

**Zakup, dostawa i montaż sprzętu RTV i AGD na potrzeby Centrum
Opiekuńczo-Mieszkalnego, przy ul. Poturzyńskiej 1 w Lublinie.**

Opis przedmiotu zamówienia

L.p	Poz.	Nazwa Opis	Ilość
1.	8.	<p>Telewizor 32"</p> <ul style="list-style-type: none"> • przekątna ekranu 32 cale • typ telewizora LED • full HD, rozdzielczość 1920 x 1080 • częstotliwość odświeżania obrazu: min. 60 Hz • format obrazu 16:9 • HDR: Tak • tuner cyfrowy: Tak, min. DVB-T2 • smart TV: Tak, Android TV • aktualizacja oprogramowania: Aktualizacja aplikacji w tle, oprogramowania przez USB oraz przez Internet • wymagane funkcje Smart TV: Przeglądarka internetowa, Youtube, Netflix, Zgodny z Google Assistant • odtwarzanie plików multimedialnych przez USB: Tak • ilość złączy HDMI: min 2 szt. • ilość złączy USB: min 2 szt. • port: Ethernet-LAN (RJ-45) min 1 szt • komunikacja Wi-Fi: Tak • głośniki: 2 szt. min 10 W • wyposażenie: pilot, przewód zasilający, możliwość montażu ściennego: TAK • wyposażenie dodatkowe: przewód HDMI (wersja min 2.0, min 3 m dł. kabel ekranowany), przewód antenowy do cyfrowej telewizji naziemnej dł. 1m., przewód antenowy do cyfrowej telewizji satelitarnej dł. 1 m., klawiatura pełnowymiarowa z touchpadem (membranowa, układ klawiszy: standardowy PL, komunikacja bezprzewodowa 2.4 GHz, kolor: czarny lub szary, szerokość min 30 cm, głębokość min 12 cm, baterie w zestawie: Tak) • Uchwyt ścienny z regulacją lewo/prawo (min 50 stopni) oraz góra/dół (min 10 stopni) 	6 szt.
2.	9. 58.4 101.	<p>Radioodbiornik z odtwarzaczem CD</p> <ul style="list-style-type: none"> • Radio cyfrowe AM i FM • Pamięć stacji: min 20 • wyświetlacz LCD; • Ilość głośników: 2 szt. (min. 10 W każdy) • Rodzaje odtwarzanych płyt CD CD-R CD-RW MP3 • Bluetooth: tak • złącze USB min 1 szt. • złącze słuchawkowe min 1 szt. 	9 szt.

		<ul style="list-style-type: none"> • wejście AUX: min. 1 szt; • możliwość odtwarzania • Zasilanie sieciowe lub przy pomocy baterii; • Pilot, przewód zasilający. 	
3.	58.1	<p>Telewizor 60"</p> <ul style="list-style-type: none"> • przekątna ekranu 60" • typ telewizora LED • rozdzielczość 3840 x 2160 • częstotliwość odświeżania obrazu: min. 60 Hz • format obrazu 16:9 • HDR: Tak • tuner cyfrowy: Tak, min. DVB-T2 • smart TV: Tak, Android TV • aktualizacja oprogramowania: aktualizacja aplikacji w tle, oprogramowania przez USB oraz przez Internet • wymagane funkcje Smart TV: przeglądarka internetowa, Youtube, Netflix, Zgodny z Google Assistant • odtwarzanie plików multimedialnych przez USB: Tak • ilość złączy HDMI: min 2 szt. • ilość złączy USB: min 2 szt. • port: Ethernet-LAN (RJ-45) min 1 szt • komunikacja Wi-Fi: Tak • bluetooth: TAK • głośniki: 2 szt. min 10 W • wyposażenie: pilot, przewód zasilający, możliwość montażu ściennego: TAK • wyposażenie dodatkowe: przewód HDMI (wersja min 2.0, min 3 m dł. kabel ekranowany), przewód antenowy do cyfrowej telewizji naziemnej dł. 1m., przewód antenowy do cyfrowej telewizji satelitarnej dł. 1 m., klawiatura pełnowymiarowa z touchpadem (membranowa, układ klawiszy: standardowy PL, komunikacja bezprzewodowa 2.4 GHz, kolor: czarny lub szary, szerokość min 30 cm, głębokość min 12 cm, baterie w zestawie: Tak). <p>Uchwyt ścienny z regulacją lewo/prawo (min 50 stopni) oraz góra/dół (min 10 stopni)</p>	1 szt.
4.	58.2	<p>Projektor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rodzaj lampy: 3LCD • Żywotność lampy: min. 5 500 h • Żywotność lampy w trybie ECO: min. 10 000h • Kontrast: min. 16000:1 • Jasność: min. 4000 ANSI Lumenów • Rozdzielczość: min. 1920 x 1080 px • Złącza: min 1x USB-A , 1x USB-B , 2x HDMI, 1x d-sub • Technologie bezprzewodowe: Miracast , WiFi • Przewód HDMI w zestawie: tak, 3 m. • Przewód zasilający <p>W zestawie uchwyt umożliwiający zamontowanie projektora na suficie.</p>	1 szt.

5.	58.3	Ekran do projektora <ul style="list-style-type: none"> • typ: ścienny: • mechanizm zwijania: elektryczny, sterowany z pilota • szerokość produktu min 240 cm • wysokość obrazu: min 240 cm • rodzaj powierzchni: Matt White • materiał kasty oraz trójnoga: stal 	1 szt.
6.	65.	Pralka <ul style="list-style-type: none"> • automatyczna • pralka ładowana od frontu • pojemność min. 7 kg, • klasa energetyczna A • max prędkość wirowania min. 1000 obrotów/ min., • programy funkcja prania wstępnego, funkcja prania krótkiego (ECO), funkcja prania wszystkich tkanin naturalnych i syntetycznych. Kolor obudowy biały • silnik inwerterowy • wyświetlacz elektroniczny, • możliwość nastawienia opóźnienia prania. • wymiary: głębokość 60 +/- 5 cm, szerokość 60 +/-2 cm 	1 szt.
7.	66.	Suszarka <ul style="list-style-type: none"> • bębnowa • klasa wydajności A+++ • wielkość załadunku min 8 kg. • suszarka kondensacyjna automatyczna wyposażona w pompę ciepła, elektroniczny wyświetlacz możliwość montażu na pralce (dopasowana do prali z zamówienia) • ładowana od przodu. • wyposażenie dodatkowe łącznik umożliwiający montaż na pralce z zamówienia. 	1 szt.
8.	74.2	Niszczarka do dokumentów <ul style="list-style-type: none"> • pojemność kosza min:25 L • ilość niszczonech kartek min: 15 • rodzaj niszczarki manualna • rodzaj cięcia: ścinki • rozmiar cięcia: max 4x38 mm • poziom bezpieczeństwa: min. P4 • niszczone materiały: papier, karty kredytowe, spinacze, płyty cd, zszywki • obudowa plastikowa na kółkach • zasilanie sieciowe. 	1 szt.

9.	79.	<p>Zmywarka z funkcją wyparzenia Zmywarka</p> <ul style="list-style-type: none"> • przeznaczona do mycia wszelkiego typu naczyń stołowych: talerzy, szkła, kubków, sztućców, tac GN, • wykonana ze stali nierdzewnej, • sterowanie elektromechaniczne, • pompa spustowa, • dozownik płynu myjącego, • moc grzałki min. 3 kW, • wydajność min. 25 cykli/h • zasilanie 230/400 V • ramiona myjące góra – dół, • wymiary kosza min 50 / 50, minimum 3 kosze, • wymiary (szer. x wys .x gł.) 600 x 900 x 600 mm +- 10% <p>Uzdatniacz do wody:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Automatyczny proces regeneracji złoża przy pomocy solanki, panel sterowania do określenia m.in. czas pracy urządzenia, czas trwania regeneracji oraz objętość wody do uzdatnienia • Średnica przyłącza wody ¾ cala • Ciśnienie robocze: 1,5-6,0 bar • Temperatura otoczenia pracy: 5 – 38°C • Maks. temperatura wody zasilającej: 38°C • Czas regeneracji: max. 37 min • Wydajność dla 10° dH – 1200 l • Ilość złoża min. 4,0 l • Zbiornik regeneracyjny: min. 8 kg • Maks. natężenie przepływu wody: 5 l/min • Zużycie soli regeneracyjnej na 1 cykl: około 0,5 kg. 	1 szt.
10.	80.1	<p>Płyta indukcyjna do zabudowy</p> <ul style="list-style-type: none"> • wymiary (szer. x wys. x gł.) min. 59 x 5 x 50 cm • kolor płyty grzewczej - czarny • moc przyłączeniowa - min 6,6 kW • napięcie zasilania - 230V lub 400V • 4 pola indukcyjne • sterowanie płyty grzewczej elektroniczne - dotykowe (sensorowe) na płycie grzewczej • akustyczne potwierdzenie wybranej funkcji, • automatyczne wyłączenie - czasowy wyłącznik bezpieczeństwa, 	1 szt.

		<ul style="list-style-type: none"> • płynna regulacja mocy grzania, • podtrzymywanie ciepła, • rozpoznawanie obecności garnka, • sygnał dźwiękowy końca pracy, • wyświetlanie ustawionej mocy grzania. 	
11.	80.2	<p>Piekarnik do zabudowy do szafki o szerokości 60 cm</p> <ul style="list-style-type: none"> • wymiary (bez el. wystaj.) SxWxG nie większe niż 59,5 x 59,5 x 56,4 cm • kolor frontu srebrny • typ prowadnic w piekarniku teleskopowe - dwa poziomy • czyszczenie piekarnika- katalityczne • wyświetlacz elektroniczny • programator pracy piekarnika elektroniczny • napięcie zasilania 230V • pojemność min. 70 L • termoobieg, szybki nagrzew, grill. 	1 szt.
12.	81.	<p>Lodówka 1</p> <ul style="list-style-type: none"> • lodówka wolnostojąca • wymiary: wysokość 185 - 190 cm, szerokość 54-56 cm, głębokość 55-60 cm • klasa min. E (nowa), • zamrażalnik min. 95 l (na dole) • chłodziarka min. 205 l. • system no Frost (pełny) • wyposażenie: półki szklane hartowane, półka na butelki, szuflady na owoce i warzywa, półki na drzwiach. • możliwość zmiany kierunku otwierania drzwi. 	1 szt.
13.	83.1 100.	<p>Kuchenka mikrofalowa</p> <ul style="list-style-type: none"> • pojemność 21 – 25 litrów. • moc mikrofal min. 800 W, • sterowanie elektroniczne. • funkcje podstawowe: gotowanie, grill (moc min.1000W), podgrzewanie, rozmrażanie. • sposób otwierania drzwi w bok - w lewą stronę za pomocą uchwytu lub przycisku. • system rozpraszania mikrofal: przestrzenny. • funkcje dodatkowe: poziomów mocy min. 5, sygnał dźwiękowy zakończenia pracy, timer, • wyświetlacz LED, zegar. • wyposażenie: talerz obrotowy, podstawka talerza obrotowego 	2 szt.

14.	83.2	Robot kuchenny <ul style="list-style-type: none"> • moc min. 800W • wyposażenie: misa o pojemności co najmniej 1,5 l. okrągła noże ze stali nierdzewnej mieszadło do ciasta ubijak do piany tarcze do ucierania ziemniaków, krojenia, ścierania warzyw 6 szt. 	1 szt.
15.	83.3	Grill elektryczny <ul style="list-style-type: none"> • moc min. 2000 W • wykonany z metalu. • kolor obudowy INOX. • uchwyt wykonany z tworzywa zapobiegającym oparzeniom. • regulowany termostat min. 4 poziomy mocy. • wyjmowane płyty grzewcze. • płyty grzewcze pokryte nieprzywierającą powłoką. • możliwość mycia w zmywarce: tak (płyty i taca ociekowa). • długość przewodu zasilającego min. 1 m. • lampka sygnalizująca osiągnięcie nastawionej temperatury. • funkcje: zamykany grill klasyczny, otwarta plancha (otwarcie grilla o 180°). 	1 szt.
16.	83.4	Gofrownica <ul style="list-style-type: none"> • moc: min. 1400 W • kształt gofrów: prostokątny. • powłoka płyty: zapobiegająca przywieraniu. • termostat: tak, z regulacją temperatury. • ilość gofrów do jednoczesnego przygotowania: 2 szt. • lampka sygnalizująca podłączenie do sieci oraz osiągnięcie nastawionej temperatury 	1 szt.
17.	83.5	Wyciskarka <ul style="list-style-type: none"> • wolnoobrotowa • moc: min. 220 W • kolor obudowy inox/srebrny. • funkcja zapobiegania kapaniu soku podczas wymiany pojemników podczas pracy. • posiada bieg wsteczny. • ilość obrotów na minutę: min. 50. • wielkość otworu wlotowego: min. 70 mm. • pojemność pojemnika na sok: min. 0,75 litra. • pojemność pojemnika na miąższ: min. 0,75 litra. • wyposażenie: różne sita umożliwiające przygotowanie przynajmniej trzech rodzajów napojów: soków, koktajlów mlecznych, koktajlów owocowych, dociskacz, szczoteczka do czyszczenia. 	1 szt.
18.	83.6	Blender <ul style="list-style-type: none"> • moc min. 1000 W • bezstopniowa elektroniczna regulacja obrotów. 	1 szt.

		<ul style="list-style-type: none"> • ilość prędkości (min. 10). • funkcja Turbo: Tak. • praca pulsacyjna: Tak • zasilanie: 230V. • funkcje: krojenie, rozdrabnianie; ubijanie, miksowanie. • wyposażenie: metalowa stopa miksująca wykonana z metalu, mieszadło do ubijania piany, pojemnik roboczy o pojemności 0,5 – 0,7 l, z miarką, wykonany z tworzywa, rozdrabniacz z wyjmowanym ostrzem ze stali szlachetnej, 2 pokrywki, 	
19.	83.7	Toster <ul style="list-style-type: none"> • moc min 1200 W • ilość szczelin min 2 • ruszt do bułek • wykonanie obudowy, stal nierdzewna lub aluminium • taca na okruchy • funkcje: opiekanie, rozmrażanie, anulowanie, regulacja stopnia opiekania 	1 szt.
20.	83.8 99.	Czajnik bezprzewodowy <ul style="list-style-type: none"> • elektryczny, • pojemność min. 1,7 l, • płaska grzałka płytowa, • moc min. 2000W, • obudowa ze stali nierdzewnej, • automatyczny wyłącznik, zdejmowana pokrywa, wskaźnik poziomu wody, filtr antywapienny, • długość przewodu zasilającego: min. 0,7 m 	3 szt.
21.	103.	Lodówka 2 <ul style="list-style-type: none"> • lodówka wolnostojąca • wymiary: wysokość 140 - 160 cm, szerokość 54-56 cm, głębokość 55-60 cm • klasa min. E (nowa) • możliwość zmiany kierunku otwierania drzwi • półki z szkła hartowanego. • zamrażalnik min. 45 l (na górze), • chłodziarka min. 120 l. • wyposażenie: półki szklane, półka na butelki, szuflady na owoce i warzywa, półki na drzwiach. 	1 szt.

22.	105.2	Odkurzacz piorący <ul style="list-style-type: none"> • moc min. 1000w • siła ssąca min. 2000 słupka H2O • pojemność zbiornika na kurz: min. 15 l • pojemność zbiornika na wodę min. 6 l • długość przewodu min. 8 m • zestaw niezbędnych akcesoriów do odkurzania: szczotka do odkurzania na sucho, ssawka szczelinowa, ssawka okrągła, turboszczotka, wąż elastyczny rury ssące, zestaw do prania tapicerki oraz dywanów. 	1 szt.
-----	-------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------

Wszystkie urządzenia elektryczne i elektroniczne muszą być dostosowane do sieci 230V i posiadać wtyczkę dostosowaną do gniazdek typ E lub F bez żadnych przelotek ani adapterów.

W cenę powinien być wliczony transport na wskazane miejsce, montaż wyposażenia wraz z przeszkoleniem wskazanych przez Zamawiającego osób oraz prac wskazanych w OPZ.

Lokalizacja i montaż wyposażenia zgodnie z załączonym rysunkiem:

– rzut przyziemia aranżacja wnętrza.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:



**Ministerstwo Rodziny,
Pracy i Polityki Społecznej**
