

Specificatii tehnice

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1694678878410 din 14 septembrie 2023							
Obiectul de achiziției: Dotarea/amenajarea terenului/locului de joaca, de pe teritoriul Cresiei - Gradinitei Poienita" din satul Malcoci. rnul Ialoveni							
Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Produ-cătorul	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
	Balansoar Greieras	PTP 012-02II	Moldova	"Power Team" SRL		Balansoar cu două locuri destinat copiilor cu vîrstă de la 3 ani. Componente: constructia este constituita din suportul de legănare cu elemente de amortizare din cauciuc, scaune și mainere, baza metalica. Suportul de legănare al balansoarului este confecționat din țevă de oțel cu o secțiune de 48mm. Suportul de legănare este fixat pe o bază metalică din țevă de oțel cu o secțiune de 42mm. Scaunele și spetezele leagănului este confecționate din HDPE - polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 10 mm. Mainerele metalice detin o secțiune de 21 mm, amortizoarele sunt din cauciuc, cu grosime de 20 mm. 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: HDPE, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet. Greutatea maxima a unui utilizator: 55 kg. Caracteristici tehnice. Dimensiuni: Lungimea – 2466mm, Lățimea – 336mm, Înălțimea – 861 mm. Fundatia constructiei are dimensiuni de Lxlxh=500x500x600mm. 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 "Avion"	PTP 029-04	Moldova	"Power Team" SRL		Balansoarul este destinat copiilor cu vârsta de la 3 pina la 10 ani. Constructia este constituita din bază inferioară, arc elicoidal, manere, scaun, suport de legănare în forma de "avion", 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, în 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: Lungimea – 852mm, lățimea – 400mm, înălțimea – 716mm. 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.	
	Balansoar pe arc elicoidal "Zebra"	PTP 029-05	Moldova	"Power Team" SRL		Balansoarul este destinat copiilor cu vârsta de la 3 pina la 10 ani. Constructia este constituita din bază inferioară, arc elicoidal, suport de legănare în 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, în 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: 760 mm, latime: 241 mm, inaltime: 804 mm. Fundatia constructiei detine dimensiuni 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 exclude posibilitatea dezasamblarii lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.	
	Nisipiera cu capac	PTP 034H	Moldova	"Power Team" SRL		Nisipiera este destinata copiilor cu virsta de la 2 ani. Componente: constructia este constituita din 4 suporturi metalice, 4 placi laterale, 2 placi(capace), 2 suporturi metalice secundare. Placile laterale sunt confecționate din HDPE polietilena de inalta densitate fara component toxice cu grosimea de 15 mm. 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, HDPE, dispozitive de fixare zincate si capace din plastic în locurile suturilor de filet. Dimensiuni generale ale constructiei: 1340 mm x 1220 mm x 289 mm	
	Carusel cu 5 locuri	PTP 073	Moldova	"Power Team" SRL		Caruselul este destinat copiilor cu virsta de la 3 pina la 6 ani. Constructia este confecționata din teava portanta cu sectiunea de 89 mm, grosimea metalului de 9 mm și din carcas rotativ pe un ax pe rulmenți conici radiali de sustinere. Carcasul este confecționat din teava cu diametrul de 33 mm, pe care sunt amplasate 5 scaune din HDPE - polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 15mm. Podeaua este confecționata din placaj rezistent la umiditate, cu grosimea de 15 mm, cu crestături (în forma de plasa) care nu permit alunecarea. 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, HDPE, placaj, dispozitive de fixare zincate, plastic. 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.Dimensiuni generale: D=1600 mm, H=750 mm.	

45400000-1

Tabla pentru desen cu creta	PTP 640	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. Suporturile metalice portante sunt confectionate din teava din otel cu diametrul de Ø 76 mm, grosimea – 3 mm. Tabla pentru desen este realizata din placaj rezistent la umiditate cu grosimea 15 mm cu crestături (in forma de plasa) care permite sa deseneze cu creta. Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale ale constructiei: Lungimea – 1255mm, Lățimea – 126mm, Înălțimea – 1510mm. Fundatia constructiei va avea dimensiuni minime de Lxdxh=400x400x700 mm.	
Leagan 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). Caracteristici tehnice. Suporturile metalice portante sunt confectionate din teava de otel cu sectiunea de Ø 57 mm si grosimea de 3 mm, bara metalica orizontala trebuie sa fie confectionata din teava de otel cu sectiunea de Ø 76 mm si grosimea de 2 mm. Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Dimensiuni: Lungimea – 3450mm, Lățimea – 1677mm, Înălțimea – 2163 mm. Fundatia constructiei are dimensiuni de Lxdxh=400x400x700mm. 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.	
Complex de joaca	PTP 16-06-T3	Moldova	"Power Team" SRL		Complexul este destinat copiilor cu grupa de virste 3-6 ani. Complexul contine: turn dublu cu acoperis cu inaltimea diferita a podelelor, tobogan din HDPE (h=0.6m), balustrade tip balcon, scară, podet pentru alpinism cu funie, elemente decarative. Constructia este constituita din piloni de sprijin realizati din teava din otel cu diametrul de 76 mm, grosime – 3 mm. Scara din HDPE detine trepte și balustrade pentru ascensiunea în condiții de siguranță spre platformă. Treptele scării nu sunt alunecoase si sunt confectionate din HDPE- polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea de 15 mm. Suporturi laterale pentru fixarea treptelor sunt realizate din HDPE cu grosimea de 15 mm. Podet pentru alpinism cu funie este confectionat din HDPE- polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 15 mm. Tobogan deține: - zona de pornire cu bară de protecție, care va 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 si cu grosimea de 15 mm; - zona de accelerare; - porțiune de frinare. În scopul excluderii traumării copiilor, toboganul detine borduri în ambele parti cu înălțimea de 120 mm. Toboganul este realizate din HDPE- polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea 15 mm. Acoperisul si elementele decorative sunt realizate din HDPE- polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 10 mm. Bara de siguranta pentru tobogan este din metal de formă rotundă, cu diametrul de 33mm. Balustrada de tip balcon este realizată din teavă de metal cu diametrul de 20mm. Podeaua turnurilor este de forma rotunda cu diametrul de 930 mm si confectionata din HDPE- polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 15 mm. Pentru a evita pătrunderea apei provenite din precipitații, pilonii sunt acoperiți cu capace de plastic. Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Materiale: otel, HDPE, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet. Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale ale constructiei: Lungimea – 3027 mm, Lățimea – 2331 mm, Înălțimea – 2613 mm, înălțimea platformelor de la sol 600mm.	
Complex de joaca 2	PTP 21-01-T2	Moldova	"Power Team" SRL		Complexul este destinat copiilor cu grupa de virste 3-7 ani. Componente: Constructia este constituita din turn simplu, turn cu acoperis, tobogan drept, scara cu balustrade cu elemente decorative, cataratoare din metal de tip "liana", podet cu balustrade de tip "val" cu elemente decorative, cataratoare din metal de tip "scara pompieri", panou "Alfabet". Constructia este constituita din piloni de sprijin realizati din teava din otel cu diametrul de 76mm, grosime - 3mm, cataratoare de tip "scara pompieri" cu o secțiune de 33mm si grosimea 2.8mm. Scara din HDPE care detine trepte și balustrade pentru ascensiunea în condiții de siguranță spre platformă. Treptele scării nu sunt alunecoase si sunt facute din HDPE polietilena de inalta densitate cu grosimea de 15mm. Suporturi laterale pentru fixarea treptelor sunt realizate din HDPE polietilena de inalta densitate cu grosimea de 15mm. Balustradele trecerii - înălțime de 700 mm, teava acestora -secțiune de Ø 33 mm. Toboganele trebuie sa dețină: - zona de pornire cu bară de protecție, care va determina copilul să se așeze, fixata pe elementele de protecție laterale, sunt realizate din HDPE (polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori), cu înălțimea de 450 mm si cu grosimea de 15 mm; - zona de accelerare; - porțiune de frinare. În scopul excluderii traumării copiilor, toboganele detin borduri în ambele parti cu înălțimea de 120 mm. Toboganele sunt realizate din polietelena LLDPE prin tehnologia "rotomoulding". Podeaua turnurilor este de forma rotunda cu diametrul de 930mm și trecerea dintre acestea sunt confectionate din HDPE polietilena de inalta densitate cu grosimea de 15mm. Acoperisul turnului este realizat din HDPE polietilena de inalta densitate cu grosimea de 10 mm. Balustradele trecerii, panoul geamulet este confectionate din HDPE polietilena de inalta densitate cu grosimea de 15mm. Pentru a evita pătrunderea apei provenite din precipitații, pilonii sunt acoperiți cu capace de plastic. Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea 1 de 00 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Materiale: otel, LLDPE, HDPE, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet. Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale: Lungimea – 5689 mm, Lățimea – 3604 mm, Înălțimea – 3373 mm, înălțimea platformelor de la sol: nivel 1 - 1000mm, nivel 2 – 1500mm. Fundatia constructiei are dimensiuni de Lxdxh=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.	
Scaun pentru leagan	PTP 019-03	Moldova	"Power Team" SRL		Scaunul este destinat copiilor cu virsta de la 3 ani. Constructia este constituita din carcasa din otel, sezut din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 10 mm, lanț galvanizat, balamale cu rulmenți de tip inchis. Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Materiale: otel, HDPE. Dimensiuni generale: Lungimea – 415mm, lățimea – 224mm, Inaltimea – 187 mm.	

	Complex Sportiv din metal	PTP 733 M	Moldova	"Power Team" SRL	-	Complexul este destinat dezvoltarii generale a muschilor cu ajutorul diferitor tipuri de exercitii. Componente: 6 piloni de sprijin, spalier, scara flexibila, bare pentru catarare cu mainele, bara "pompieri", inele, perete pentru alpinism, plasa, abac din 3 randuri, panou "X-O". Constructia este constituita din piloni de sprijin realizati din teava din otel cu dimensiunea de 90x90mm, grosime - 3mm, spalier și o instalație (plasa) pentru câțărăt din bare metalice cu secțiunea de 33 mm, plasă din frânghie cu deminsiunea de 16mm din polipropilenă inpletita din 6-fibre armate de metal cu miez de cauciuc, unite prin elemente de plastic oval, o scară flexibilă dintr-un cablu de construcție dublă din 6 fire de metal armat cu polipropilenă cu miez din cauciuc cu traversă sub formă de tub cu grosimea de 33 mm, bară pompieri cu o secțiune de 33mm, inele de gimnastică. Peretele pentru alpinism este confectionat din HDPE (polietilena de inalta densitate) fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 15mm. Toate elementele din metal conectate dein diametrul de Ø 21 mm fiind confectionate din teava din otel cu grosimea de 2.5 mm. Coborare de pompieri realizata din teava din otel cu diametrul de 33mm si grosimea 2.8mm. "Covrigi colorati" realizati din HDPE (polietilena de inalta densitate) fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 10mm. Panou "X-O" este confectionat din HDPE cu grosimea de 15mm. Pentru a evita pătrunderea apei provenite din precipitații, pilonii sunt acoperiți cu capace de plastic. Elementele metalice sunt sublate și vopsite in camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Materiale: HDPE, otel, fire de metal armat cu polipropilenă, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet. Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale: Lungimea – 3215 mm, Lățimea – 1950 mm, Înălțimea – 2480 mm. Fundatia constructiei are dimensiuni 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 exclude posibilitatea dezasamblarii lor fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.	
--	---------------------------	-----------	---------	------------------	---	--	--

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

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

Dotarea/amenajarea terenului/locului de joaca de pe teritoriului Cresei - Gradinita Poienita, din s. Malcoci, r-l Ialoveni
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Dotarea si amenajarea terenului de joaca

Valoarea de deviz 358 475,81 Lei

Intocmit in prețuri curente 19.09.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Utilaj de joaca				
1	TsH91A	Instalarea Balansoar "Greieras" PTP 012-02Π; pe Beton B15	buc	3,0000	660,159 611,784	1 980,477 1 835,352
2	TsH91A	Instalarea Balansoar pe arc elicoidal "Avion" PTP 029-04; pe Beton B15	buc	2,0000	660,159 611,784	1 320,318 1 223,568
3	TsH91A	Instalarea Balansoar pe arc elicoidal "Zebra" PTP 029-05; pe Beton B15	buc	2,0000	660,159 611,784	1 320,318 1 223,568
4	TsH91A	Instalarea Carusela cu 5 locuri PTP 073; pe Beton B15	buc	1,0000	660,158 611,783	660,158 611,783
5	TsH91A	Instalarea Tabla pentru desen cu creta PTP 640; pe Beton B15	buc	1,0000	660,158 611,783	660,158 611,783
6	TsH91A	Instalarea Leagan dublu PTP 50-2; pe Beton B15/ K=2	buc	2,0000	708,534 611,784	1 417,068 1 223,568
7	TsH91A	Instalarea Complex de joaca PTP 16-06.T3; pe Beton B15/ K=4	buc	1,0000	805,283 611,783	805,283 611,783
8	TsH91A	Instalarea Complex de joaca PTP 21-01-T2; pe Beton B15/ K=4	buc	1,0000	805,283 611,783	805,283 611,783
9	TsH91A	Instalarea Complex sportiv din metal PTP 733 M; pe Beton B15/ k=4	buc	1,0000	805,283 611,783	805,283 611,783
		Total	Lei			9 774,346

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj de joaca Inclusiv salariu				9 774,346 8 564,971
		1.2. Acoperire cu dale din cauciuc				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,1100	2 580,682 578,645	283,875 63,651
11	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment (Dale din cauciuc MI Rubber tiles 500x500x30 inclusiv carcasul, se excluce ciment portland P40 saci S388)	m2	11,0000	991,767 44,184	10 909,435 486,028
		<i>Total</i>	Lei			11 193,310
		Total Acoperire cu dale din cauciuc Inclusiv salariu				11 193,310 549,679
		<i>Total</i>	Lei			20 967,656
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 187,516
		<i>TOTAL</i>				23 155,172
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			828,813
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			236,804
		<i>TOTAL</i>				24 220,789
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 512,015
		<i>TOTAL</i>				27 732,804
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 663,968
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				29 396,772 9 114,650
		2. Utilaj				
		2.1. Utilaj de joaca				
12	Pret furnizor	Balansoar "Greieras" PTP 012- 02II	buc	3,0000	5 075,070 0,000	15 225,210 0,000
13	Pret furnizor	Balansoar pe arc elicoidal "Avion" PTP 029-04	buc	2,0000	6 820,780 0,000	13 641,560 0,000

1	2	3	4	5	6	7
14	Pret furnizor	Balansoar pe arc elicoidal "Zebra" PTP 029-05	buc	2,0000	6 821,965 0,000	13 643,930 0,000
15	Pret furnizor	Carusela cu 5 locuri PTP 073	buc	1,0000	12 949,910 0,000	12 949,910 0,000
16	Pret furnizor	Nisipiera cu capac PTP 034H	buc	3,0000	9 359,505 0,000	28 078,515 0,000
17	Pret furnizor	Tabla pentru desen cu creta PTP 640	buc	1,0000	3 754,049 0,000	3 754,049 0,000
18	Pret furnizor	Leagan dublu PTP 50-2	buc	2,0000	6 940,265 0,000	13 880,530 0,000
19	Pret furnizor	Complex de joaca PTP 16-06.T3	buc	1,0000	38 170,476 0,000	38 170,476 0,000
20	Pret furnizor	Complex de joaca PTP 21-01-T2	buc	1,0000	65 938,444 0,000	65 938,444 0,000
21	Pret furnizor	Scaun pentru leagan PTP 019-03	buc	4,0000	2 248,663 0,000	8 994,652 0,000
22	Pret furnizor	Complex spofiiiv din metal PTP 733 M	buc	1,0000	51 860,744 0,000	51 860,744 0,000
		<i>Total</i>	Lei			266 139,200
		Total Utilaj de joaca Inclusiv salariu				266 139,200
		<i>Total</i>	Lei			266 139,200
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			3 193,685
		Total Utilaj Inclusiv salariu				269 332,89

		Total	Lei	298 729,84
		Taxa de valoare adaugata	20 %	59 745,97
		Total deviz: Inclusiv salariu		358 475,81 9 114,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 1

Dotarea si amenajarea terenului de joaca

Valoarea de deviz 358 475,81 Lei

Intocmit in prețuri curente 19.09.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 1:						

Manopera :

1.	7123011000200	Betonist	h-om	67,9000	84,97	5 769,460
2.	7129020012800	Pavator	h-om	5,7200	84,97	486,028
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,3491	84,97	2 323,853
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,3000	84,97	535,309
Total manopera						9 114,64

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	3,7500	22,50	84,375
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,5610	367,50	206,168
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0550	327,50	18,012
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5610	327,50	183,728
5.	26611128006551	Placi din cauciuc	m2	11,1650	915,00	10 215,975
6.	266310210000015	Beton B 15	m3	0,9000	1 250,00	1 125,000
7.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2530	22,50	5,692
8.	4100126202818	Apa	m3	0,0550	22,50	1,238
9.	960-350400	Balansoar "Greieras" PTP 012-02II	buc	3,0000	5 075,07	15 225,210
10.	960-350401	Balansoar pe arc elicoidal "Avion" PTP 029-04	buc	2,0000	6 820,78	13 641,560
11.	960-350402	Balansoar pe arc elicoidal "Zebra" PTP 029-05	buc	2,0000	6 821,97	13 643,930
12.	960-350403	Carusela cu 5 locuri PTP 073	buc	1,0000	12 949,91	12 949,910
13.	960-350405	Nisipiera cu capac PTP 034H	buc	3,0000	9 359,50	28 078,515
14.	960-350406	Tabla pentru desen cu creta PTP 640	buc	1,0000	3 754,05	3 754,049
15.	960-350407	Leagan dublu PTP 50-2	buc	2,0000	6 940,27	13 880,530
16.	960-350408	Complex de joaca PTP 16-06.T3	buc	1,0000	38 170,48	38 170,476
17.	960-350409	Complex de joaca PTP 21-01-T2	buc	1,0000	65 938,44	65 938,444
18.	960-350410	Scaun pentru leagan PTP 019-03	buc	4,0000	2 248,66	8 994,652
19.	960-350411	Complex spofiiiv din metal PTP 733 M	buc	1,0000	51 860,74	51 860,744
Total materiale de construcții						277 980,58

Utilaje de construcții:

1.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,2354	54,45	12,818
Total utilaje de construcții						12,82

Total	Lei	298 729,8 4
Taxa de valoare adaugata	20 %	59 745,97
Total deviz:		358 475,8 1

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Dotarea/amenajarea terenului/locului de Investitor
joaca de pe teritoriului Cresei - Gradinita
Poienita, din s. Malcoci, r-l Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Utilaj de joaca				
1	TsH91A	Instalarea Balansoar "Greieras" PTP 012-02II; pe Beton B15	buc			660,159 611,784
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	266310210000015	Beton B 15	m3	0,0360	1 250,00	45,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	22,50	3,38
2	TsH91A	Instalarea Balansoar pe arc elicoidal "Avion" PTP 029-04; pe Beton B15	buc			660,159 611,784
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	266310210000015	Beton B 15	m3	0,0360	1 250,00	45,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	22,50	3,38
3	TsH91A	Instalarea Balansoar pe arc elicoidal "Zebra" PTP 029-05; pe Beton B15	buc			660,159 611,784
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	266310210000015	Beton B 15	m3	0,0360	1 250,00	45,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	22,50	3,38
4	TsH91A	Instalarea Carusela cu 5 locuri PTP 073; pe Beton B15	buc			660,158 611,783
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	266310210000015	Beton B 15	m3	0,0360	1 250,00	45,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	22,50	3,38
5	TsH91A	Instalarea Tabla pentru desen cu creta PTP 640; pe Beton B15	buc			660,158 611,783
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	266310210000015	Beton B 15	m3	0,0360	1 250,00	45,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	22,50	3,38
6	TsH91A	Instalarea Leagan dublu PTP 50-2; pe Beton B15/ K=2	buc			708,534 611,784
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	266310210000015	Beton B 15	m3	0,0360	1 250,00	90,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	22,50	6,75
7	TsH91A	Instalarea Complex de joaca PTP 16-06.T3; pe Beton B15/ K=4	buc			805,283 611,783
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10

1	2	3	4	5	6	7
	266310210000015	Beton B 15	m3	0,0360	1 250,00	180,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	22,50	13,50
8	TsH91A	Instalarea Complex de joaca PTP 21-01-T2; pe Beton B15/ K=4	buc			805,283 611,783
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	266310210000015	Beton B 15	m3	0,0360	1 250,00	180,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	22,50	13,50
9	TsH91A	Instalarea Complex sportiv din metal PTP 733 M; pe Beton B15/ k=4	buc			805,283 611,783
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	266310210000015	Beton B 15	m3	0,0360	1 250,00	180,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	22,50	13,50
		1.2. Acoperire cu dale din cauciuc				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 580,682 578,645
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	367,50	1 874,25
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	22,50	11,25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	54,45	116,53
11	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment (Dale din cauciuc MI Rubber tiles 500x500x30 inclusiv carcasul, se exclude ciment portland P40 saci S388)	m2			991,767 44,184
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	26611128006551	Placi din cauciuc	m2	1,0150	915,00	928,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	327,50	1,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0510	327,50	16,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0230	22,50	0,52
		2. Utilaj				
		2.1. Utilaj de joaca				
12	Pret furnizor	Balansoar "Greieras" PTP 012-02II	buc			5 075,070 0,000
	960-350400	Balansoar "Greieras" PTP 012-02II	buc	1,0000	5 075,07	5 075,07
13	Pret furnizor	Balansoar pe arc elicoidal "Avion" PTP 029- 04	buc			6 820,780 0,000
	960-350401	Balansoar pe arc elicoidal "Avion" PTP 029-04	buc	1,0000	6 820,78	6 820,78
14	Pret furnizor	Balansoar pe arc elicoidal "Zebra" PTP 029- 05	buc			6 821,965 0,000
	960-350402	Balansoar pe arc elicoidal "Zebra" PTP 029-05	buc	1,0000	6 821,97	6 821,97
15	Pret furnizor	Carusela cu 5 locuri PTP 073	buc			12 949,910 0,000
	960-350403	Carusela cu 5 locuri PTP 073	buc	1,0000	12 949,91	12 949,91
16	Pret furnizor	Nisipiera cu capac PTP 034H	buc			9 359,505 0,000
	960-350405	Nisipiera cu capac PTP 034H	buc	1,0000	9 359,50	9 359,50
17	Pret furnizor	Tabla pentru desen cu creta PTP 640	buc			3 754,049 0,000
	960-350406	Tabla pentru desen cu creta PTP 640	buc	1,0000	3 754,05	3 754,05
18	Pret furnizor	Leagan dublu PTP 50-2	buc			6 940,265 0,000
	960-350407	Leagan dublu PTP 50-2	buc	1,0000	6 940,27	6 940,27

1	2	3	4	5	6	7
19	Pret furnizor	Complex de joaca PTP 16-06.T3	buc			38 170,476 0,000
	960-350408	Complex de joaca PTP 16-06.T3	buc	1,0000	38 170,48	38 170,48
20	Pret furnizor	Complex de joaca PTP 21-01-T2	buc			65 938,444 0,000
	960-350409	Complex de joaca PTP 21-01-T2	buc	1,0000	65 938,44	65 938,44
21	Pret furnizor	Scaun pentru leagan PTP 019-03	buc			2 248,663 0,000
	960-350410	Scaun pentru leagan PTP 019-03	buc	1,0000	2 248,66	2 248,66
22	Pret furnizor	Complex spofiiiv din metal PTP 733 M	buc			51 860,744 0,000
	960-350411	Complex spofiiiv din metal PTP 733 M	buc	1,0000	51 860,74	51 860,74

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.