

Specificatii tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5, 8]

Numărul procedurii de achiziție	ocds-b3wdp1-MD-1675862038392 din 08.02.2023
Obiectul de achiziției:	Procurarea si instalarea echipamentului de sport și de joacă pe teren multifuncțional s.Hîrbovătul Nou

Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
	Bunuri						
	Balansoar Fantezie	PTP 012-01	Moldova	"Power Team" SRL	-	Componente: constructia este constituita din suportul de legănare cu elemente de amortizare din cauciuc, scaune și manere, baza metalica. Suportul de legănare al balansoarului este confectionat din țevă profil cu o secțiune de 60x40 mm, cu scândura HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 10 mm. Suportul de legănare este fixat pe o bază metalică din țevă cu o secțiune de Ø 42 mm. Scaunele și spetezele leagănului sunt confectionate din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 10 mm. Mănerele metalice detin o secțiune de Ø 21 mm, amortizoarele sunt din cauciuc, cu grosime de 20 mm. Elementele metalice sunt sablate și vopsite in camp electrostatic, in două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Materiale: HDPE, oțel, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic in locurile suturilor de filet. Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale: Lungimea – 2209 mm, lățimea – 293 mm, înălțimea – 827 mm. Fundatia constructiei detine dimensiuni de Lxlxh=600x550x600 mm. Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pământ) de 0,60m pentru a crește rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblarii lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.	
	Balansoar pe arc elicoidal	PTP 044-05	Moldova	"Power Team" SRL	-	Balansoar cu două locuri este destinat copiilor cu vîrstă de la 3 ani pina la 10 ani. Constructia este constituita din bază inferioară, arc elicoidal, suport de legănare in forma de zebra, scaun, minere, suporturi pentru picioare: - ansamblu arc elicoidal, spirala arcului de ø20mm si inaltimea 400 mm; - sezut si panouri din HDPE cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea de 15mm – polietilena de inalta densitate fara componente toxice; Elementele metalice sunt sablate și vopsite in camp electrostatic, in două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Materiale: oțel, HDPE, dispozitive de fixare zincate, plastic. Dimensiuni generale ale constructiei: Lungime: 1829 mm, latime: 270 mm, inaltime: 1007 mm. Greutatea maxima a utilizatorului - 55kg. Fundatia constructiei va avea dimensiuni minime de Lxlxh=400x400x500 mm. Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pământ) de 0,50m pentru a crește rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor trebuie să excludă posibilitatea dezasamblarii lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.	
	Carusel cu 8 locuri	PTP 027	Moldova	"Power Team" SRL	-	Caruselul este destinat copiilor cu virsta de la 3 pina la 6 ani. Constructia este confectionata din teava portanta cu sectiunea de 89 mm, grosimea metalului de 9 mm si din carcas rotativ pe un ax pe rulmenti conici radiali de sustinere. Carcasul este confectionat din teava cu diametrul de 33 mm si teava patrata cu o sectiunea de 35mmx35mm, acoperite cu vopsea pulbere in conditii de uzina, pe care sunt amplasate 4 scaune duble din HDPE - polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 15mm, de forma patrata, cu miniere metalice, sectiunea de 21mm. Podeaua este confectionata din placaj rezistent la umiditate, cu grosimea de 15 mm, cu crestături (in forma de plasa) care nu permit alunecarea. Elementele metalice sunt sablate și vopsite in camp electrostatic, in două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Materiale placaj rezistent la umiditate, oțel, HDPE. Fundatia constructiei are dimensiuni de Lxlxh=400x400x700 mm. Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pământ) de 0,70m pentru a crește rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblarii lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială. Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale: diametrul – 1630 mm, înălțimea – 635 mm. Înălțimea bazei platformei de la sol (pamint) –110mm .	
	Masă cu scaune	PTP 039	Moldova	"Power Team" SRL	-	Setul este destinat copiilor cu virsta de la 2 ani. Constructia este constituita din piloni portanti cu elemente decorative, sezuturi și blat, toate unite intre ele prin intermediul unui carcas subteran. Pilonii portanti ai masutei si scaunelor sunt confectionati din teava cu dimensiunile de 60mm*60mm si 40mm*40mm, acoperite cu vopsea pulbere. Suprafata sezuturilor si a blatului sunt din HDPE - polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 15mm, elemente decorative sunt confectionate din HDPE cu grosimea de 10 mm. Elementele metalice sunt sablate și vopsite in camp electrostatic, in două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Materiale: oțel, HDPE, plastic. Dimensiuni generale: Diametrul – 1225mm, înălțimea – 540mm, înălțimea scaunelor – 300mm. Fundatia constructiei are dimensiuni de Lxlxh=300x300x500 mm. Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pământ) de 0,50 exclude posibilitatea dezasamblarii lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.	
	Tablă pentru desen cu creta	PTP 640-01	Moldova	"Power Team" SRL	-	Tabla este destinata copiilor cu virsta de la 1 an. Componente: constructia este constituita din 2 suporturi metalice portante si unei table pentru desen cu creta, elemente decorative. Tabla pentru desen este din placaj rezistent la umiditate cu grosimea 15 mm cu crestături (in forma de plasa) care permite sa deseneze cu creta. Suporturile metalice portante sunt confectionate din teava de oțel cu diametrul de 76mm, grosime - 3mm. Elementele metalice sunt sablate și vopsite in camp electrostatic, in două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Dimensiuni generale: Lungimea – 749 mm, lățimea – 217 mm, înălțimea – 1493 mm. Fundatia constructiei are dimensiuni de Lxlxh=400x400x700 mm. Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pământ) de 0,70m pentru a crește rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor trebuie să excludă posibilitatea dezasamblarii lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.	

37500000-3

Leagăn dublu	PTP 50-2	Moldova	"Power Team" SRL	-	Componente: constructia este constituita din 2 seturi de suporturi metalice portante, unei bare metalice orizontale cu dispozitive de fixare pentru 2 suspensii (pentru 2 scaune + lanturi.). Elementele metalice sunt sablate și vopsite in camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100-microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Caracteristici tehnice. Suporturile metalice portante sunt confecționate din teava de oțel cu secțiunea de Ø 57 mm și grosimea de 3 mm, bara metalica orizontala sunt confecționate din teava de oțel cu secțiunea de Ø 76 mm și grosimea de 2 mm. Dimensiuni generale ale construcției: Lungimea – 3450 mm, lățimea – 1677 mm, înălțimea – 2163 mm. Fundatia constructiei detine dimensiuni de Lxlxh=400x400x700 mm. Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pământ) de 0,70m pentru a crește rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație speciala.	
Complex de joacă	PTP 21-05-T4	Moldova	"Power Team" SRL	-	Constructia este constituita din turn hexagonal cu acoperis si cu paneele decorative, turn simplu, tobogan mare drept, tobogan drept, tobogan spirala, balcon cu balustrade, scara, scara flexibila, perete pentru alpinism, podeț cu balustrade de tip “val” cu elemente decorative, masuta cu scaune incorporate. Constructia este constituita din piloni de sprijin realizat din teava din oțel cu diametrul de 76 mm, grosime - 3mm. Podeaua turnului hexagonal este de forma rotunda cu diametrul de 1340mm, fiind confecționat din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea de 15mm. Podeaua turnului simplu si balconului sunt de forma rotunda cu diametrul de 930mm și trecerea dintre acestea fiind confecționata din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea de 15mm. Scara din va detine trepte și balustrade pentru ascensiunea în condiții de siguranță spre platformă. Treptele scarii nu sunt alunecoase. Suporturile laterale pentru fixarea treptelor sunt confecționate HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea de 15mm. Scara flexibila este din frânghie cu dimensiunea de 16 mm din polipropilenă impletita din 6- fibre armate din metal cu miez de cauciuc, unite prin elemente de plastic oval. Peretele pentru alpinism si masuta cu scaunele incorporate sunt confecționate din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 15 mm. Toboganele dețin: - zona de pornire cu bară de protecție, care determina copilul să se așeze, fixata pe elementele de protecție laterale, realizate din HDPE (polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori), cu înălțimea de 450 mm și cu grosimea de 15 mm; - zona de accelerare; - porțiune de frinare. In scopul excluderii traumării copiilor, toboganele vor detine borduri in ambele parti cu înălțimea de 120-mm. Toboganele sunt realizate din polietilena LLDPE prin tehnologia “rotomoulding”. Balustradele trecerii - înălțime de 700 mm, teava acestora - secțiune de 33 mm. Balustradele trecerii și paneele turnului hexagonal vor dispune de elemente decorative din HDPE – polietilena de inalta densitate fara component toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea de 10mm. Acoperis si paneele turnului hexagonal confecționat din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 10 mm. Pentru a evita pătrunderea apei provenite din precipitații, pilonii sunt acoperiți cu capace de plastic. Elementele metalice sunt sablate și vopsite in camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100-microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Materiale: oțel, LLDPE, HDPE, plastic, cauciuc. Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale ale construcției: Lungimea – 6457 mm, lățimea – 5307 mm, înălțimea – 3800 mm. Înălțimea platformelor de la sol: nivel 1 - 1000mm, nivel 2 – 1500mm, nivel 3 – 1500mm Fundatia constructiei detine dimensiuni de Lxlxh=400x400x700 mm. Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pământ) de 0,70 m pentru a crește rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.	
Aparat de fitness”Bicicletă”	PTP 502T-2	Moldova	"Power Team" SRL	-	Echipamentul este destinat dezvoltarii muschilor picioarelor. Componente: pilon de sprijin, bază inferioară cu pedale, minere, scaun. Pilonul de sprijin al echipamentului este confecționat din teava din oțel, cu grosimea pereților de 3 mm și diametrul de 133 mm, fiind montat pe o platforma cu gauri pentru fixarea cu fundamentul. Carcasa este construita dintr-un singur element confecționat din teavă cu grosimea pereților de 3.5 mm și diametrul de 57mm, fiind conectata la pilonul de sprijin si montata pe o platforma. Manerele sunt imbracate cu cauciuc pentru a preveni alunecarea membrilor. Sezaturile sunt realizate din polietilena LLDPE (polietilena lineara de joasa densitate) prin tehnologia “rotomoulding”. Toate elementele statice conectate la carcasa vor detine diametrul de 33mm, fiind confecționate din teava din oțel cu grosimea pereților de 3 mm. Toate elementele statice, capetele, suruburile, piulițele sunt acoperite cu capace de protectie din plastic. Elementele metalice sunt sablate și vopsite in camp electrostatic, în două straturi cu grosimea 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Materiale: oțel, LLDPE, cauciuc, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic in locurile suturilor de filet. Fundatia constructiei va avea dimensiuni minime de Lxlxh=300x300x500 mm. Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pământ) de 0,50m pentru a crește rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor trebuie să excludă posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială. Dimensiunile: lungime – 1896 mm, latime – 508 mm, inaltime – 1241 mm. În afără de spațiul ocupat de echipament, conform normativelor în vigoare, se va prevedea zonă de impact de 1,5 m.	
Aparat fitness ”Presa piept-Tracțiuni spate”	PTP 509T	Moldova	"Power Team" SRL	-	Componente: pilon de sprijin, bază inferioară, sistem de pârghii, 2 scaune, manere. Pilonul de sprijin al echipamentului este confecționat din teava din oțel, cu grosimea pereților de 3 mm și diametrul de 133 mm, fiind montat pe o platforma cu gauri pentru fixarea cu fundamentul. Toate componentele mobile care sustin greutatea corpului sunt confecționate din teava din oțel cu diametrul de 48 mm și grosimea pereților de 2.8 mm. Toate nodurile articulate sunt dotate cu rulmenti intariti de tip inchis. Componentele statice sunt construite dintr-un singur element. In cazul elementelor mobile, miscarea este asigurată prin intermediul unui sistem de articulatii rezistent la mediul exterior. Sezaturile si spetezele sunt realizate din polietilena LLDPE (polietilena lineara de joasa densitate) prin tehnologia “rotomoulding”. Toate elementele mobile, capetele, suruburile, piulițele sunt acoperite cu capace de protectie din plastic. Elementele metalice sunt sablate și vopsite in camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Materiale: oțel, LLDPE, cauciuc, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic in locurile suturilor de filet. Fundatia constructiei va avea dimensiuni minime de Lxlxh=300x300x500 mm. Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pământ) de 0,50m pentru a crește rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor trebuie să excludă posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială. Dimensiunile: lungime - 1828 mm, Latime - 650 mm, Inaltime - 1895mm. În afără de spațiul ocupat de echipament, conform normativelor în vigoare, se va prevedea zonă de impact de 1,5 m.	

	Complex sportiv "Street Workout"	PTP 522	Moldova	"Power Team" SRL	-	Complexul este destinat dezvoltării generale a mușchilor cu ajutorul diferitor tipuri de exerciții. Componente: piloni de sprijin, spalier gimnastic, bare paralele, banca. Construcția este constituită din 6 piloni de sprijin realizați din țevi din oțel de formă rotundă cu diametrul de 76mm și grosimea de 3mm, și 3 bare de diferit nivel realizate din țevi din oțel de formă rotundă cu diametrul de 33mm, bare paralele din teava cu diametrul de 42mm, spalier gimnastic vertical din teava cu diametrul de 33mm, cu bara fixă, banca realizată din profil cu dimensiunile de 50x20mm și teava cu diametrul de 42 mm. Pentru a evita pătrunderea apei provenite din precipitații, pilonii trebuie să fie acoperiți cu capace de plastic. Elementele metalice sunt sablate și vopsite în câmp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 micrometri pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Materiale: oțel, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet. Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale ale construcției: Lungimea – 4041 mm, lățimea – 3222 mm, înălțimea – 2215 mm. Fundatia construcției va avea dimensiuni minime de LxIxH=400x400x700 mm. Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pământ) de 0,70m pentru a crește rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor trebuie să excludă posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială. În afară de spațiul ocupat de echipament, conform normativelor în vigoare, se va prevedea zonă de impact de 1,5 m.	
--	----------------------------------	---------	---------	------------------	---	---	--

Semnat: _____ Numele, prenumele: Smirnov Vladimir În calitate de: Director general

Ofertantul: "Power Team" SRL, Adresa: Chișinău str.Mincu 11 ap. 14.

Specificatii de pret

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]❏

	Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1675862038392 din 08.02.2023
	Obiectul de achiziției: Procurarea si instalarea echipamentului de sport si de joacă pe teren multifunctional s.Hîrbovățul Nou

Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)	Discount %
1	2	3	2	5	6	7	8	9		
	Bunuri/Servicii									
	Lotul 1									
37500000-3	Balansoar Fantezie	buc.	1	6 640,00	7 968,00	6 640,00	7 968,00	31.07.2023		
	Balansoar pe arc elicoidal	buc.	1	12 046,67	14 456,00	12 046,67	14 456,00	31.07.2023		
	Carusel cu 8 locuri	buc.	1	22 310,00	26 772,00	22 310,00	26 772,00	31.07.2023		
	Masă cu scaune	buc.	1	6 322,50	7 587,00	6 322,50	7 587,00	31.07.2023		
	Tablă pentru desen cu creta	buc.	1	4 140,00	4 968,00	4 140,00	4 968,00	31.07.2023		
	Leagăn dublu	buc.	1	7 401,67	8 882,00	7 401,67	8 882,00	31.07.2023		
	Complex de joacă	buc.	1	120 126,67	144 152,00	120 126,67	144 152,00	31.07.2023		
	Aparat de fitness”Bicicletă”	buc.	1	12 283,33	14 740,00	12 283,33	14 740,00	31.07.2023		
	Aparat fitness ”Presa piept-Tracțiuni spate”	buc.	1	17 162,50	20 595,00	17 162,50	20 595,00	31.07.2023		
	Complex sportiv ”Street Workout”	buc.	1	19 998,33	23 998,00	19 998,33	23 998,00	31.07.2023		
	Total, Lot 1			228 431,67	274 118,00	228 431,67	274 118,00			

Semnat:_____ Numele, prenumele: Smirnov Vladimir În calitate de: Director general

Ofertantul: "Power Team" SRL, Adresa: Chișinau str.Mincu 11 ap. 14.