

Formularz cenowy kosztów wykonania kręgielni

Uwagi ogólne:

1. Nieodłącznym elementem poniższego formularza jest projekt budowlany.
2. W cenie należy uwzględnić kompletne wykonanie 4-torowej kręgielni wraz z montażem i pełnym mechanizmem.

I. Wycena kompletnej 4-torowej kręgielni wraz z montażem i pełnym mechanizmem:

L.p	Przedmiot zamówienia Parametry techniczne- wymagane	Ilość	Nazwa handlowa- typ - producent oferowanego sprzętu	Cena jedn. netto/szt.	Wartość netto	Wartość brutto
1	Automatyczne urządzenie do stawiania kręgli – konstrukcja bezsznurowa	4 szt.				
2	Podbudowa toru na konstrukcji z ramy stalowej.	4 kpl.				
3	Maszynownia + hamownia kul	4 szt.				
4	Konstrukcja podkładowa torów z płyty wiórowej	4 szt.				
5	Bandy toru – zabudowa toru	4 szt.				
6	Tory syntetyczne HPL 12 mm wraz z rozbiegiem odporne na ścieranie, laminatowe wykończenie torów, powierzchnia imitująca drewno GLOW Profil (UV), Ponadto tory muszą być zbudowane zgodnie z ogólnie przyjętymi parametrami gry w bowling. Nawierzchnia torów musi spełniać obowiązujące normy pożarowe, tj. posiadać klasę B-s1, d0, która odpowiada określeniom: - niezapalne, - niekapiące, - nierozprzestrzeniające ogień Ponadto wszystkie użyte materiały muszą posiadać atest higieniczny PZH, który zaświadcza o jego bezpieczeństwie dla zdrowia ludzi oraz środowiska.	4 kpl.				
7	System powrotu kul pod powierzchnią torów wraz z elewatozem kul	2 kpl.				
8	Kurtyna (baner) zasłaniająca kręgle w momencie ich podnoszenia – dla dwóch torów	2 kpl.				
9	Zasobnik na min. 10 kul	2 szt.				
10	Podajnik kul	2 kpl.				
11	Rynny rzutu błędnego	4 kpl.				
12	Jednostka sterująca maszynownią	4 kpl.				
13	Komputerowy system rejestracji i wyświetlania przebiegu gry (4 sztuki PC	1 zestaw				

	<p>stacjonarne, programowanie gier, wpisywanie imion zawodników – min. 8 zawodników, animacje, Strike, Gutter, Spare, wraz z instruktażem dla drugiego rzutu, pakiet dodatkowych gier dla dzieci –minimum 3 gry, pomiar prędkości kul, wybór wersji językowych). System zgodny z międzynarodowymi obowiązującymi zasadami i parametrami gry w bowling.</p> <p>Procesor min. dwurdzeniowy, min. 8 GB RAM, min. 240 SSD, grafika, Wyjścia min.: gniazdo słuchawkowe, LAN, HDMI, VGA, 2 x USB x USB 3.0, Klawiatura, mysz.</p> <p>System operacyjny z oprogramowaniem do sterowania parą torów, liczenia punktów i wyświetlania wyników. Funkcje programu: m.in. animacja dopasowana do zdarzeń na torze.</p>					
14.	<p>System do zarządzania kręgielnią (laptop lub PC stacjonarny + drukarka), obsługa torów z poziomu recepcji, logowanie pracowników, prowadzenie rezerwacji, zarządzanie taryfami, prowadzenie statystyk, dodawanie reklam, wybór wersji językowej).</p> <p>Laptop o parametrach minimalnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Przekątna ekranu 17,3", Rozdzielczość ekranu 1920 x 1080 (FullHD) • Procesor min. dwurdzeniowy, 4GB RAM, min. 240 SSD, grafika, • Rodzaje wejść/wyjść: gniazdo słuchawkowe, LAN, HDMI, 2 x USB 3.0, • Dźwięk: Wbudowane głośniki stereo, Wbudowany mikrofon, Zintegrowana karta dźwiękowa • Kamera internetowa: min. 1.0 Mpix <p>Łączność:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LAN 10/100 Mbps • Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac • Moduł Bluetooth • Kolor dominujący: Czarny • System operacyjny, Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku) <p>PC o parametrach minimalnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Procesor min. dwurdzeniowy, 8 GB RAM, min. 240 SSD, grafika, • Wyjścia min.: gniazdo słuchawkowe, LAN, HDMI, VGA, 4 x USB, 1 x USB 3.0, • Monitor: ekran o rozmiarze min. 21", wejścia: HDMI, VGA. • Klawiatura, mysz. • System operacyjny z oprogramowaniem do uruchamiania i rozliczeń kręgielni, timer przeliczający czas gry, ustawianie taryf, cen za grę w zależności od godziny, prowadzenie statystyk, dodawanie reklam, prowadzenie rezerwacji. <p>Drukarka laser kolor o parametrach minimalnych:</p>	1 zestaw				

	<ul style="list-style-type: none"> Format papieru: A4. Wydruk dwustronny (duplex), LAN (wejście RJ45) Funkcje: kopiarka, drukarka, skaner. Drukowanie w czerni - min. 20 str./minutę Drukowanie w kolorze - min. 20 str./minutę Czas pierwszej kopii - wydruku w czerni: 11 sek. Czas pierwszej kopii - wydruku w kolorze: 13.0 sek. Skanowanie w czerni i w kolorze. Rozdzielczość skanowania (dpi) Maks.: 600 x 600 dpi Tryby skanowania: skan do email, skan do FTP, skan do SMB, skan do dysku twardego. Formaty plików: JPEG, TIFF, PDF, Automatyczny podajnik dokumentów do 50 oryginałów Gramatura papieru (g/m²): 60-210 g/m² 					
15	<p>Telewizor montowane nad torami, o parametrach minimalnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> Przekątna ekranu: 43" Technologia obrazu: Full HD Interfejsy wyjścia/wejścia: HDMI, USB, RJ45, Złącze antenowe, Common Interface Tuner TV: DVB-C - cyfrowy kablowy, DVB-S/S2 - cyfrowy satelitarny, DVB-T/T2 - cyfrowy naziemny, Smart TV: TAK Głośniki: 2x10W Obsługa sieci bezprzewodowej: WiFi, Bluetooth <p>wraz z konstrukcjami do podwieszenia pod sufitem,</p>	4 szt.				
16	System automatycznego podnoszenia rynien rzutu błędnego BAMPER SYSTEM – dla najmłodszych graczy. System uruchamiany automatycznie elektrycznie z zasilaniem bezpiecznym poniżej 27 V i jest wpięty w system kręgielni.	4 kpl.				
17	Podkładki wibroizolacyjne pod całą konstrukcję	1 kpl.				
18	Fotokomórka	2 szt.				
20	Czujnik rzutów spalonych	2 szt.				
21	Kule w różnych kolorach i rozmiarach	20 szt.				
22	Kręgle	40 szt.				
23	Komplet części zapasowych i zamiennych:	1 kpl.				
28	Montaż kręgielni i uruchomienie	1 kpl.				
29	Przeszkolenia pracownika z zasad obsługi i konserwacji kręgielni	-				
30	Ścianka gr. 125 mm - maskownica oddzielająca maszynownię od torów (stelaż UA75, wypełniona watą mineralną, zabudowana obustronnie płytą meblową gr. 25 mm).	1 kpl.				

RAZEM:					NETTO:	BRUTTO:
WARUNKI GWARANCJI (wymagane) : - min. 20 m-cy - na urządzenia kręgielni, - min. 50 m-cy - na podłoże syntetyczne torów, - 3 dni - max. czas reakcji serwisu na zgłoszone usterki lub wady, - 14 dni - max. czas na usunięcie zgłoszonych usterek lub wad, - 2 bezpłatne przeglądy gwarancyjne w okresie trwania gwarancji, - telefoniczny dostęp do serwisanta w celu zapewnienia bieżących konsultacji związanych z naprawą drobnych usterek- w okresie 5 lat od dnia uruchomienia i odbioru urządzeń. Serwisant dostępny codziennie w godz. od 8:00 do 22:00.						

II. Wycena podejść technologicznych:

L.p	Przedmiot zamówienia Parametry techniczne- wymagane	Ilość	Nazwa handlowa- typ - producent oferowanego sprzętu	Cena jedn. netto/szt.	Wartość netto	Wartość brutto
1.	Wykonanie podejść technologicznych (instalacja elektryczna, komputerowa, itp.) niezbędnych do montażu kręgielni.	1 kpl.				

.....
(miejscowość i data)

.....
czytelny podpis lub podpis z pieczętą imienną
osoby/osób upoważnionej/upoważnionych do
reprezentowania wykonawcy