyższe odpowiedzi i zmiany należy dołączyć do materiałów przetargowych i traktować jako integralną część Specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Zastępca Burmistrza

Jarosław Szóstka



„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich:
Europa inwestująca w obszary wiejskie”.

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA DOSTAWY SPRZĘTU I WYPOSAŻENIA WRAZ Z JEGO URUCHOMIENIEM

ZAMAWIAJĄCY:

GMINA PRUDNIK 48-200 PRUDNIK

UL. KOŚCIUSZKI 3

NAZWA ZADANIA:

- I – Wyposażenie Wiejskiego Domu Kultury w Czyżowicach
- II – Wyposażenie Wiejskiego Domu Kultury w Mieszkowicach
- III – Wyposażenie Wiejskiego Domu Kultury w Piorunkowicach
- IV – Wyposażenie Wiejskiego Domu Kultury w Wierzbcu

ADRES DOSTAWY:

- I - WIEJSKI DOM KULTURY W CZYŻOWICE (GMINA PRUDNIK)
- II - WIEJSKI DOM KULTURY W MIESZKOWICACH (GMINA PRUDNIK)
- III - WIEJSKI DOM KULTURY W PIORUNKOWICACH (GMINA PRUDNIK)
- IV - WIEJSKI DOM KULTURY W WIERZBCU (GMINA PRUDNIK)

KOSZTORYS

I - WIEJSKI DOM KULTURY W CZYŻOWICE

Pozycja numer	Oznaczenie zadania	Nazwa zadania (dostawy / usługi / roboty budowlane)	Jedn. miary	Ilość / liczba	Cena jednostkowa (w zł) [NETTO]	Kwota ogółem (w zł) [NETTO]	Parametr(y) charakteryzujące(y) przedmiot
1	2	3	4	5	6	7	8
1.1	IA.1	Robot edukacyjny	szt.	1			Interaktywny robot edukacyjny dla dzieci, który pomaga rozwijać kreatywność, zdolność logicznego myślenia, poznawanie podstaw programowania. Bateria 2600mAh litowo-jonowa, akcelerometr, żyroskop, oświetlenie LED efekty dźwiękowe i świetlne, sterowanie - smartfon, aplikacja na smartfon
1.2	I.A.2	Chusta animacyjna z rzepami	szt.	1			Chusta do zabawy z dziećmi, integruje, pobudza wyobraźnię i kreatywność. Zestaw zawiera: chustę o średnicy 3m wzmocnioną taśmą i 24 uchwyty, dodatki edukacyjne - 36 szt. różnych owoców.
1.3	I.A.3	Kostka edukacyjna do chusty	szt.	1			Kostka edukacyjna do chusty animacyjnej, wymiary 15cmx15cmx15cm.
1.4	I.A.4	Kolorowe piłki do chusty	kpl.	1			Piłki do chusty animacyjnej średnica 8 cm, kpl. Zawiera 50 szt. Atest CE różne kolory.
1.5	I.A.5	Książka "Kolorowe zabawy z chustą animacyjną"	szt.	1			Książka zawiera opisy zabaw animacyjnych.
1.6	I.A.6	Książka "Kompedium zabaw animacyjnych"	szt.	1			Książka zawiera ponad 150 pomysłów na atrakcyjne spędzenie czasu dla małych i wieloosobowych grup.

1.7	I.A.7	Chusta animacyjna - tarcza do rzucania	szt.	1			Chusta wspomaga rozwój koordynacji wzrokowo-ruchowej, ćwiczy relaks, spostrzegawczość i umożliwia czerpanie radości płynącej z ruchu i przebywania w grupie. Średnica 2m. Zestaw zawiera 4 woreczki. Ilość uchwytów 12sztuk
1.8	I.A.8	Mata do gier i zabaw - rzut do celu	szt.	1			Mata do zabawy rzucania do celu. Wymiary 75x75 cm.
1.9	I.A.9	Tunel animacyjny	szt.	1			Tunel animacyjny dł. 4 m, szerokość 2,2m.
1.10	I.A.10	Chusta kreatywna do wielokrotnego malowania	szt.	1			Chusta animacyjna do malowania. Średnica 3m. Zawiera komplet pisaków.
1.11	I.A.11	Chusta animacyjna i edukacyjna - spadochron	szt.	1			Chusta animacyjna spadochron 3m.
1.12	I.A.12	Tablica interaktywna	szt.	1			Tablica interaktywna. Przekątna powierzchni roboczej 79". Sucho ścieralna i matowa. Tablica wykonana w technologii IR obsługiwana za pomocą palca lub dowolnego wskaźnika, półka interaktywna. Szybki dostęp do często wykonywanych funkcji za pomocą pasków skrótów umieszczonych po bokach tablicy. Format obrazu 4:3 Prędkość kursora min. 120cali/sekunda, czas reakcji min. 6ms komunikacja usb Płyta Cd z oprogramowaniem, uchwyt do montażu na ścianie.

1.13	I.A.13	Cymbergaj	szt.	1	Element strefy zabaw, wymiar stołu 213x122x81cm Wymiar pola do gry 170x80cm. Materiał płyta MDF pokryta melaminą oraz aluminium. Stabilne regulowane nogi wykonane z płyty MDF grubość tafli boiska min 3mm perforowana nawierzchnia do systemu nadmuchu. Wiatrak zasilany elektrycznie. Elektroniczny system punktów z sygnałem dźwiękowym na stalowym stelażu. W zestawie 4 grzybki, 4 krążki.
1.14	I.A.14	Stół do bilarda	szt.	1	Stół z płytą kamienną do strefy zabaw o wym. szer. 127cm i wys. 80 cm, dł. 226cm. Pole do gry wykonane z wysokiej jakości płyty kamiennej min. 18mm pokrytej wysokiej jakości sukrem z wełny. Brzegi stołu wykonane z wysokiej jakości oraz tworzywa PCV. Bilard wykonany z płyty MDF Narożniki stołu wykonane z metalu. Komplet 16bil o średnicy 57,2mm, trójkąt do ustawiania, szczotka do czyszczenia, kreda
1.15	I.A.15	Piłkarzyki	szt.	1	Stół do gry w piłkarzyki wymiary boiska 111x70cm. Obudowa wykonana z wielowarstwowej sklejki pokrytej laminatem wykończona w górnej części obudowy aluminium. Nogi wykonane z aluminium zakończone gumowymi stopkami.
1.16	I.A.16	Biurko	szt.	2	Biurko pod komputer wymiary 160x65x77cm wysuwana półka na klawiaturę, po obu stronach półki zamykane i szuflady.

1.17	I.A.17	Laptop	szt.	2	<p>Element strefy zabaw. Przekątna ekranu 15.6 Windows 10. Rozdzielczość ekranu 1920x1080. Procesor - Liczba rdzeni min. 4, Częstotliwość taktowania min. 3,1 GHz, Proces technologiczny 14 nm, Architektura 64-bit, Pamięć RAM min 8GB Dysk HDD min 1000GB Dysk SSD min 256 GB Karta graficzna min. wymagania - Wielkość pamięci 4 MB, Typ zastosowanej pamięci GDDR5, Taktowanie rdzenia min. 1341 MHz, Szyna danych pamięci 128 bit, Rodzaje wyjść/wejść min. 2 x USB, 1 x Display Port, 1 x wyjście HDMI, Wsparcie dla CUDA tak, Obsługiwane standardy DirectX 12 OpenGL 4.5</p>
1.18	I.A.18	Podłoga interaktywna	szt.	1	<p>Podłoga interaktywna to zbiór aplikacji do zabawy i nauki, gier logicznych, zadań z programowaniem i łamigłówek obsługiwanych za pomocą pisaków interaktywnych. W skład podłogi wchodzi: Smartfloor, projektor, uchwyt ścienny, pilot do projektora, pilot do smartfloora, 3x pisaki interaktywne krótkie, 1x pisak interaktywny długi.</p>
1.19	I.A.19	Mega klocki piankowe	kpl.	1	<p>Mega klocki do strefy zabaw, kpl. Zawiera 19 elementów.</p>
1.20	I.A.20	Jeździec	szt.	2	<p>Jeździec (skuter) dla chłopczyka i dziewczynki niezbędny dla maluchów w strefie zabaw .</p>
1.21	I.A.21	Kącik mechanika	kpl.	1	<p>Kącik niezbędny w strefie zabaw dla chłopczyka. Zestaw wyposażony w blat roboczy min. 90cm, półki i zamykane szafki do magazynowania różnych elementów. Nad blatem umieszczona lampka oświetlająca miejsce zabawy, do warsztatu dołączona rura z odkurzaczem. W skład zestawu wchodzi również narzędzia do majsterkowania: kombinerki, młotek, śrubokręt, klucz francuski, śruby, nakrętki, interaktywna wiertarka</p>

1.22	I.A.22	Kuchnia dla dzieci	szt.	1	Drewniana kuchnia dla dzieci o wymiarach po rozłożeniu 110x99x39cm w skład której wchodzi lodówka, zamrażalka piekarnik, kuchenka mikrofalowa, zlew. Element zabawowy niezbędny w strefie zabaw dla dziewczynki .
1.23	I.A.23	Zestaw akcesoriów do kuchni dla dzieci	kpl.	1	Zestaw garnków dla dzieci ze stojakiem w skład którego wchodzi: durszlak, głęboki garnek z pokrywką, rondel, mała patelnia, drewniana łyżka, drewniana łopatką, metalowy stojak.
1.24	I.A.24	Domek dla dzieci	szt.	1	Domek dla dzieci o wymiarach 212x 157x172cm w skład którego wchodzi : dwie pary drzwi, dwie okiennice, przenośny zestaw piknikowy (stolik i dwie ławeczki), dwie skrzynki na kwiaty i dzwonek do drzwi. Domek od zewnątrz przyozdobiony wizerunkami zwierząt.
1.25	I.B.1	Atlas	szt.	1	Atlas do mini siłowni 2 stanowiska. Wymiary długość 210cm, Wysokość 220cm, Szerokość 115cm. Atlas pozwalający na wykonanie min. 7 ćwiczeń na wszystkie podstawowe grupy mięśniowe, w tym wyciskanie na klatkę piersiową w pozycji siedzącej, motylek, ściąganie drążka do klatki piersiowej, „wiosłowanie i modlitewnik”
1.26	I.B.2	Rower treningowy	szt.	1	Rower do mini siłowni. Profesjonalny rower treningowy z pneumatycznym układem hamulcowym, czytelny wyświetlacz LED. Liczba programów min.7, bieg jałowy. System wyrównujący nierówności podłogi.

1.27	I.B.3	Bieżnia elektryczna	szt.	1			Bieżnia do mini siłowni wymiary 69x130x159cm Amortyzowany pas bieżni o wymiarach 120x44cm. Wyposażona w silnik prądu stałego o mocy 1,25km z możliwością regulacji prędkości od 1-16km/h. Regulacja kąta nachylenia bieżni do 10%. Pomiar pulsu oraz spalanej tkanki tłuszczowej, min. 16 programów treningowych komputer z wyświetlaczem czas prędkość, dystans spalane kalorie puls itp. Klucz bezpieczeństwa który w przypadku upadku wyłącza bieżnię. Bieżnia wyposażona w głośniki i kompatybilne z odtwarzaczem MP3; smarttffon
1.28	I.C.1	Projektor	szt.	1			Projektor do mini kina. Typ matrycy 3 LCD Jasność min. 2400 [ANSI LUMENÓW] współczynnik kontrastu 200000:1 Rozdzielczość podstawowa min. 3840x2160
1.29	IC.2	Ekran projekcyjny	szt.	1			Ekran elektryczny do mini kina sterowany pilotem Format 16:9 Przekątna 100cal do zawieszania na ścianie lub sufitu.
1.30	I.C.3	Nagłośnienie	kpl.	1			System nagłaśniający do mini kina moc wyjściowa min. 300 Wat. Zestaw zawiera 3-kanalowy mikser, mikrofon beprzewodowy, kolumna aktywna z MP3, bluetooth, tuner FM i pilot. Wymiary min. 485x295x250mm. Zasilanie akumulatorowe i sieciowe. Ledowy wskaźnik rozładowania baterii. Czas pracy baterii min. 12godz. Wyjście głośnikowe do podłączenia dodatkowej kolumny. Wejście typu „Jack” „RCAX4”
1.31	I.D.1	Stół i ławy	kpl.	1			Stół i ławy do wiaty przy WDK kpl. Stół (o wym. dł. 150cm, szer. 74 cm, wys. 72 cm)+2 ławy (o wym. Dł. 150cm, szer. 40cm, wys. 75cm) +2 krzesła (dł. 48cm, szer. 48cm, wys. 75cm). Stół wykonany z żeliwnej ramy i desek z drewna olchowego.
1.32	I.D.2	Termos	szt.	10			Termos konferencyjny stalowy o pojemności 1 l wykorzystywany będzie przy organizacji spotkań, imprez i warsztatów.

1.33	I.D.3	Lodówka	szt.	1		Lodówka No Frost, klasa A+++ wymiary: 203x60x66 +-5% Pojemność użytkowa chłodziarki – min. 279l zamrażalki – min. 87l poziom hałasu max 36dB
1.34	I.D.4	Zmywarka	szt.	1		Niezbędna przy organizacji imprez, spotkań warsztatów. Wymiary: 60x84,5x60 kasa A+++ Zużycie wody max. 7,5/cykl poziom hałasu max. 42dB Wyświetlacz, zegar czasu rzeczywistego, Stojak do mycia czterech wysokich kieliszków.
1.35	I.D.5	Czajnik	szt.	2		Niezbędny przy organizacji imprez, spotkań warsztatów, Czajnik o pojemności 1,7 l, płaska grzałka, wskaźnik poziomu wody
1.36	I.D.6	Monitoring	kpl.	1		Zestaw do monitoringu 4 kamerowy z możliwością rozbudowy dysk twardy 1TB. Zestaw zawiera: rejestrator, 4 kamery FullHD 2704*1950 5Mpx, dysk twardy 1TB, przewód do kamery z zasilaniem 4x20m, zasilacz do kamer, rozgałęźnik zasilania, Naklejka "Uwaga obiekt monitorowany", kpl złączy sygnałowych oraz zasilających. Kamera z zastosowaniem do montażu na zewnątrz obiektu.
1.37	I.D.7	Drukarka	szt.	1		Wielofunkcyjne urządzenie laserowe. Druk w kolorze, maksymalny format druku A4. Szybkość druku w czerni min 27 stron / min. Szybkość druku w kolorze min. 27 stron / min. Automatem druk dwustronny Wi-Fi
1.38	I.D.8	Aparat fotograficzny	szt.	1		Aparat niezbędny do robienia zdjęć przy wszelkich imprezach, spotkaniach i zajęciach. Rozdzielczość 20.9 Mpx. Rozdzielczość przetwornika 21.51[Mpx] Obiektyw w zestawie Ogniskowa obiektywu 18-140[mm] Jasność obiektywu F/3,5-5,6
					RAZEM [netto]	
					VAT	
					RAZEM [z podatkiem VAT]	

KOSZTORYS

II - WIEJSKI DOM KULTURY W MIESZKOWICACH

Pozycja numer	Oznaczenie zadania	Nazwa zadania (dostawy / usługi / roboty budowlane)	Jedn. miary	Ilość / liczba	Cena jednostkowa (w zł) [NETTO]	Kwota ogółem (w zł) [NETTO]	Parametr(y) charakteryzujące(y) przedmiot
1	2	3	4	5	6	7	8
2.1	I.A.1	Cybergaj	szt.	1			Element strefy zabaw, wymiar stołu 213x122x81cm Wymiar pola do gry 170x80cm. Materiał płyta MDF pokryta melaminą oraz aluminium. Stabilne regulowane nogi wykonane z płyty MDF grubość tafli boiska min 3mm perforowana nawierzchnia do systemu nadmuchu. Wiatrak zasilany elektrycznie. Elektroniczny system punktów z sygnałem dźwiękowym na stalowym stelażu. W zestawie 4 grzybki, 4 krążki.
2.2	I.A.2	Laptop	szt.	2			Element strefy zabaw. Przekątna ekranu 15.6 Windows 10. Rozdzielczość ekranu 1920x1080. Procesor - Liczba rdzeni min. 4, Częstotliwość taktowania min. 3,1 GHz, Proces technologiczny 14 nm, Architektura 64-bit, Pamięć RAM min 8GB Dysk HDD min 1000GB Dysk SSD min 256 GB Karta graficzna min. wymagania - Wielkość pamięci 4 MB, Typ zastosowanej pamięci GDDR5, Taktowanie rdzenia min. 1341 MHz, Szyna danych pamięci 128 bit, Rodzaje wyjść/wejść min. 2 x USB, 1 x Display Port, 1 x wyjście HDMI, Wsparcie dla CUDA tak, Obsługiwane standardy DirectX 12 OpenGL 4.5
2.3	I.A.3	Biurko	szt.	2			Biurko pod komputer wymiary 160x65x77cm wysuwana półka na klawiaturę, po obu stronach półki zamykane i szuflady.

2.4	I.A.4	Podłoga interaktywna	szt.	1		Podłoga interaktywna to zbiór aplikacji do zabawy i nauki, gier logicznych, zadań z programowaniem i łamigłówek obsługiwanych za pomocą pisaków interaktywnych. W skład podłogi wchodzi: Smartfloor, projektor, uchwyt ścienny, pilot do projektora, pilot do smartfloora, 3x pisaki interaktywne krótkie, 1x pisak interaktywny długi.
2.5	I.A.5	Telewizor	szt.	1		Element strefy zabaw, przekątna ekranu 65 cali UHD/4K, HDMI - min. 4wejścia USB-min.3wejścia SMARTTV WI-FI Uchwyt na ścianę
2.6	I.A.6	Ściana mobilna interaktywna	szt.	1		Ściana to system interaktywnej rozrywki grupowej, zawierająca pakiet interaktywnych gier. W skład zestawu wchodzi: Mobilny składany ekran do gry, projektor ultra krótkoogniskowy, wbudowane nagłośnienie, wbudowany komputer z łącznością WIFI i Windows, wysuwany wysięgnik na projektor, zestaw czujników uderzeń piłek, klawiatura i mysz bezprzewodowa. Urządzenie ma posiadać zestaw gier interaktywnych dla różnych wiekowo graczy.
2.7	I.A.7	Mega klocki piankowe	kpl.	1		Klocki do strefy zabaw, kpl. Zawiera 19 elementów
2.8	I.A.8	Jeździec	szt.	2		Jeździec (skuter) dla chłopczyka i dziewczynki niezbędny dla maluchów w strefie zabaw .
2.9	I.A.9	Kąciak mechanika	kpl.	1		Kąciak niezbędny w strefie zabaw dla chłopczyka. Zestaw wyposażony w blat roboczy min. 90cm, półki i zamykane szafki do magazynowania różnych elementów. Nad blatem umieszczona lampka oświetlająca miejsce zabawy, do warsztatu dołączona rura z odkurzaczem. W skład zestawu wchodzi również narzędzia do majsterkowania: kombinerki, młotek, śrubokręt, klucz francuski, śruby, nakrętki, interaktywna wiertarka.

2.10	I.A.10	Kuchnia dla dzieci	szt.	1		Drewniana kuchnia dla dzieci o wymiarach po rozłożeniu 110x99x39cm w skład której wchodzi lodówka, zamrażalika piekarnik, kuchenka mikrofalowa, zlew. Element zabawowy niezbędny w strefie zabaw dla dziewczynek .
2.11	I.A.11	Zestaw akcesoriów do kuchni dla dzieci	kpl.	1		Zestaw garnków dla dzieci ze stojakiem w skład którego wchodzi: durszlak, głęboki garnek z pokrywką, rondel, mała patelnia, drewniana łyżka, drewniana łopatka, metalowy stojak.
2.12	I.A.12	Domek dla dzieci	szt.	1		Domek dla dzieci o wymiarach 212x 157x172cm w skład którego wchodzi : dwie pary drzwi, dwie okiennice, przenośny zestaw piknikowy (stolik i dwie ławeczki), dwie skrzynki na kwiaty i dzwonek do drzwi. Domek od zewnątrz przyozdobiony wizerunkami zwierząt.
2.13	I.B.1	Projektor	szt.	1		Projektor do mini kina. Typ matrycy 3 LCD Jasność min. 2400 [ANSI LUMENÓW] współczynnik kontrastu 200000:1 Rozdzielczość podstawowa min. 3840x2160
2.14	I.B.2	Ekran projekcyjny	szt.	1		Ekran elektryczny do mini kina sterowany pilotem Format 16:9 Przekątna 100cal do zawieszania na ścianie lub sufitu.
2.15	I.C.1	Zmywarka	szt.	1		Niezbędna przy organizacji imprez, spotkań warsztatów. Wymiary: 60x84,5x60 kasa A+++ Zużycie wody max. 7,5l/cykl poziom hałasu max. 42dB Wyświetlacz, zegar czasu rzeczywistego, Stojak do mycia czterech wysokich kieliszków.

2.16	I.C.2	Monitoring	kpl.	1	Zestaw do monitoringu 4 kamerowy z możliwością rozbudowy dysk twardy 1TB. Zestaw zawiera: rejestrator, 4 kamery FullHD 2704*1950 5Mpx, dysk twardy 1TB, przewód do kamery z zasilaniem 4x20m, zasilacz do kamer, rozgałęźnik zasilania, Naklejka "Uwaga obiekt monitorowany", kpl złączy sygnałowych oraz zasilających. Kamera z zastosowaniem do montażu na zewnątrz obiektu.
2.17	I.C.3	Rolety okienne	szt.	16	Rolety o wym. szer. 75 cm i wys. 130cm Rolety z prowadnicami. Dokładny pomiar wykonać na obiekcie.
2.18	I.C.4	Krzesła	szt.	30	Krzesła konferencyjne - tapicerowane siedzisko i oparcie. Metalowa rama malowana proszkowo. Stałe podłokietniki z plastikowymi nakładkami. Szerokość siedziska 45cm Szerokość całkowita 50cm Wysokość całkowita 83cm Wysokość siedziska 48cm.
2.19	I.C.5	Drukarka	szt.	1	Wielofunkcyjne urządzenie laserowe. Druk w kolorze, maksymalny format druku A4. Szybkość druku w czerni min 27 stron / min. Szybkość druku w kolorze min. 27 stron / min. Automatem druk dwustronny Wi-Fi
2.20	I.C.6	Aparat fotograficzny	szt.	1	Aparat niezbędny do robienia zdjęć przy wszelkich imprezach, spotkaniach i zajęciach. Rozdzielczość 20.9 Mpx. Rozdzielczość przetwornika 21.51[Mpx] Obiektyw w zestawie Ogniskowa obiektywu 18-140[mm] Jasność obiektywu F/3,5-5,6
				RAZEM [netto]	
				VAT	
				RAZEM [z podatkiem VAT]	

KOSZTORYS

III - WIEJSKI DOM KULTURY W PIORUNKOWICACH

Pozycja numer	Oznaczenie zadania	Nazwa zadania (dostawy / usługi / roboty budowlane)	Jedn. miary	Ilość / liczba	Cena jednostkowa (w zł) [NETTO]	Kwota ogółem (w zł) [NETTO]	Parametr(y) charakteryzujące(y) przedmiot
1	2	3	4	5	6	7	8
3.1	I.A.1	Stół do bilarda	szt.	1			Stół z płytą kamienną do strefy zabaw o wym. szer. 127cm i wys. 80 cm, dł. 226cm. Pole do gry wykonane z wysokiej jakości płyty kamiennej min. 18mm pokrytej wysokiej jakości sukmem z wełny. Brzegi stołu wykonane z wysokiej jakości oraz tworzywa PCV. Bilard wykonany z płyty MDF Narożniki stołu wykonane z metalu. Komplet 16bil o średnicy 57,2mm trójkąt do ustawiania szczołka do czyszczenia kreda
3.2	I.A.2	Stół do tenisa stołowego	szt.	1			Stół do strefy zabaw wymiary (pozycja do grania) I274x W152,5xH 76 cm Stół wykonany z płyty wiórowej 25mm, z specjalną powłoką do jego ochrony, profil blatu 60mm Stół oraz siatka dopuszczona przez Federację ITTF profil podstawy 60x40mm cztery kółka o średnicy 125mm z gumową powłoką
3.3	I.A.3	Podłoga interaktywna	szt.	1			Podłoga interaktywna to zbiór aplikacji do zabawy i nauki, gier logicznych, zadań z programowaniem i lamigłówek obsługiwanych za pomocą pisaków interaktywnych. W skład podłogi wchodzi: Smartfloor, projektor, uchwyt ścienny, pilot do projektora, pilot do smartfloora, 3x pisaki interaktywne krótkie, 1x pisak interaktywny długi.

3.4	I.A.4	Laptop	szt.	2	<p>Element strefy zabaw. Przekątna ekranu 15.6 Windows 10. Rozdzielczość ekranu 1920x1080. Procesor - Liczba rdzeni min. 4, Częstotliwość taktowania min. 3,1 GHz, Proces technologiczny 14 nm, Architektura 64-bit, Pamięć RAM min 8GB Dysk HDD min 1000GB Dysk SSD min 256 GB Karta graficzna min. wymagania - Wielkość pamięci 4 MB, Typ zastosowanej pamięci GDDR5, Taktowanie rdzenia min. 1341 MHz, Szyna danych pamięci 128 bit, Rodzaje wyjść/wejść min. 2 x USB, 1 x Display Port, 1 x wyjście HDMI, Wsparcie dla CUDA tak, Obsługiwane standardy DirectX 12 OpenGL 4.5</p>
3.5	I.A.5	Biurko	szt.	2	<p>Biurko pod komputer wymiary 160x65x77cm wysuwana półka na klawiaturę, po obu stronach półki zamknięte i szuflady.</p>
3.6	I.A.6	Mega klocki piankowe	kpl.	1	<p>Klocki do strefy zabaw, kpl. Zawiera 19 elementów.</p>
3.7	I.A.7	Jeździec	szt.	2	<p>Jeździec (skuter) dla chłopczyka i dziewczynki niezbędny dla maluchów w strefie zabaw .</p>
3.8	I.A.8	Rakietki do tenisa z piłeczkami	kpl.	2	<p>Niezbędne do gry w tenisa stołowego. Pięciowarstwowa sklejka. Gąbka o grubości 2,2mm Technologia APS</p>
3.9	I.A.9	Kącik mechanika	kpl.	1	<p>Kącik niezbędny w strefie zabaw dla chłopczyka. Zestaw wyposażony w blat roboczy min. 90cm, półki i zamknięte szafki do magazynowania różnych elementów. Nad blatem umieszczona lampka oświetlająca miejsce zabawy, do warsztatu dołączona rura z odkurzaczem. W skład zestawu wchodzi również narzędzia do majsterkowania: kombinierki młotek śrubokręt klucz francuski śruby nakrętki interaktywna wiertarka</p>

3.10	I.A.10	Kuchnia dla dzieci	szt.	1		Drewniana kuchnia dla dzieci o wymiarach po rozłożeniu 110x99x39cm w skład której wchodzi lodówka, zamrażalca piekarnik, kuchenka mikrofalowa, zlew. Element zabawowy niezbędny w strefie zabaw dla dziewczynek .
3.11	I.A.11	Zestaw akcesoriów do kuchni dla dzieci	kpl.	1		Zestaw garnków dla dzieci ze stojakiem w skład którego wchodzi: durszlak, głęboki garnek z pokrywką, rondel, mała patelnia, drewniana łyżka, drewniana łopatka, metalowy stojak.
3.12	I.A.12	Domek dla dzieci	szt.	1		Domek dla dzieci o wymiarach 212x 157x172cm w skład którego wchodzi : dwie pary drzwi, dwie okiennice, przenośny zestaw piknikowy (stolik i dwie ławeczki), dwie skrzynki na kwiaty i dzwonek do drzwi. Domek od zewnątrz przyozdobiony wizerunkami zwierząt.
3.13	I.B.1	Atlas	szt.	1		Atlas do mini siłowni 2 stanowiska. Wymiary długość 210cm, Wysokość 220cm, Szerokość 115cm. Atlas pozwalający na wykonanie min. 7 ćwiczeń na wszystkie podstawowe grupy mięśniowe, w tym wyciskanie na klatkę piersiową w pozycji siedzącej, motylek, ściąganie drążka do klatki piersiowej, „wiosłowanie i modlitewnik”
3.14	I.B.2	Rower treningowy	szt.	1		Rower do mini siłowni. Profesjonalny rower treningowy z pneumatycznym układem hamulcowym, czytelny wyświetlacz LED Liczba programów min.7, bieg jałowy. System wyrównujący nierówności podłogi.

3.15	I.B.3	Bieżnia elektryczna	szt.	1				Bieżnia do mini siłowni wymiary 69x130x159cm Amortyzowany pas bieżni o wymiarach 120x44cm. Wyposażona w silnik prądu stałego o mocy 1,25km z możliwością regulacji prędkości od 1-16km/h. Regulacja kąta nachylenia bieżni do 10%. Pomiar pulsu oraz spalanej tkanki tłuszczowej, min. 16 programów treningowych komputer z wyświetlaczem czas prędkość, dystans spalone kalorie, puls itp. Klucz bezpieczeństwa który w przypadku upadku wyłącza bieżnię. Bieżnia wyposażona w głośniki i kompatybilne z odtwarzaczem MP3; smarttffon
3.16	I.C.1	Projektor	szt.	1				Projektor do mini kina. Typ matrycy 3 LCD Jasność min. 2400 [ANSI LUMENÓW] współczynnik kontrastu 200000:1 Rozdzielczość podstawowa min. 3840x2160
3.17	IC.2	Ekran projekcyjny	szt.	1				Ekran elektryczny do mini kina sterowany pilotem Format 16:9 Przekątna 100cal do zawieszania na ścianie lub sufitu.
3.18	I.C.3	Nagłośnienie	kpl.	1				System nagłaśniający do mini kina moc wyjściowa min. 300 Wat. Zestaw zawiera 3-kanałowy mikser, mikrofon beprzewodowy, kolumna aktywna z MP3, bluetooth, tuner FM i pilot. Wymiary min. 485x295x250mm. Zasilanie akumulatorowe i sieciowe. Ledowy wskaźnik rozładowania baterii. Czas pracy baterii min. 12godz. Wyjście głośnikowe do podłączenia dodatkowej kolumny. Wejście typu „Jack” „RCAx4”

3.19	I.D.1	Monitoring	kpl.	1	Zestaw do monitoringu 4 kamerowy z możliwością rozbudowy dysk twardy 1TB. Zestaw zawiera: rejestrator, 4 kamery FullHD 2704*1950 5Mpx, dysk twardy 1TB, przewód do kamery z zasilaniem 4x20m, zasilacz do kamer, rozgałęźnik zasilania, Naklejka "Uwaga obiekt monitorowany", kpl złączy sygnałowych oraz zasilających. Kamera z zastosowaniem do montażu na zewnątrz obiektu.
3.20	I.D.2	Krzesła	szt.	50	Krzesła konferencyjne - tapicerowane siedzisko i oparcie. Metalowa rama malowana proszkowo. Stałe podłokietniki z plastikowymi nakładkami. Szerokość siedziska 45cm Szerokość całkowita 50cm Wysokość całkowita 83cm Wysokość siedziska 48cm.
3.21	I.D.3	Drukarka	szt.	1	Wielofunkcyjne urządzenie laserowe. Druk w kolorze, maksymalny format druku A4. Szybkość druku w czerni min 27 stron / min. Szybkość druku w kolorze min. 27 stron / min. Automatem druk dwustronny Wi-Fi
3.22	I.D.4	Aparat fotograficzny	szt.	1	Aparat niezbędny do robienia zdjęć przy wszelkich imprezach, spotkaniach i zajęciach. Rozdzielczość 20.9 Mpx. Rozdzielczość przetwornika 21.51[Mpx] Obiektyw w zestawie Ogniskowa obiektywu 18-140[mm] Jasność obiektywu F/3,5-5,6
RAZEM [netto]					
VAT					
RAZEM [z podatkiem VAT]					

KOSZTORYS

IV - WIEJSKI DOM KULTURY W WIERZBCU

Pozycja numer	Oznaczenie zadania	Nazwa zadania (dostawy / usługi / roboty budowlane)	Jedn. miary	Ilość / liczba	Cena jednostkowa (w zł) [NETTO]	Kwota ogółem (w zł) [NETTO]	Parametr(y) charakteryzujące(y) przedmiot
1	2	3	4	5	6	7	8
4.1	I.A.1	Tablica interaktywna	szt.	1			Tablica interaktywna. Przekątna powierzchni roboczej 79". Sucho ścieralna i matowa. Tablica wykonana w technologii IR obsługiwana za pomocą palca lub dowolnego wskaźnika, półka interaktywna. Szybki dostęp do często wykonywanych funkcji za pomocą pasków skrótów umieszczonych po bokach tablicy. Format obrazu 4:3 Prędkość kursora min. 120cali/sekunda, czas reakcji min. 6ms komunikacja usb Płyta Cd z oprogramowaniem, uchwyt do montażu na ścianie.
4.2	I.A.2	Cybergaj	szt.	1			Element strefy zabaw, wymiar stołu 213x122x81cm Wymiar pola do gry 170x80cm. Materiał płyta MDF pokryta melaminą oraz aluminium. Stabilne regulowane nogi wykonane z płyty MDF grubość tafla boiska min 3mm perforowana nawierzchnia do systemu nadmuchu. Wiatrak zasilany elektrycznie. Elektroniczny system punktów z sygnałem dźwiękowym na stalowym stelażu. W zestawie 4 grzybki, 4 krążki.

4.3	I.A.3	Stół do biliarda	szt.	1	Stół z płytą kamienną do strefy zabaw o wym. szer. 127cm i wys. 80 cm, dł. 226cm. Pole do gry wykonane z wysokiej jakości płyty kamiennej min. 18mm pokrytej wysokiej jakości sukniem z wełny. Brzegi stołu wykonane z wysokiej jakości oraz tworzywa PCV. Biliard wykonany z płyty MDF Narożniki stołu wykonane z metalu. Komplet 16bil o średnicy 57,2mm trójkąt do ustawiania szczołka do czyszczenia kreda
4.4	I.A.4	Piłkarzyki	szt.	1	Stół do gry w piłkarzyki wymiary boiska 111x70cm. Obudowa wykonana z wielowarstwowej sklejkii pokrytej laminatem wykończona w górnej części obudowy aluminium. Nogi wykonane z aluminium zakończone gumowymi stopkami.
4.5	I.A.5	Biurko	szt.	2	Biurko pod komputer wymiary 160x65x77cm wysuwana półka na klawiaturę, po obu stronach półki zamykane i szuflady.
4.6	I.A.6	Laptop	szt.	2	Element strefy zabaw. Przekątna ekranu 15.6 Windows 10. Rozdzielczość ekranu 1920x1080. Procesor - Liczba rdzeni min. 4, Częstotliwość taktowania min. 3,1 GHz, Proces technologiczny 14 nm, Architektura 64-bit, Pamięć RAM min 8GB Dysk HDD min 1000GB Dysk SSD min 256 GB Karta graficzna min. wymagania - Wielkość pamięci 4 MB, Typ zastosowanej pamięci GDDR5, Taktowanie rdzenia min. 1341 MHz, Szyba danych pamięci 128 bit, Rodzaje wyjść/wejść min. 2 x USB, 1 x Display Port, 1 x wyjście HDMI, Wsparcie dla CUDA tak, Obsługiwane standardy DirectX 12 OpenGL 4.5

4.7	I.A.7	Podłoga interaktywna	szt.	1	Podłoga interaktywna to zbiór aplikacji do zabawy i nauki, gier logicznych, zadań z programowaniem i łamiągówek obsługiwanych za pomocą pisaków interaktywnych. W skład podłogi wchodzi: Smartfloor, projektor, uchwyt ścienny, pilot do projektora, pilot do smartfloora, 3x pisaki interaktywne krótkie, 1x pisak interaktywny długi.
4.8	I.A.8	Mega klocki piankowe	kpl.	1	Klocki do strefy zabaw, kpl. Zawiera 19 elementów.
4.9	I.A.9	Jeździec	szt.	2	Jeździec (skuter) dla chłopczyka i dziewczynki niezbędny dla maluchów w strefie zabaw .
4.10	I.A.10	Kąć mechanika	kpl.	1	Kąć niezbędny w strefie zabaw dla chłopczyka. Zestaw wyposażony w blat roboczy min. 90cm, półki i zamykane szafki do magazynowania różnych elementów. Nad blatem umieszczona lampka oświetlająca miejsce zabawy, do warsztatu dołączona rura z odkurzaczem. W skład zestawu wchodzi również narzędzia do majsterkowania: kombinerki młotek śrubokręt klucz francuski śruby nakrętki interaktywna wiertarka
4.11	I.A.11	Kuchnia dla dzieci	szt.	1	Drewniana kuchnia dla dzieci o wymiarach po rozłożeniu 110x99x39cm w skład której wchodzi lodówka, zamrażalika, piekarnik, kuchenka mikrofalowa, zlew. Element zabawowy niezbędny w strefie zabaw dla dziewczynki .
4.12	I.A.12	Zestaw akcesoriów do kuchni dla dzieci	kpl.	1	Zestaw garnków dla dzieci ze stojakiem w skład którego wchodzi: durszlak, głęboki garnek z pokrywką, rondel, mała patelnia, drewniana łyżka, drewniana łopatka, metalowy stojak.

4.13	I.A.13	Domek dla dzieci	szt.	1			Domek dla dzieci o wymiarach 212x 157x172cm w skład którego wchodzi : dwie pary drzwi, dwie okiennice, przenośny zestaw piknikowy (stolik i dwie ławeczki), dwie skrzynki na kwiaty i dzwonek do drzwi. Domek od zewnątrz przyozdobiony wizerunkami zwierząt.
4.14	I.B.1	Projektor	szt.	1			Projektor do mini kina. Typ matrycy 3 LCD Jasność min. 2400 [ANSI LUMENÓW] współczynnik kontrastu 20000:1 Rozdzielczość podstawowa min. 3840x2160
4.15	I.B2	Ekran projekcyjny	szt.	1			Ekran elektryczny do mini kina sterowany pilotem Format 16:9 Przekątna 100cal do zawieszania na ścianie lub sufitu.
4.16	I.B.3	Nagłośnienie	kpl.	1			System nagłaśniający do mini kina moc wyjściowa min. 300 Wat. Zestaw zawiera 3-kanalowy mikser, mikrofon bezprzewodowy, kolumna aktywna z MP3, bluetooth, tuner FM i pilot. Wymiary min. 485x295x250mm. Zasilanie akumulatorowe i sieciowe. Ledowy wskaźnik rozładowania baterii. Czas pracy baterii min. 12godz. Wyjście głośnikowe do podłączenia dodatkowej kolumny. Wejście typu „Jack” „RCAX4”
4.17	I.C.1	Atlas	szt.	1			Atlas do mini siłowni 2 stanowiska. Wymiary długość 210cm, Wysokość 220cm, Szerokość 115cm. Atlas pozwalający na wykonanie min. 7 ćwiczeń na wszystkie podstawowe grupy mięśniowe, w tym wyciskanie na klatkę piersiową w pozycji siedzącej, motylek, ściąganie drążka do klatki piersiowej, „wiosłowanie i modlitewnik”
4.18	I.C.2	Rower treningowy	szt.	1			Rower do mini siłowni. Profesjonalny rower treningowy z pneumatycznym układem hamulcowym, czytelny wyświetlacz LED Liczba programów min.7, bieg jałowy. System wyrównujący nierówności podłogi.

4.19	I.C.3	Bieżnia elektryczna	szt.	1	Bieżnia do mini siłowni wymiary 69x130x159cm Amortyzowany pas bieżni o wymiarach 120x44cm. Wyposażona w silnik prądu stałego o mocy 1,25km z możliwością regulacji prędkości od 1-16km/h. Regulacja kąta nachylenia bieżni do 10%. Pomiar pulsu oraz spalanej tkanki tłuszczowej, min. 16 programów treningowych komputer z wyświetlaczem czas prędkość, dystans spalone kalorie puls itp. Klucz bezpieczeństwa który w przypadku upadku wyłącza bieżnię. Bieżnia wyposażona w głośniki i kompatybilne z odtwarzaczem MP3; smarttffon
4.20	I.D.1	Monitoring	kpl.	1	Zestaw do monitoringu 4 kamerowy z możliwością rozbudowy dysk twardy 1TB. Zestaw zawiera: rejestrator, 4 kamery FullHD 2704*1950 5Mpx, dysk twardy 1TB, przewód do kamery z zasilaniem 4x20m, zasilacz do kamer, rozgałęźnik zasilania, Naklejka "Uwaga obiekt monitorowany", kpl złączy sygnałowych oraz zasilających. Kamera z zastosowaniem do montażu na zewnątrz obiektu.
4.21	I.D.2	Rolety	szt.	6	Rolety o wymiarach szer. 105cm, wysokość 174 cm. z prowadnicami. Dokładny pomiar wykonać na obiekcie.
4.22	I.D.3	Drukarka	szt.	1	Wielofunkcyjne urządzenie laserowe. Druk w kolorze, maksymalny format druku A4. Szybkość druku w czerni min 27 stron / min. Szybkość druku w kolorze min. 27 stron / min. Automatem druk dwustronny Wi-Fi

4.23	I.D.4	Aparat fotograficzny	szt.	1		Aparat niezbędny do robienia zdjęć przy wszelkich imprezach, spotkaniach i zajęciach. Rozdzielczość 20.9 Mpx. Rozdzielczość przetwornika 21.51[Mpx] Obiektyw w zestawie Ogniskowa obiektywu 18-140[mm] Jasność obiektywu F/3,5-5,6
					RAZEM [netto]	
					VAT	
					RAZEM [z podatkiem VAT]	