

CUPRINS

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari

CAPITOLUL	Pagina
DG - DEVIZ GENERAL al obiectivului de investitii - cumulat proiect - Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari	3
DOcp - Devizul Obiectului - cumulat proiect - Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari	6
F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv - cumulat proiect - Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari	7
F2cp - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari - cumulat proiect - Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari	9
F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - Placi de beton pentru foisoare	10
F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - Fundatii si montaj echipamente	12
F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - Imprejmuire loc de joaca gard Tabla cutata	14
F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - Pardoseli tartan	16
F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - Imprejmuire loc de joaca gard PVC	19
C4 - LISTA cuprinzand cantitatile de lucrari - Placi de beton pentru foisoare	21
C4 - LISTA cuprinzand cantitatile de lucrari - Fundatii si montaj echipamente	22
C4 - LISTA cuprinzand cantitatile de lucrari - Imprejmuire loc de joaca gard Tabla cutata	24
C4 - LISTA cuprinzand cantitatile de lucrari - Pardoseli tartan	26
C4 - LISTA cuprinzand cantitatile de lucrari - Imprejmuire loc de joaca gard PVC	28
C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale - Placi de beton pentru foisoare	30
C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale - Fundatii si montaj echipamente	32
C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale - Imprejmuire loc de joaca gard Tabla cutata	34
C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale - Pardoseli tartan	36
C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale - Imprejmuire loc de joaca gard PVC	38
C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru - Placi de beton pentru foisoare	40
C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru - Fundatii si montaj echipamente	41
C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru - Imprejmuire loc de joaca gard Tabla cutata	42
C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru - Pardoseli tartan	43
C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru - Imprejmuire loc de joaca gard PVC	44
C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii - Placi de beton pentru foisoare	45
C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii - Fundatii si montaj echipamente	46
C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii - Imprejmuire loc de joaca gard Tabla cutata	47
C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii - Pardoseli tartan	48
C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii - Imprejmuire loc de joaca gard PVC	49
C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile - Placi de beton pentru foisoare	50
C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile - Fundatii si montaj echipamente	51
C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile - Imprejmuire loc de joaca gard Tabla cutata	52
C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile - Pardoseli tartan	53
C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile - Imprejmuire loc de joaca gard PVC	54
F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale - Lista echipamente	55
F5 - Fisa Tehnica - Lista echipamente	71

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____

Beneficiar: COMUNA TAMASI

Proiectant: _____

Executant: _____

DG - DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investitii

Anexa Nr. 7

Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari

14.10.2025

Conform H.G. nr. 1116 din 2023

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOL 1				
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	Obtinerea terenului			
1.2	Amenajarea terenului			
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala			
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor			
	TOTAL CAPITOL 1			
CAPITOL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii				
	TOTAL CAPITOL 2			
CAPITOL 3				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
3.1	Studii			
3.1.1	Studii de teren			
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului			
3.1.3	Alte studii specifice			
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii			
3.3	Expertizare tehnica			
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor, auditul pentru siguranta rutiera			
3.5	Proiectare			
3.5.1	Tema de proiectare			
3.5.2	Studiu de prefezabilitate			
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general			
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor			
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie			
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie			
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie			
3.7	Consultanta			
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii			
3.7.2	Auditul financiar			
3.8	Asistenta tehnica			
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului			
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor			

DEVIZUL GENERAL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari

1	2	3	4	5
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat în Constructii			
3.8.2	Dirigentie de santier			
3.8.3	Coordonator in materie de securitate si sanatate - conform Hotararii Guvernului nr. 300/2006, cu modificarile si completarile ulterioare			
	TOTAL CAPITOL 3			
CAPITOL 4 Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.3.1.1	[0021.1] Lista echipamente			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
	TOTAL CAPITOL 4			
CAPITOL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier			
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier			
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului			
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului			
5.2.1	Comisiioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare			
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii			
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii			
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC			
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare			
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute			
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate			
	TOTAL CAPITOL 5			
CAPITOL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare			
6.2	Probe tehnologice si teste			
	TOTAL CAPITOL 6			
CAPITOL 7 Cheltuieli aferente marjei de buget si pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget 25% din (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4 + 5.1.1)			
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret			
	TOTAL CAPITOL 7			
TOTAL GENERAL				
din care: C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)				

			Pag 5	
DEVIZUL GENERAL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari				
1	2	3	4	5
Ofertant, Reprezentant legal,				
Raport generat cu ISDP , www.devize.ro , e-mail: office@intersoft.ro , tel.: 0749 050.404				

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

ANEXA Nr. 8

DOcp - DEVIZUL OBIECTULUI

14.10.2025

Conform H.G. nr. 1116 din 2023

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	[0021.1] Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari			
	TOTAL I - subcap. 4.1			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
	TOTAL II - subcap. 4.2			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.3.1	[0021.1] Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari			
4.3.1.1	[0021.1] Lista echipamente			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
	TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6			
Total deviz pe obiect (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)				

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

14.10.2025

Nr. cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		lei	lei
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului		
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului		
3.5	Proiectare		
3.5.1	Tema de proiectare		
3.5.2	Studiu de fezabilitate		
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general		
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor		
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie		
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie		
4	Investitia de baza		
4.1	Constructii si instalatii		
4.1.1	[0021.1] Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
4.3.1	[0021.1] Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari		
4.3.1.1	[0021.1] Lista echipamente		
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport		
4.5	Dotari		
4.6	Active necorporale		
5.1	Organizare de santier		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului		
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute		
6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
TVA			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			

			Pag 8
CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari			
1	2	3	4
Ofertant,			
Reprezentant legal,			
Raport generat cu ISDP , www.devize.ro , e-mail: office@intersoft.ro , tel.: 0749 050.404			

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

**F2cp - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

14.10.2025

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0021.1] Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari	
4.1.1.1	[0021.1.1] Placi de beton pentru foisoare	
4.1.1.2	[0021.1.2] Fundatii si montaj echipamente	
4.1.1.3	[0021.1.3] Imprejmuire loc de joaca gard Tabla cutata	
4.1.1.4	[0021.1.5] Pardoseli tartan	
4.1.1.5	[0021.1.6] Imprejmuire loc de joaca gard PVC	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
	TOTAL II	
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.3.1	[0021.1] Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari	
4.3.1.1	[0021.1] Lista echipamente	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA:		
TOTAL VALOARE:		

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Placi de beton pentru foisoare
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

Proiect: _____ nr: _____

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari** 14.10.2025

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	PLACABET ONATA	PLACA BETON ARMATA PLASA SUDATA	mp	9,40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.L	2100896	Beton de ciment clasa C 10/8 (BC10/B150) cu 317 kg ciment	mc	3,25		
2	RCSA08A%	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0.2-0.4 mc	mc	1,88		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	TSC35XB8	Incarcat,transportat,cu incarcator frontal la distde:inarc.front.pneuri 2,60- 3,90mc p.c.ii,dis.11-20	100 mc	0,02		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	TSA02B1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,treppe de infratire etc....in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime ,0.75m teren mijlociu	mc	0,19		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	3,29		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	TSE01B1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in:...teren mijlociu	100 mp	0,09		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Placi de beton pentru foisoare

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
7	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	1,88		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
8	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	3,97		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Fundatii si montaj echipamente
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari** 14.10.2025

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSA02C1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de infratire etc....in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime ,0.75m teren tare	mc	3,97		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	PA32A#	Evac.pam. cu roaba pe pneuri pana la 30 m cu inc.prin arunc.cu lopata, desc.prin rast.ter.gr.1-3	tona	6,35		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	TSC35XB8	Incarcat,transportat,cu incarcator frontal la distde:inarc.front.pneuri 2,60-3,90mc p.c.ii,dis.11-20	100 mc	0,04		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	CC01A1	Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar), cu diametrul armaturilor pana la 18 mm inclusiv, distantier din mase plastice	kg	138,95		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.L	6433651	Armatura in prefabr beton OL 38 peste 10 mm barem	kg	138,95		
5	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	6,35		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	1,50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6.L	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	1,60		

STADIUL FIZIC: Fundatii si montaj echipamente

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
7	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	53,63		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
8	RCSK02C#asim	Turnare covor tartan gros. 3 cm	mp	214,50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9	DE11A1	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10 x 15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuare, alei etc., asezate pe o fundatie din: beton 10 x 20 cm	m	57,50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9.L	2100919	Beton de ciment B 50 stas 3622	mc	3,00		
10	MONTECIO P	Montaj echipamente loc de joaca	buc	1,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
11	FD01ECH	Fundatii echipamente	mc	3,97		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Imprejmuire loc de joaca gard Tabla cutata
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari** 14.10.2025

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	GRDTBCUT _asim	Gard din tabla cutata	m	56,60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.L	3646087	Tabla cutata vopsita	kg	420,00		
1.L	6426581	Stilp imprejmuire	buc	64,00		
2	FD01ECH	Fundatii echipamente	mc	5,66		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	TSA02C1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de infratire etc....in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime ,0.75m teren tare	mc	5,66		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	PA32A#	Evac.pam. cu roaba pe pneuri pana la 30 m cu inc.prin arunc.cu lopata, desc.prin rast.ter.gr.1-3	tona	9,06		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	TSC35XB8	Incarcat,transportat,cu incarcator frontal la distde:inarc.front.pneuri 2,60-3,90mc p.c.ii,dis.11-20	100 mc	0,01		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	9,06		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Imprejmuire loc de joaca gard Tabla cutata

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
7	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	5,66		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7.L	2100919	Beton de ciment B 50 stas 3622	mc	5,66		
8	CB03XA	Cofraje din panouri refol.cu placaj de 15cm pt.turn.bet.in cuzineti,fund.pahar,fund.utilaje inc.spri	mp	0,28		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9	RPCB03C+	Turnare beton in placi si grinzi cu pompa	mc	1,41		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
10	CMj4C04A	Demontarea cofrajelor din scînduri de rasinoase...Decofrarea planseelor, placi plane	mp	0,28		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Pardoseli tartan
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari** 31.05.2024

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	RCSA08A%	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0.2-0.4 mc	mc	42,90		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	TSA02B1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de infratire etc....in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime ,0.75m teren mijlociu	mc	0,43		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	TSC35XB8	Incarcat,transportat,cu incarcator frontal la distde:inarc.front.pneuri 2,60-3,90mc p.c.ii,dis.11-20	100 mc	0,43		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	68,64		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	TSE01B1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in:...teren mijlociu	100 mp	0,21		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	DA09A>	Strat anticontaminator din material textil netesut, filtrant, asternut pe platforma drumului (strat separator geotextil)	mp	214,50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	200395681	Geotextil fibre netesute poliprapilena min 250g/mp	mp	225,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Pardoseli tartan

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
8	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	54,50	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9	RCSK41D% asim	Turnare covor tartan gros. 3 cm	mp	218,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10	122334455	Granula de cauciuc	kg	5.231,94	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11	2107931279 83	Granula EPDM	kg	131,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	53234400	Liant incolor	kg	479,99	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13	78657300	Liant colorat	kg	566,99	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14	DE11A1	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10 x 15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuare, alei etc., asezate pe o fundatie din: beton 10 x 20 cm	m	43,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14.L	2100919	Beton de ciment B 50 stas 3622	mc	3,06	
15	CC01A1	Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar), cu diametrul armaturilor pana la 18 mm inclusiv, distantier din mase plastice	kg	25,75	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15.L	6433651	Armatura in prefabr beton OL 38 peste 10 mm barem	kg	2,58	
16	MG01PVC	Montare gard din panouri PVC pe structura metalica	m	16,30	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16.L	6426593	Stilp imprej. plasa sau sirma ghim.s 6b-190 ba ipct 1204	buc	16,30	
16.L	8000842	Panouri gard din rama ol rotund si plasa sarma	mp	16,30	

STADIUL FIZIC: Pardoseli tartan

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
17	PARDOSELI TARTAN	PARDOSELI DIN TARTAN GR.3CM	mp	214,50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Imprejmuire loc de joaca gard PVC
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari** 14.10.2025

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	GPVC012	Gard COD 620	ml	16,30		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.L	36460254	Placi PVC	mp	120,95		
1.L	6426581	Stilp imprejmuire	buc	6,00		
2	FD01ECH	Fundatii echipamente	mc	1,63		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	TSA02C1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de infratire etc....in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime ,0.75m teren tare	mc	1,63		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	PA32A#	Evac.pam. cu roaba pe pneuri pana la 30 m cu inc.prin arunc.cu lopata, desc.prin rast.ter.gr.1-3	tona	2,61		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	TSC35XB8	Incarcat,transportat,cu incarcator frontal la distde:inarc.front.pneuri 2,60-3,90mc p.c.ii,dis.11-20	100 mc	0,03		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	2,61		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Imprejmuire loc de joaca gard PVC

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
7	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	1,63		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7.L	2100919	Beton de ciment B 50 stas 3622	mc	1,63		
8	CB03XA	Cofraje din panouri refol.cu placaj de 15cm pt.turn.bet.in cuzineti,fund.pahar,fund.utilaje inc.spri	mp	0,16		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9	CC01A1	Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar), cu diametrul armaturilor pana la 18 mm inclusiv, distantier din mase plastice	kg	89,43		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
10	MGOICUT_a sim	Montare gard din panouri PVC	m	56,60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
10.L	20041616	Panou PVC	mp	56,60		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Placi de beton pentru foisoare
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C4 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

14.10.2025

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	PLACABET ONATA	PLACA BETON ARMATA PLASA SUDATA	mp	9,40		
1.L	2100896	Beton de ciment clasa C 10/8 (BC10/B150) cu 317 kg ciment	mc	3,25		
2	RCSA08A%	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0.2-0.4 mc	mc	1,88		
3	TSC35XB8	Incarcat,transportat,cu incarcator frontal la distde:inarc.front.pneuri 2,60- 3,90mc p.c.ii,dis.11-20	100 mc	0,02		
4	TSA02B1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de infratire etc....in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime ,0.75m teren mijlociu	mc	0,19		
5	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	3,29		
6	TSE01B1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in:...teren mijlociu	100 mp	0,09		
7	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	1,88		
8	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	3,97		
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Fundatii si montaj echipamente
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C4 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

14.10.2025

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSA02C1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepde de infratire etc....in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime ,0.75m teren tare	mc	3,97		
2	PA32A#	Evac.pam. cu roaba pe pneuri pana la 30 m cu inc.prin arunc.cu lopata, desc.prin rast.ter.gr.1-3	tona	6,35		
3	TSC35XB8	Incarcat,transportat,cu incarcator frontal la distde:inarc.front.pneuri 2,60-3,90mc p.c.ii,dis. 11-20	100 mc	0,04		
4	CC01A1	Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar), cu diametrul armaturilor pana la 18 mm inclusiv, distantier din mase plastice	kg	138,95		
4.L	6433651	Armatura in prefabr beton OL 38 peste 10 mm barem	kg	138,95		
5	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	6,35		
6	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	1,50		
6.L	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	1,60		
7	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	53,63		
8	RCSK02C#a sim	Turnare covor tartan gros. 3 cm	mp	214,50		
9	DE11A1	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10 x 15 cm,pentru incadrarea spatiilor verzi,trotuare, alei etc., asezate pe o fundatie din: beton 10 x 20 cm	m	57,50		
9.L	2100919	Beton de ciment B 50 stas 3622	mc	3,00		
10	MONTECIO P	Montaj echipamente loc de joaca	buc	1,00		
11	FD01ECH	Fundatii echipamente	mc	3,97		
TOTAL GENERAL (fara TVA):						

STADIUL FIZIC: Fundatii si montaj echipamente

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Imprejmuire loc de joaca gard Tabla cutata
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C4 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

14.10.2025

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	GRDTBCUT _asim	Gard din tabla cutata	m	56,60		
1.L	3646087	Tabla cutata vopsita	kg	420,00		
1.L	6426581	Stilp imprejmuire	buc	64,00		
2	FD01ECH	Fundatii echipamente	mc	5,66		
3	TSA02C1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepde de infratire etc....in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime ,0.75m teren tare	mc	5,66		
4	PA32A#	Evac.pam. cu roaba pe pneuri pana la 30 m cu inc.prin arunc.cu lopata, desc.prin rast.ter.gr.1-3	tona	9,06		
5	TSC35XB8	Incarcat,transportat,cu incarcator frontal la distde:inarc.front.pneuri 2,60-3,90mc p.c.ii,dis.11-20	100 mc	0,01		
6	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	9,06		
7	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	5,66		
7.L	2100919	Beton de ciment B 50 stas 3622	mc	5,66		
8	CB03XA	Cofraje din panouri refol.cu placaj de 15cm pt.turn.bet.in cuzineti,fund.pahar,fund.utilaje inc.spri	mp	0,28		
9	RPCB03C+	Turnare beton in placi si grinzi cu pompa	mc	1,41		
10	CMj4C04A	Demontarea cofrajelor din scînduri de rasinoase...Decofrarea planseelor, placi plane	mp	0,28		
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

STADIUL FIZIC: Imprejmuire loc de joaca gard Tabla cutata**0****1****2****3****4****5 = 3 x 4**

Ofertant,

Reprezentant legal,

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0749 050.404

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Pardoseli tartan
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C4 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

31.05.2024

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	RCSA08A%	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0.2-0.4 mc	mc	42,90		
2	TSA02B1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepde de infratire etc....in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime ,0.75m teren mijlociu	mc	0,43		
3	TSC35XB8	Incarcat,transportat,cu incarcator frontal la distde:inarc.front.pneuri 2,60-3,90mc p.c.ii,dis. 11-20	100 mc	0,43		
4	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	68,64		
5	TSE01B1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in:...teren mijlociu	100 mp	0,21		
6	DA09A>	Strat anticontaminator din material textil netesut, filtrant, asternut pe platforma drumului (strat separator geotextil)	mp	214,50		
7	200395681	Geotextil fibre netesute poliprapilena min 250g/mp	mp	225,00		
8	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	54,50		
9	RCSK41D% asim	Turnare covor tartan gros. 3 cm	mp	218,00		
10	122334455	Granula de cauciuc	kg	5.231,94		
11	2107931279 83	Granula EPDM	kg	131,00		
12	53234400	Liant incolor	kg	479,99		
13	78657300	Liant colorat	kg	566,99		
14	DE11A1	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10 x 15 cm,pentru incadrarea spatiilor verzi,trotuare, alei etc., asezate pe o fundatie din: beton 10 x 20 cm	m	43,00		
14.L	2100919	Beton de ciment B 50 stas 3622	mc	3,06		

STADIUL FIZIC: Pardoseli tartan

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
15	CC01A1	Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar), cu diametrul armaturilor pana la 18 mm inclusiv, distantier din mase plastice	kg	25,75		
15.L	6433651	Armatura in prefabr beton OL 38 peste 10 mm barem	kg	2,58		
16	MG01PVC	Montare gard din panouri PVC pe structura metalica	m	16,30		
16.L	6426593	Stilp imprej.plasa sau sirma ghim.s 6b-190 ba ipct 1204	buc	16,30		
16.L	8000842	Panouri gard din rama ol rotund si plasa sarma	mp	16,30		
17	PARDOSELI TARTAN	PARDOSELI DIN TARTAN GR.3CM	mp	214,50		
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Imprejmuire loc de joaca gard PVC
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

- lei - **C4 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari** 14.10.2025

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	GPVC012	Gard COD 620	ml	16,30		
1.L	36460254	Placi PVC	mp	120,95		
1.L	6426581	Stilp imprejmuire	buc	6,00		
2	FD01ECH	Fundatii echipamente	mc	1,63		
3	TSA02C1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepde de infratire etc....in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime ,0.75m teren tare	mc	1,63		
4	PA32A#	Evac.pam. cu roaba pe pneuri pana la 30 m cu inc.prin arunc.cu lopata, desc.prin rast.ter.gr.1-3	tona	2,61		
5	TSC35XB8	Incarcat,transportat,cu incarcator frontal la distde:inarc.front.pneuri 2,60-3,90mc p.c.ii,dis.11-20	100 mc	0,03		
6	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	2,61		
7	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	1,63		
7.L	2100919	Beton de ciment B 50 stas 3622	mc	1,63		
8	CB03XA	Cofraje din panouri refol.cu placaj de 15cm pt.turn.bet.in cuzineti,fund.pahar,fund.utilaje inc.spri	mp	0,16		
9	CC01A1	Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar), cu diametrul armaturilor pana la 18 mm inclusiv, distantier din mase plastice	kg	89,43		
10	MGOICUT_a sim	Montare gard din panouri PVC	m	56,60		
10.L	20041616	Panou PVC	mp	56,60		
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

STADIUL FIZIC: Imprejmuire loc de joaca gard PVC

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Ofertant,					
Reprezentant legal,					

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0749 050.404

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Placi de beton pentru foisoare
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

14.10.2025

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) -lei-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Greutatea -tone-
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
1	6202894 Apa	mc	0,75			DataConstruct	
2	6202806 Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	0,28			DataConstruct	
3	6202818 Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,40			DataConstruct	
4	2100896 Beton de ciment clasa C 10/8 (BC10/B150) cu 317 kg ciment	mc	3,25			DataConstruct	
5	2600192 Bitum neparafinos pentru drumuri tip D-80/120	kg	0,92			DataConstruct	
6	20030153 Carton bitumat tip I presarat cu nisip	mp	0,50			DataConstruct	
7	2100402 Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	30,08			DataConstruct	
8	20030155 Crampoane din otel pentru pene din beton	kg	0,07			DataConstruct	
9	20015574 Cuie constructii 4X100 pentru rosturi	kg	0,04			DataConstruct	
10	7106613 Decofrol	kg	0,10			DataConstruct	
11	20010523 Impletitura sarma cu ochiuri hexagonale 0,8X19 mm	kg	0,02			DataConstruct	
12	3064291 Material marunt	%				DataConstruct	
13	7106235 Motorina (carburant)	kg	0,04			DataConstruct	
14	7106013 Nisip 0-7 mm	mc	0,38			DataConstruct	
15	20030154 Otel beton OB cu D = 20mm	kg	0,05			DataConstruct	
16	2201658 Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	0,38			DataConstruct	
17	2201672 Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	mc	2,29			DataConstruct	
18	2928014 Placa PFL poros de 16 mm	mc	0,00			DataConstruct	
19	3446906 plasa sudata OB = 6 mm	kg	60,00			DataConstruct	
20	20030141 Pudreta cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,17			DataConstruct	
21	20017563 White spirit rafinat	kg	0,10			DataConstruct	
	TOTAL		lei				

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
	TOTAL		euro				

Ofertant,

Reprezentant legal,

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0749 050.404

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Fundatii si montaj echipamente
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

14.10.2025

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) -lei-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Greutatea -tone-
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
1	6202806 Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	8,04			DataConstruct	
2	6202818 Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,39			DataConstruct	
3	6433651 Armatura in prefabr beton OL 38 peste 10 mm barem	kg	138,95			DataConstruct	
4	7356733 beton	kg	0,26			DataConstruct	
5	2100919 Beton de ciment B 50 stas 3622	mc	3,00			DataConstruct	
6	2100969 Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	1,60			DataConstruct	
7	2800325 Bordura beton pentru trotuare 750x150x100 b2 s 1139	m	57,79			DataConstruct	
8	2101377 Ciment	kg	67,57			DataConstruct	
9	2100024 Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	58,65			DataConstruct	
10	6719093 Distantier din m.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi	buc	20,84			DataConstruct	
11	2904834 Dulap rasinos tivit cls B gr. = 48 mm L = 4,00 M s 942	mc	0,02			DataConstruct	
12	8000277 Material marunt	%				DataConstruct	
13	2205939 Nisip	mc	0,21			DataConstruct	
14	2200513 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0,17			DataConstruct	
15	7308164 piatra sparta	kg	1,99			DataConstruct	
16	2201658 Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	10,89			DataConstruct	
17	2201672 Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	mc	65,37			DataConstruct	
18	3803128 Sirma moale obisnuita D = 1,12 OL 32 s 889	kg	1,39			DataConstruct	
19	6716168 tartan	mp	225,23			DataConstruct	
	TOTAL		lei				
	TOTAL		euro				

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Ofertant,							
Reprezentant legal,							

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0749 050.404

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari Proiect: _____ nr: ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Imprejmuire loc de joaca gard Tabla cutata
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

14.10.2025

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) -lei-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Greutatea -tone-
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
1	6202818 Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,57			DataConstruct	
2	20044705 Banda din otel laminat la cald, stas 908, 3X25 MM ol 37 -1N	kg	27,17			DataConstruct	
3	7356733 beton	kg	0,37			DataConstruct	
4	2100919 Beton de ciment B 50 stas 3622	mc	5,66			DataConstruct	
5	210027A Ciment ii a 32,5 (pa 35) saci	kg	1,41			DataConstruct	
6	7315789 Decofrol	kg	0,03			DataConstruct	
7	2904834 Dulap rasinos tivit cls B gr. = 48 mm L = 4,00 M s 942	mc	0,03			DataConstruct	
8	2960539 Lemn rotund de rasinoase	mc	0,00			DataConstruct	
9	8000277 Material marunt	%				DataConstruct	
10	7360708 Material marunt (materiale de asamblare)	%				DataConstruct	
11	2960723 Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	mp	0,03			DataConstruct	
12	8000842 Panouri gard din rama ol rotund si plasa sarma	mp	113,20			DataConstruct	
13	7308164 piatra sparta	kg	2,83			DataConstruct	
14	20044703 Piatra sparta pt drumuri R.sediment 40-63 MM.	mc	3,96			DataConstruct	
15	2960486 Scindura de rasinoase	mc	0,00			DataConstruct	
16	6426581 Stilp imprejmuire	buc	64,00			DataConstruct	
17	3646087 Tabla cutata vopsita	kg	420,00			DataConstruct	
18	20044757 Teava comerciala F s lc 60 X 4 olt 35 S 404/1	m	70,75			DataConstruct	
	TOTAL		lei				
	TOTAL		euro				

Ofertant,

Reprezentant legal,

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
---	---	---	---	---	-----------	---	---

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0749 050.404

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Pardoseli tartan
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

31.05.2024

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) -lei-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Greutatea -tone-
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
1	6202806 Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	19,07			DataConstruct	
2	6202818 Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,13			DataConstruct	
3	6433651 Armatura in prefabr beton OL 38 peste 10 mm barem	kg	2,58			DataConstruct	
4	3700340 Banda din otel laminat la cald, stas 908, 3x25 mm OL 37-1n	kg	3,91			DataConstruct	
5	2100919 Beton de ciment B 50 stas 3622	mc	3,06			DataConstruct	
6	2100908 Beton marfa clasa C 4/5 (BC 5/ B 75)	mc	0,81			DataConstruct	
7	2800325 Bordura beton pentru trotuare 750x150x100 b2 s 1139	m	43,21			DataConstruct	
8	2101377 Ciment	kg	67,57			DataConstruct	
9	2100024 Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	43,86			DataConstruct	
10	6719093 Distantier din m.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi	buc	3,86			DataConstruct	
11	200395681 Geotextil fibre netesute poliprapilena min 250g/mp	mp	225,00			Pret_Meu	
12	122334455 Granula de cauciuc	kg	5.231,94			Pret_Meu	
13	210793127983 Granula EPDM	kg	131,00			Pret_Meu	
14	78657300 Liant colorat	kg	566,99			Pret_Meu	
15	53234400 Liant incolor	kg	479,99			Pret_Meu	
16	2205939 Nisip	mc	0,21			DataConstruct	
17	2200513 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0,13			DataConstruct	
18	8000842 Panouri gard din rama ol rotund si plasa sarma	mp	16,30			DataConstruct	
19	2201658 Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	mc	21,80			DataConstruct	
20	2201672 Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	mc	32,70			DataConstruct	

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
21	3803128 Sirma moale obisnuita D = 1,12 OL 32 s 889	kg	0,26			DataConstruct	
22	6426593 Stilp imprej.plasa sau sirna ghim.s 6b-190 ba ipct 1204	buc	16,30			DataConstruct	
23	6716168 tartan	mp	225,23			DataConstruct	
	TOTAL		lei				
	TOTAL		euro				

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Imprejmuire loc de joaca gard PVC
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

14.10.2025

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) -lei-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Greu-tatea -tone-
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
1	6202818 Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,16			DataConstruct	
2	20044705 Banda din otel laminat la cald, stas 908, 3X25 MM ol 37 -1N	kg	7,82			DataConstruct	
3	7356733 beton	kg	0,11			DataConstruct	
4	2100919 Beton de ciment B 50 stas 3622	mc	1,63			DataConstruct	
5	7315789 Decofrol	kg	0,02			DataConstruct	
6	6719093 Distantier din m.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi	buc	13,41			DataConstruct	
7	2904834 Dulap rasinos tivit cls B gr. = 48 mm L = 4,00 M s 942	mc	0,01			DataConstruct	
8	2960539 Lemn rotund de rasinoase	mc	0,00			DataConstruct	
9	3064291 Material marunt	%				DataConstruct	
10	8000277 Material marunt	%				DataConstruct	
11	7360708 Material marunt (materiale de asamblare)	%				DataConstruct	
12	2960723 Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	mp	0,01			DataConstruct	
13	20041616 Panou PVC	mp	56,60			DataConstruct	
14	8000842 Panouri gard din rama ol rotund si plasa sarma	mp	32,60			DataConstruct	
15	7308164 piatra sparta	kg	0,82			DataConstruct	
16	20044703 Piatra sparta pt drumuri R.sediment 40-63 MM.	mc	1,14			DataConstruct	
17	36460254 Placi PVC	mp	120,95			DataConstruct	
18	2960486 Scindura de rasinoase	mc	0,00			DataConstruct	
19	3803128 Sirma moale obisnuita D = 1,12 OL 32 s 889	kg	0,89			DataConstruct	
20	6426581 Stilp imprejmuire	buc	6,00			DataConstruct	
21	20044757 Teava comerciala F s lc 60 X 4 olt 35 S 404/1	m	20,37			DataConstruct	
	TOTAL		lei				
	TOTAL		euro				

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Ofertant,							
Reprezentant legal,							

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0749 050.404

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Placi de beton pentru foisoare
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

14.10.2025

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - (om/ore)-	Tariful mediu - lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) - lei-	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	10251 Betonist	11,30			
2	10721 Dulgher constructii	0,24			
3	11321 Finisor terasamente	0,79			
4	19920 Muncitor deserv.ctii montj. 2	0,39			
5	29931 Muncitor deservire constructii masini	0,00			
6	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	17,09			
7	12821 Pavator	1,13			
8	19621 Sapator	0,22			
	Total ore manopera:	31,16			
	TOTAL	lei			
	TOTAL	euro			

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Fundatii si montaj echipamente
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

14.10.2025

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera -(om/ore)-	Tariful mediu -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	10221 Betonist	2,00			
2	10721 Dulgher constructii	1,00			
3	10830 Dulgher poduri 3	10,59			
4	11131 Fierar beton	5,29			
5	100 Muncitor calificat	120,00			
6	29931 Muncitor deservire constructii masini	0,03			
7	19931 Muncitor deservire constructii montaj	2,65			
8	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	25,00			
9	229921 Muncitor deservire c-tii masini	10,59			
10	49 Muncitor necalificat	260,00			
11	12831 Pavator	56,18			
12	19621 Sapator	29,17			
13	70251 Sudor electric	16,00			
	Total ore manopera:	538,49			
	TOTAL	lei			
	TOTAL	euro			

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Imprejmuire loc de joaca gard Tabla cutata
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

14.10.2025

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - (om/ore)-	Tariful mediu - lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) - lei-	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	10221 Betonist	5,61			
2	18 Dulgher	0,28			
3	10741 Dulgher constructii	0,38			
4	10830 Dulgher poduri 3	0,54			
5	19770 Montator prefabricate beton	96,00			
6	20650 Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	96,00			
7	29931 Muncitor deservire constructii masini	0,00			
8	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	35,77			
9	229921 Muncitor deservire c-tii masini	8,69			
10	22741 Muncitor necalificat	22,81			
11	49 Muncitor necalificat	0,03			
12	19621 Sapator	11,94			
13	70251 Sudor electric	22,81			
	Total ore manopera:	300,88			
	TOTAL	lei			
	TOTAL	euro			

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Pardoseli tartan
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

31.05.2024

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - (om/ore)-	Tariful mediu - lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) - lei-	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	11131 Fierar beton	0,77			
2	11321 Finisor terasamente	7,85			
3	12531 Montator prefabricate beton	10,11			
4	100 Muncitor calificat	120,00			
5	19920 Muncitor deserv.ctii montj. 2	31,49			
6	19922 Muncitor deserv.ctii montj. 22	64,00			
7	29931 Muncitor deservire constructii masini	2,95			
8	19931 Muncitor deservire constructii montaj	0,08			
9	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	11,42			
10	49 Muncitor necalificat	120,00			
11	12742 Parchetar 42	64,00			
12	12831 Pavator	56,00			
13	19621 Sapator	23,87			
14	19630 Sapator 3	15,74			
	Total ore manopera:	528,28			
	TOTAL	lei			
	TOTAL	euro			

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Imprejmuire loc de joaca gard PVC
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

14.10.2025

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - (om/ore)-	Tariful mediu - lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) - lei-	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	10221 Betonist	1,35			
2	18 Dulgher	0,16			
3	10721 Dulgher constructii	0,10			
4	10830 Dulgher poduri 3	0,16			
5	11131 Fierar beton	2,68			
6	19700 Montator	28,30			
7	19770 Montator prefabricate beton	27,65			
8	20650 Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	33,31			
9	29931 Muncitor deservire constructii masini	0,00			
10	19931 Muncitor deservire constructii montaj	0,27			
11	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	10,30			
12	229921 Muncitor deservire c-tii masini	2,50			
13	22741 Muncitor necalificat	6,57			
14	49 Muncitor necalificat	0,02			
15	19621 Sapator	3,44			
16	70251 Sudor electric	6,57			
	Total ore manopera:	123,37			
	TOTAL	lei			
	TOTAL	euro			

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Placi de beton pentru foisoare
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

14.10.2025

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1	5603 Autocisterna de apa de 5-8 t cu dispozitiv de stropire	0,03		
2	3546 Autogreder pina la 175cp	0,08		
3	4005 Compactor static autoprop,cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	0,49		
4	3521 Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0,21-0,39mc	0,11		
5	1872 Incarcator frontal pe pneuri de 2,6-3,9 mc	0,03		
6	7612 Longrina metalica 3m	8,00		
7	3817 Malaxor pentru mortar, actionat electric, 200 l	8,00		
8	2121 Placa vibratoare de 650 kg, motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw, sub 10 CP	8,00		
9	3716 Vibrator de interior pentru beton actionat, electric 0,9-1,5 kw	1,99		
	Total ore utilaje:	26,72		
	TOTAL	lei		
	TOTAL	euro		

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Fundatii si montaj echipamente
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

14.10.2025

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1	5603 Autocisterna de apa de 5-8 t cu dispozitiv de stropire	0,80		
2	3546 Autogreder pina la 175cp	2,25		
3	4005 Compactor static autoprop,cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	13,84		
4	3504 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 1,86-2,50mc	8,00		
5	1872 Incarcator frontal pe pneuri de 2,6-3,9 mc	5,33		
6	3716 Vibrator de interior pentru beton actionat, electric 0,9-1,5 kw	0,75		
Total ore utilaje:		30,98		
TOTAL		lei		
TOTAL		euro		

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari Proiect: _____ nr: ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Imprejmuire loc de joaca gard Tabla cutata
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

14.10.2025

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tarif unitar (exclusiv TVA) -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1	3312 Autopompa hidraulica de beton 40-60mc/h	0,35		
2	3504 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 1,86-2,50mc	11,41		
3	1872 Incarcator frontal pe pneuri de 2,6-3,9 mc	0,02		
4	3716 Vibrator de interior pentru beton actionat, electric 0,9-1,5 kw	2,83		
	Total ore utilaje:	14,61		
	TOTAL	lei		
	TOTAL	euro		

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Pardoseli tartan
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

31.05.2024

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tarif unitar (exclusiv TVA) -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1	4005 Compactor static autoprop,cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	8,00		
2	3521 Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0,21-0,39mc	15,74		
3	1872 Incarcator frontal pe pneuri de 2,6-3,9 mc	7,87		
	Total ore utilaje:	31,61		
	TOTAL	lei		
	TOTAL	euro		

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Imprejmuire loc de joaca gard PVC
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

14.10.2025

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1	3504 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 1,86-2,50mc	3,28		
2	1872 Incarcator frontal pe pneuri de 2,6-3,9 mc	0,05		
3	3716 Vibrator de interior pentru beton actionat, electric 0,9-1,5 kw	0,81		
	Total ore utilaje:	4,15		
	TOTAL	lei		
	TOTAL	euro		

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Placi de beton pentru foisoare
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile

14.10.2025

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei/tona*km -	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 5
Transport rutier						
1	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	3,29				
	TOTAL		lei			
	TOTAL		euro			

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Fundatii si montaj echipamente
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile

14.10.2025

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Km par-cursi	Ore de functio-nare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei/tona*km -	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 5
Transport rutier						
1	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	6,35				
	TOTAL		lei			
	TOTAL		euro			

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Imprejmuire loc de joaca gard Tabla cutata
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile

14.10.2025

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Km par-cursi	Ore de functio-nare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei/tona*km -	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 5
Transport rutier						
1	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	9,06				
	TOTAL		lei			
	TOTAL		euro			

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Pardoseli tartan
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile

31.05.2024

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tarif unitar (exclusiv TVA) - lei/tona*km -	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 5
Transport rutier						
1	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	68,64				
	TOTAL		lei			
	TOTAL		euro			

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** ____
OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
STADIUL FIZIC: Imprejmuire loc de joaca gard PVC
Beneficiar: COMUNA TAMASI
Proiectant: _____
Executant: _____

C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile

14.10.2025

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Km par-cursi	Ore de functio-nare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei/tona*km -	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 5
Transport rutier						
1	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	2,61				
	TOTAL		lei			
	TOTAL		euro			

Ofertant,

Reprezentant legal,

Project: _____ nr: _____

LISTA: **Lista echipamente**

Projectant: _____

Executant: _____

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

14.10.2025

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar -lei/um-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Lista echipamente							

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
1	TURNH1 COMPLEX DE JOACA: 2 turnuri metalice confectionate din teava rotunda cu diametrul 76 mm. Cele doua turnuri sa fie prevazute cu acoperis din tabla de 1mm in forma de con cu diametrul bazei de 1.3m si ornamente colorate din placi PVC cu grosime de 8mm cu modele realizate in forma de coroana - Turnurile sa fie prevazute cu podet din tabla ambutisata cu proeminente semisferice antiderapante si garduturi cu mana curenta metalica de inaltime 75cm. - Tobogan spirala din poliesteri armati cu fibra de sticla (inaltime de cadere 1.75m) - Tobogan drept din poliesteri armati cu fibra de sticla (inaltime de cadere 1m) - Tobogan drept prevazut cu bucla de relansare la jumatatea acestuia din poliesteri armati cu fibra de sticla (inaltime de cadere 1.6m) - Cataratoare cu pietre confectionata din PVC cu grosime de 18 mm diverse elemente de catarare din PVC colorat, prevazuta la capatul superior cu tub de trecere care permite accesul in interiorul complexului de joaca (cu diametrul de 800mm) din poliesteri armati cu fibra de sticla. - Scara de urcare metalica cu trepte confectionate din tabla ambutisata antiderapanta. - Scara intermediara metalica cu trepte din table ambutisata antiderapanta cu panouri balustrada PVC. Cadrul metalic al echipamentului de joaca sa fie tratat anticoroziv prin grunduire si vopsite in camp electrostatic in culori vii. Elementele din PVC vor fi foarte bine finisate si sanfrenate si vor avea o densitate de minimum 700 kg/mc. Elementele din lemn sa fie bine finisate si tratate cu grunduri si lacuri foarte rezistente la intemperii. Grupa de varsta 4-14 ani Spatiul ocupat de produs : L=7093mm l=5220mm	buc	1,00			3D CONFORT Bucuresti	Turn hexagonal metalic supraetajat

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
	h=4750mm Spatiul de Securitate 63mp Inaltime max de cadere 1.75m						
2	BLS2 BALANSOAR 2 PERSOANE 3M: Echipamentul de joaca sa fie compus din: - O traversa oscilanta cu lungime de 3 m confectionata din teava rotunda cu diametrul de 60 mm indoita in forma convexa si intarita cu 2 gusee din tabla cu grosime de 5 mm. Traversa oscilanta sa fie prevazuta la capete cu scaunele tip seiuta, manere de sustinere si tampoane antisoc din cauciuc. - Suport de sustinere pentru traversa oscilanta format din doua arcade indoite continuu, fara sudura, constituite din teava rotunda cu diametrul de 60 mm, curbata sub forma de semicerc cu extremitatile drepte perpendiculare pe sol. Suportul sa fie prevazut cu sistem de balansare pe rulmenti. Cadrul metalic al echipamentului de joaca sa fie tratat anticoroziv prin grunduire si vopsire in camp electrostatic in culori vii. Componentele din poliesteri armati cu fibra de sticla (sezuturi) sa fie foarte bine finisate vopsite in culori vii, cu suprafete lucioase foarte rezistente la abraziune si raze uv. La partea inferioara ansamblul de joaca sa fie prevazut cu placi metalice gaurite pentru prinderea armaturilor metalice de fixare in fundatiile de beton.	kg	1,00			3D CONFORT Bucuresti	Turn hexagonal metalic supraetajat

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
3	TURNH4 FIGURINE PE ARC (DELFIN): Ansamblul de joaca sa fie compus din: • Sistem de balansare pe bara de torsiune • Suport pentru sustinere utilizator compus dintr-un scaunel de poliesteri armati cu fibra de sticla cu spatar pe cadru metalic prevazut cu 2 laterale figurina (delfin) care au rol de protectie si asigura un design atractiv . Cele doua laterale sunt confectionate din placa PVC cu grosime de 18 mm in combinatie cu placa PVC cu grosime de 12 mm si vor fi prinse intre ele cu bare cu diametrul de 25 mm, avand rol de sustinere a membrelor superioare si inferioare, si de rigidizare a intregului ansamblu. Cadrul metalic al echipamentului de joaca este tratat anticoroziv prin vopsire in camp electrostatic in culori vii. Componentele din poliesteri armati cu fibra de sticla (sezuturi) sunt foarte bine finisate vopsite in culori vii, cu suprafete lucioase foarte rezistente la abraziune si raze uv. Elementele din PVC vor fi foarte bine finisate si sanfrenate si vor avea o densitate de minimum 700kg/mc. La partea inferioara ansamblul de joaca este prevazut cu placute metalice gaurite pentru prinderea armaturilor metalice de fixare in fundatiile de beton. Grupa de varsta: 2-8 ani	buc	1,00			3D CONFORT Bucuresti	Turn hexagonal metalic supraetajat

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
4	BLur	URSULET 3D PE ARC Ansamblul de joaca sa fie compus din: • Sistem de balansare pe bara de torsiune • Suport sustinere utilizator constituit din 2 cercuri cu diametrul de 500mm confectionate din teava cu diametrul de 21x2mm dispuse paralel la distanta de 10cm prinse intre ele cu gusee din teava cu acelasi diametru. La partea superioara suportul pentru sustinere utilizator sa aiba o figurina 3D (ursulet) prevazuta cu manere de sustinere si suport pentru picioare Cadrul metalic al echipamentului de joaca sa fie tratat anticoroziv prin grunduire si vopsit in camp electrostatic in culori vii. Componentele din poliesteri armati cu fibra de sticla (figurinele) sa fie foarte bine finisate vopsite in culori vii, cu suprafete lucioase foarte rezistente la abraziune si raze uv. La partea inferioara ansamblul de joaca sa fie prevazut cu placute metalice gaurite pentru prinderea armaturilor metalice de fixare in fundatie de beton. Grupa de varsta 2-8 ani Spatiul ocupat de produs: L=850mm l=410mm h=770mm Spatiul de Securitate 6mp	buc	1,00			3D CONFORT Bucuresti	Fisa Th. nr. 1

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
5	CRB	CARUSEL ROTATIV CU BANCUTA Echipamentul sa fie compus din: • Ax principal de rotatie cu 2 tipuri de rulmenti-diametrul axului -102 mm; • Platforma caruselului sa fie realizata dintr-un cadru metalic imbinat prin sudura cu axul central (sistemul de rotatie); • Placa circulara sa fie din PVC colorat, prevazuta cu frezari cu rol antiderapant pentru a conferii utilizatorului stabilitate si aderenta buna in timpul utilizarii echipamentului - cu diametrul de Ø1240 mm. • Bancuta semicirculara pentru utilizatori sa fie din teava cu diametrul de 25 mm si sezut din PVC colorat, fixata in patru puncte pe platforma caruselului. La partea inferioara axul principal al caruselului sa fie prevazut cu o placa gaurita pentru fixarea pe armatura metalica inglobata in fundatie din beton a echipamentului. Cadrul metalic al echipamentului de joaca sa fie tratat anticoroziv prin grunduire si vopsire in camp electrostatic in culori vii. Componentele PVC sa fie foarte bine finisate, in culori pastelate, cu suprafete rezistente la abraziune si raze uv. Grupa de varsta 4-14 ani Diametrul: 1685mm H=1065mm Spatiul de Securitate: 25mp	buc	1,00			3D CONFORT Bucuresti	CARUSEL ROTATIV CU BANCUTA

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
6	HINT2	HINTA CU 2 LOCURI SI SCAUN CU PROTECTIE – caracteristici tehnice Echipamentul sa fie compus din: • Cadrul metalic sa fie confectionat din teava cu diametrul de Ø48mm prezentand trei elemente demontabile: doua picioare de sustinere si un ax central pe care sunt amplasate cele doua sisteme de balansare. • Sisteme de conectare sa fie ranfortate cu gusee, cu prindere in cate patru suruburi - prevazute la imbinarea picioarelor cu axul central. • 2 sisteme de balansare formate din cate un set de lagare cu bucsi din teflon ce asigura miscarea principala de leganare • 2 scaunele cu protectie, care pentru siguranta si confortul utilizatorului sa aiva structura metalica invelita in cauciuc. Dimensiuni scaun 460x300x260mm. La partea inferioara picioarele echipamentului sa fie prevazute cu placi gaurite pentru fixarea echipamentului pe armaturile metalice inglobate in fundatie din beton. Fixarea sa fie realizata in 4 puncte. Cadrul metalic al echipamentului de joaca sa fie tratat anticoroziv prin vopsire in camp electrostatic cu grund si respectiv vopsea in culori vii. Componentele din poliesteri armati cu fibra de sticla sa fie foarte bine finisate vopsite in culori vii, cu suprafete lucioase foarte rezistente la abraziune si raze uv. Grupa de varsta 2-4 ani Spatiul ocupat de produs : L=2435mm l=1230mm H=1655mm Spatiul de siguranta 21mp	buc	1,00			3D CONFORT Bucuresti	HINTA CU 2 LOCURI SI SCAUN

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	6	7	
7	HIN	HINTA CU 2 LOCURI Echipamentul sa fie compus din: • Cadrul metalic confectionat din teava cu diametrul de Ø60mm prezentand trei elemente demontabile: doua picioare de sustinere si un ax central pe care sa fie amplasate cele doua sisteme de balansare. • Sistemele de conectare sa fie ranforsate cu gusee, cu prindere in cate patru suruburi - prevazute la imbinarea picioarelor cu axul central. • 2 sisteme de balansare formate din cate un set de lagare cu bucsi din teflon ce asigura miscarea principala de leganare • 2 sezuturi din poliesteri armati cu fibra de sticla cu armatura metalica prevazute cu lanturi de sustinere- constituie locurile utilizatorilor sa fie conectate prin lanturi la sistemele de balansare. La partea inferioara picioarele echipamentului sa fie prevazute cu placi gaurite pentru fixarea echipamentului pe armaturile metalice inglobate in fundatie din beton. Fixarea se va realiza in 4 puncte. Cadrul metalic al echipamentului de joaca sa fie tratat anticoroziv prin vopsire in camp electrostatic cu grund si respectiv vopsit in culori vii. Componentele din poliesteri armat cu fibra de sticla sa fie foarte bine finisate vopsite in culori vii, cu suprafete lucioase foarte rezistente la abraziune si raze uv. Grupa de varsta: 3-14 ani Spatiul ocupat de produs : L=3115mm ±50mm l=1415mm ±50mm h=1935mm ±50mm Spatiu de securitate: 21mp	buc	1,00				3D CONFORT Bucuresti	HINTA CU 2 LOCURI

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
8	BNC	BANCA DE LEMN PE CADRU METALIC Banca sa fie realizata dintr-un cadru metalic format din doi suporturi din profil de otel rotund cu dimensiunea sectiunii de Ø60x2mm. Fiecare suport sa fie realizat din profil curbat, in forma de arcada, ale carei extremitati definesc picioarele (punctele de fixare) ale bancii. Curbarea tevii sa fie realizata prin indoire pe masina speciala de indoit, procedeu ce nu permite crearea pe interiorul curbei a pliurilor sau a altor neregularitati care ar putea afecta aspectul bancii, piesele indoite sa aiba un aspect placut cu suprafete netede si fara defecte. Pe cei doi suporturi sa fie fixate prin sudura alte doua elemente cu aceeasi structura, realizate fiecare din cate un profil continuu, curbat, care definesc prin forma lor profilele sezutului si spatarului. Fiecare suport sa fie prevazut cu cate 8 placi metalice din platbanda cu dimensiuni: 100x50x2mm cu gauri zincuite pentru prinderea pe partea din spate cu 3 suruburi "E-jet" (holzsuruburi) pentru lemn 6x40mm, a riglelor din lemn ce fac legatura intre cele doua elemente ale cadrului metalic. Pentru rigidizarea produsului, la jumatatea bancii, pe partea din spate sezutul si spatarul sa prezinte o platbanda metalica comuna, fixata cu cate 2 suruburi de acelasi tip (suruburi "E-jet" -holzsuruburi), pe fiecare rigla, ceea ce ii confera o rezistenta foarte mare. Intreaga structura metalica sa fie vopsita in camp electrostatic cu grund si vopsea de culoare stabilita de comun acord. La partea inferioara picioarele bancii sa fie prevazute cu placi (talpi) gaurite, pentru fixarea bancii pe platforma de montaj. Talpile sa fie realizate din tabla cu grosimea de 2 mm debitata cu plasma, cu forme rotunjite care copiaza forma sectiunii piciorului si sa fie imbinate cu suduri continue. Zonele de terminatie ale profilelor metalice ce definesc sezutul si spatarul sa fie prevazute cu capace de protectie din plastic care protejeaza impotriva patrunderii apei si redau bancii un aspect placut. Banca sa fie prevazuta cu 8 rigle din lemn de rasinoase cu sectiunea de 40x80mm si lungimea de 1800mm,	buc	5,00			3D CONFORT Bucuresti	BANCA DE LEMN PE CADRU METALIC

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
	tratate prin impregnare si prin lacuire cu 2 straturi de lac pe baza de apa, aplicate cu slefuire intre straturi, pentru un finisaj mai bun si o aderenta mai buna a straturilor. Nuanta se va stabili de comun acord. Rigele din lemn sunt dispuse astfel: 4 rigle pe sezut si respectiv 4 pe spatar cu distante egale intre ele. Muchiile de la suprafata utilizata a lemnului sunt rotunjite prin frezare si finisate pentru prevenirea accidentarilor. Dimensiuni banca: L=2070mm l= 602m H=802m						

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
9	BNC	COȘ DE GUNOI METALIC CU CAPAC Cosul de gunoi sa fie confectionat din cadru metalic din teava cu diametrul de 48x2mm prevazut la partea inferioara cu talpi de sustinere din tabla de 4 mm grosime, cu dimensiunile de 300 x 50mm. Talpile sa fie fixate de cadrul cosului prin sudura si sa fie rigidizate cu gusee din tabla cu aceeasi grosime. De asemenea la partea superioara terminatiile tevilor din care este alcatuit cadrul sa fie prevazute cu dopuri din plastic pentru a preveni patrunderea apei in interiorul tevii. La partea superioara cosul de gunoi sa fie prevazut cu capac din tabla de 2mm de forma ovala, debitat cu plasma sau laser, rulat in forma convexa pentru a asigura produsului un design placut si protectie impotriva patrunderii apei in recipientul cosului. Capacul sa fie prevazut cu scrumiera inglobata in structura acestuia, realizata in asa fel incat sa se poata goli direct in recipientul cilindric al cosului. De asemenea capacul sa fie prevazut la partea inferioara, pe interiorul curburii acestuia, cu un guseu de intarire cu grosimea de minim 2mm, debitat pe plasma sau laser, dupa forma capacului, fixat prin sudura. De asemenea pentru rigidizarea cadrului metalic la partea inferioara intre cei doi stalpisorii din teava de 48 mm sa fie fixata prin sudura continua o traversa din teava cu acelasi diametru. Cuva cosului de gunoi sa fie confectionata din tabla cu grosime de 1mm. Cuva este realizata sub forma de cilindru cu diametrul de 310mm si inaltime de 490mm. Cuva sa fie prevazuta atat la partea superioara cat si la partea inferioara cu nervuri proeminente circulare realizate odata cu rularea tablei, deasemenea, cu cate un sir de ornamente circulare realizate prin decupare si dispuse echidistant pe toata circumferinta recipientului. Fundul cuvei sa fie prevazut cu gauri pentru scurgerea apei. Cadrul suport al cosului sa fie prevazut cu doi suportii zincati pe care se monteaza cuva. Sistemul de montare al cuvei sa permita bascularea acesteia, pentru golire. Volumul cosului este de 37 l. Atat cuva cosului de gunoi cat si cadrul metalic de	buc	3,00			3D CONFORT Bucuresti	COȘ DE GUNOI METALIC CU CAPAC

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
	sustinere sa fie tratate anticoroziv cu grund si vopsea aplicate in camp electrostatic la culoarea solicitata de beneficiar. Talpile cosului de gunoi sa fie prevazute cu 4 gauri pentru fixarea pe platforma de montaj. Toate elementele din tabla sa fie decupate cu utilaje performante fara a prezenta pe margini imperfectiuni sau bavuri. Dimensiuni: Lungime: 488mm Latime: 370mm Inaltime: 945mm						
10	BNC PERGOLĂ TIP FOIȘOR CU BĂNCI ȘI MASĂ Produsul să fie compus dintr-un pavilion cu structură rectangulară 100x50mm prevăzut la partea superioară cu acoperiș placat cu PVC, cu grosime de 15 mm. Lateralele sa fie prevăzute cu un riflaj cu rigle din lemn bine finisate, având dimensiuni de 41x41mm. În interiorul pavilionului sa fie dispuse 2 bănci cu cadru metalic și sezut din PVC și o masă cu cadru din oțel și blat din PVC cu grosime de 15mm. Elementele din lemn de rașinoase să fie tratate prin impregnare și lăcuire cu 2 straturi de lac pe baza de apă, aplicate prin șlefuire între straturi, pentru un finisaj mai bun și o aderență mai bună. Întreaga structură metalică sa fir vopsită cu pulbere în câmp electrostatic. Pergola sa fie prevăzuta la partea inferioara cu suportți de fixare pe platformă de montaj. Dimensiuni ocupate de produs: L=2250mm l=1765mm H=2265mm	buc	1,00			3D CONFORT Bucuresti	PERGOLĂ TIP FOIȘOR CU BĂNCI ȘI MASĂ

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
11	LGN LEAGĂN CUIB Echipamentul sa fie compus din: • Cadrul metalic, prezentând 5 elemente demontabile: 4 picioare de susținere confecționate din teavă cu diametrul ø76mm îmbracate în lemn și un ax central realizat din teavă rotundă cu diametrul ø76mm pe care sunt amplasate cele două sisteme de balansare. • Sisteme de conectare ranforsate cu gușee, cu prindere în câte patru șuruburi - prevăzute la îmbinarea picioarelor cu axul central. • 2 sisteme de balansare formate din cate un set de legare cu bucsi din teflon ce asigură mișcarea principală de legănare. • Cuib realizat dintr-un inel din teavă cu diametrul de 48mm matisat cu franghie, pe care se fixează o plasă din frânghii ce are rol de susținere a utilizatorului. La partea inferioara picioarele echipamentului sa fie prevăzute cu plăci găurite pentru fixarea echipamentului pe armăturile metalice înglobate în fundațiile din beton. Fixarea se va realiza în 4 puncte. Cadrul metalic al echipamentului de joaca sa fie tratat anticoroziv prin vopsire în câmp electrostatic cu grund și respectiv vopsea în culori vii. Grupa de varsta: 4-10 ani LxIxh=3350x2110x2375mm Spatiu de securitate: 23mp	buc	1,00			3D CONFORT Bucuresti	LEAGĂN CUIB

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	6	7	
12	LGN	GARD METALIC CU PANOURI DIN PVC Gardul sa fie confectionat din panouri decorative colorate din PVC cu grosime de 15mm prevazute cu diferite modele realizate prin frezare. Pe un panou sa fie fixate cate 3 placi decorative din PVC (lungime:1850mm) Gardul sa fie confectionat in forma de panouri care vor fi prinse pe stalpi de sustinere metalici confectionati din teava cu diametrul de 48mm, prevazuti cu armaturi de prindere in beton si capace din plastic. Elementele metalice ale gardului sa fie tratate anticoroziv prin grunduire si vopsire in camp electrostatic. Elementele din PVC sa fie foarte bine finisate si sanfrenate si sa aiba o densitate de minimum 700kg/mc. Dimensiuni panou: • Lungime: 1940mm • Lungime interax:2000mm • Inaltime:1000mm	buc	1,00				3D CONFORT Bucuresti	GARD METALIC CU PANOURI DIN PVC

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
13	grd	GARD DIN TABLA CUTATA PE STRUCTURA METALICA Gardul sa fie realizat din panouri de tabla cutatata de 2000x900x0.4 mm. Gardul sa aiba 2m, pe fundatii izolate. Panourile sa fie fixate pe stalpi din teava rectangulara cu dimensiunea sectiunii de 60x40x2mm dispusi la o distanta de 2m interax. Stalpii gardului sa fie fixati pe fundatii izolate cu dimensiuni de 0.45 x 0.45 x 0.7m. Fiecare fundatie izolata sa fie prevazuta cu armaturi metalice realizate din teava cu aceleasi dimensiuni in sectiune ca ale stalpilor, si prevazute cu cate 4 contre din fier striat cu diametrul de 12 mm. Armaturile pentru stalpi cu lungimea de 0.7 m . Panourile din tabla cutata vor fi fixate de stalpii gardului cu ajutorul unor bare rectangulare orizontale de prindere (teava recatangulara de dimensiune 20x20x2 mm) pozitionate pe 3 randuri transversal pe toata lungimea gardului, prin sudura continua pe toate laturile. Intreaga structura metalica a gardului va fi vopsita in camp electrostatic. Dimensiuni panou: • Lungime inter x:2000mm • Inaltime:2000mm	buc	1,00			3D CONFORT Bucuresti	GARD DIN TABLA CUTATA PE STRUCTURA METALICA
TOTAL:					lei			
					euro			
TVA:			21,00 %		lei			
TOTAL cu TVA:					lei			

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
---	---	---	---	---	-----------	---	---

Ofertant,

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari **Proiect:** _____ **nr:** _____

OBIECTUL: Modernizarea parcurilor Furnicari si Chetris - loc de joaca Furnicari
Lista echipamente

Beneficiar: COMUNA TAMASI

Proiectant: _____

Executant: _____

F5 - Turn hexagonal metalic supraetajat

Utilajul, echipamentul tehnologic: COMPLEX DE JOACA:

- 2 turnuri metalice confectionate din teava rotunda cu diametrul 76 mm. Cele doua turnuri sa fie prevazute cu acoperis din tabla de 1mm in forma de con cu diametrul bazei de 1.3m si ornamente colorate din placi PVC cu grosime de 8mm cu modele realizate in forma de coroana
- Turnurile sa fie prevazute cu podet din tabla ambutisata cu proeminente semisferice antiderapante si garduturi cu mana curenta metalica de inaltime 75cm.
- Tobogan spirala din poliesteri armati cu fibra de sticla (inaltime de cadere 1.75m)
- Tobogan drept din poliesteri armati cu fibra de sticla (inaltime de cadere 1m)
- Tobogan drept prevazut cu bucla de relansare la jumatatea acestuia din poliesteri armati cu fibra de sticla (inaltime de cadere 1.6m)
- Cataratoare cu pietre confectionata din PVC cu grosime de 18 mm diverse elemente de catarare din PVC colorat, prevazuta la capatul superior cu tub de trecere care permite accesul in interiorul complexului de joaca (cu diametrul de 800mm) din poliesteri armati cu fibra de sticla.
- Scara de urcare metalica cu trepte confectionate din tabla ambutisata antiderapanta.
- Scara intermediara metalica cu trepte din table ambutisata antiderapanta cu panouri balustrada PVC.

Cadrul metalic al echipamentului de joaca sa fie tratat anticoroziv prin grunduire si vopsite in camp electrostatic in culori vii.

Elementele din PVC vor fi foarte bine finisate si sanfrenate si vor avea o densitate de minimum 700 kg/mc.

Elementele din lemn sa fie bine finisate si tratate cu grunduri si lacuri foarte rezistente la intemperii.

Grupa de varsta 4-14 ani

Spatiul ocupat de produs :

L=7093mm

I=5220mm

h=4750mm

Spatiul de Securitate 63mp

Inaltime max de cadere 1.75m

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Prodicator
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali Ansamblul de joaca contine : • Un turn hexagonal metalic supraetajat, confectionat din teava rotunda cu diametrul de 76mm cu acoperis in forma de semisfera cu diametrul de 2m din poliesteri armati cu fibra de sticla. Turnul este prevazut cu podete din tabla ambutisata cu proeminente semisferice antiderapante cu intarituri metalice pe doua nivele si cu garduturi metalice care inchid aproape in totalitate etajul superior, pentru a se evita accidentarea utilizatorilor, iar la nivelul inferior turnul va fi prevazut cu garduturi cu mana curenta realizata din cadru metalic pe care sunt fixate panouri decorative colorate din PVC cu grosime de 15mm, prevazute cu diferite modele realizate prin frezare . Un turn simplu metalic prevazut cu podet din tabla ambutisata cu proeminente semisferice antiderapante si panouri gard PVC. • Tobogan elicoidal tubular din poliesteri armati cu fibra de sticla cu diametrul de 800mm cu inaltime de cadere 2.2m • Tobogan drept dublu (uniblat) din poliesteri armati cu fibra de sticla cu inaltime de cadere 1m.		

- Tobogan drept din poliesteri armati cu fibra de sticla cu inaltime de cadere 1m
- Scara de urcare metalica cu trepte din tabla ambutisata antiderapanta pentru primul nivel.
- Scara intermediara metalica cu trepte din tabla ambutisata antiderapanta pentru al doilea nivel si mana curenta.

Cadrul metalic al echipamentului de joaca este tratat anticoroziv prin grunduire si vopsire in camp electrostatic in culori vii.

Componentele din poliesteri armati cu fibra de sticla (tobogane, acoperisuri) sunt foarte bine finisate, vopsite in culori vii, cu suprafete lucioase foarte rezistente la abraziune si raze uv.

La partea inferioara ansamblul de joaca este prevazut cu placute metalice gaurite pentru prinderea armaturilor metalice de fixare in fundatiile de beton.

La executia structurii metalice a echipamentului se respecta cerintele tehnice pentru structuri din otel impuse prin standardul EN1090.

Structura metalica prezinta imbinari prin sudura realizate cu respectarea cerintelor de calitate pentru sudura prin topire a materialelor metalice- cerinte de calitate normale impuse prin standardul EN 3834.

Certificari: certificat EN 1176, certificat EN 1090 si certificat EN 3834.

Se vor atasa ofertei certificate emise de un organism de certificare acreditat care atesta ca produsele sunt fabricate in conformitate cu standardele specificate: Certificat EN 1176, certificat EN 1090, certificat EN 3834.

2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare

3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante

4. Conditii de garantie si postgarantie

5. Alte conditii cu caracter tehnic

Ofertant,

Reprezentant legal,

F5 - Turn hexagonal metalic supraetajat

Utilajul, echipamentul tehnologic: **BALANSOAR 2 PERSOANE 3M:** Echipamentul de joaca sa fie compus din:

- O traversa oscilanta cu lungime de 3 m confectionata din teava rotunda cu diametrul de 60 mm indoita in forma convexa si intarita cu 2 gusee din tabla cu grosime de 5 mm. Traversa oscilanta sa fie prevazuta la capete cu scaunele tip seiuta, manere de sustinere si tampoane antisoc din cauciuc.
- Suport de sustinere pentru traversa oscilanta format din doua arcade indoite continuu, fara sudura, constituite din teava rotunda cu diametrul de 60 mm, curbata sub forma de semicerc cu extremitatile drepte perpendiculare pe sol. Suportul sa fie prevazut cu sistem de balansare pe rulmenti. Cadrul metalic al echipamentului de joaca sa fie tratat anticoroziv prin grunduire si vopsire in camp electrostatic in culori vii.

Componentele din poliesteri armati cu fibra de sticla (sezuturi) sa fie foarte bine finisate vopsite in culori vii, cu suprafete lucioase foarte rezistente la abraziune si raze uv.

La partea inferioara ansamblul de joaca sa fie prevazut cu placi metalice gaurite pentru prinderea armaturilor metalice de fixare in fundatiile de beton.

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
	1. Parametri tehnici si functionali Ansamblul de joaca este compus din: • traversa oscilanta cu lungime de 3m confectionata din teava rotunda cu diametrul de 60x2mm indoita in forma concava si intarita cu 2 gusee din tabla cu grosime de 5mm. Traversa oscilanta va fi prevazuta la capete cu cate o figurina 3D ursulet prevazuta cu manere de sustinere si suport pentru picioare. Traversa va avea la cele 2 capete tampoane antisoc din cauciuc. • Suport de sustinere pentru traversa oscilanta format din doua arcade indoite continuu, fara sudura, constituite din teava rotunda cu diametrul de 60mm, curbata sub forma de semicerc cu extremitatile drepte perpendiculare pe sol. Suportul va fi prevazut cu sistem de balansare pe rulmenti si 2 arcuri elicoidale capsulate pe capete dispuse in forma oblica. Cadrul metalic al echipamentului de joaca este tratat anticoroziv cu grund si vopsea aplicate in camp electrostatic in culori vii. Componentele din poliesteri armati cu fibra de sticla (figurinele) sunt foarte bine finisate vopsite in culori vii, cu suprafete lucioase foarte rezistente la abraziune si raze uv. La partea inferioara balansoarul este prevazut cu placute metalice gaurite pentru prinderea armaturilor metalice de fixare in fundatiile de beton. La executia structurii metalice a echipamentului se respecta cerintele tehnice pentru structuri din otel impuse prin standardul EN1090. Structura metalica prezinta imbinari prin sudura realizate cu respectarea cerintelor de calitate pentru sudura prin topire a materialelor metalice- cerinte de calitate normale impuse prin standardul EN 3834. Certificari: certificat EN 1176, certificat EN 1090 si certificat EN 3834. Se vor atasa ofertei certificate emise de un organism de certificare acreditat care atesta ca produsele sunt fabricate in conformitate cu standardele specificate: Certificat EN 1176, certificat EN 1090, certificat EN 3834. Grupa de varsta 4-14 ani Spatiul ocupat de produs : L=3110mm I=560mm		

h=930mm

Spatiul de Securitate 15 mp

2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare**3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante****4. Conditii de garantie si postgarantie****5. Alte conditii cu caracter tehnic**

Ofertant,

Reprezentant legal,

F5 - Turn hexagonal metalic supraetajat

Utilajul, echipamentul tehnologic: FIGURINE PE ARC (DELFIN): Ansamblul de joaca sa fie compus din:

- Sistem de balansare pe bara de torsiune
- Suport pentru sustinere utilizator compus dintr-un scaunel de poliesteri armati cu fibra de sticla cu spatat pe cadru metalic prevazut cu 2 laterale figurina (delfin) care au rol de protectie si asigura un design atractiv .

Cele doua laterale sunt confectionate din placa PVC cu grosime de 18 mm in combinatie cu placa PVC cu grosime de 12 mm si vor fi prinse intre ele cu bare cu diametrul de 25 mm, avand rol de sustinere a membrelor superioare si inferioare, si de rigidizare a intregului ansamblu.

Cadrul metalic al echipamentului de joaca este tratat anticoroziv prin vopsire in camp electrostatic in culori vii.

Componentele din poliesteri armati cu fibra de sticla (sezuturi) sunt foarte bine finisate vopsite in culori vii, cu suprafete lucioase foarte rezistente la abraziune si raze uv.

Elementele din PVC vor fi foarte bine finisate si sanfrenate si vor avea o densitate de minimum 700kg/mc.

La partea inferioara ansamblul de joaca este prevazut cu placute metalice gaurite pentru prinderea armaturilor metalice de fixare in fundatiile de beton.

Grupa de varsta: 2-8 ani

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali Echipamentul este compus din: • Ax principal de rotatie cu 2 tipuri de rulmenti- diametrul 102mm • subansamblu rotitor prevazut cu 4 brate din teava rectangulara de 30x40mm, roluite. • 4 figurine 3D confectionate din poliesteri armati cu fibra de sticla prevazute cu manere de sustinere pentru utilizatori La partea inferioara axul principal al caruselului este prevazut cu o placa gaurita pentru fixarea pe armatura metalica inglobata in fundatia din beton a echipamentului. Cadrul metalic al echipamentului de joaca este tratat anticoroziv prin vopsire in camp electrostatic cu grund si respectiv vopsea in culori vii. Componentele din poliesteri armati cu fibra de sticla sunt foarte bine finisate vopsite in culori vii, cu suprafete lucioase foarte rezistente la abraziune si raze uv. La executia structurii metalice a echipamentului se respecta cerintele tehnice pentru structuri din otel impuse prin standardul EN1090. Structura metalica prezinta imbinari prin sudura realizate cu respectarea cerintelor de calitate pentru sudura prin topire a materialelor metalice- cerinte de calitate normale impuse prin standardul EN 3834. Certificari: certificat EN 1176, certificat EN 1090 si certificat EN 3834. Se vor atasa ofertei certificate emise de un organism de certificare acreditat care atesta ca produsele sunt fabricate in conformitate cu standardele specificate: Certificat EN 1176, certificat EN 1090, certificat EN 3834. Grupa de varsta: 4-14 ani Diametru: 2400mm Inaltime:810mm Spatiu de securitate: 23mp		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta		

			Pag 76
in exploatare			
3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante			
4. Conditii de garantie si postgarantie			
5. Alte conditii cu caracter tehnic			
Ofertant, Reprezentant legal,			

F5 - Fisa Th. nr. 1

Utilajul, echipamentul tehnologic:URSULET 3D PE ARC

Ansamblul de joaca sa fie compus din:

- Sistem de balansare pe bara de torsiune
- Suport sustinere utilizator constituit din 2 cercuri cu diametrul de 500mm confectionate din teava cu diametrul de 21x2mm dispuse paralel la distanta de 10cm prinse intre ele cu gusee din teava cu acelasi diametru. La partea superioara suportul pentru sustinere utilizator sa aiba o figurina 3D (ursulet) prevazuta cu manere de sustinere si suport pentru picioare

Cadrul metalic al echipamentului de joaca sa fie tratat anticoroziv prin grunduire si vopsit in camp electrostatic in culori vii.

Componentele din poliesteri armati cu fibra de sticla (figurinele) sa fie foarte bine finisate vopsite in culori vii, cu suprafete lucioase foarte rezistente la abraziune si raze uv.

La partea inferioara ansamblul de joaca sa fie prevazut cu placute metalice gaurite pentru prinderea armaturilor metalice de fixare in fundatie de beton.

Grupa de varsta 2-8 ani

Spatiul ocupat de produs:

L=850mm

I=410mm

h=770mm

Spatiul de Securitate 6mp

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali CAZAN CU GAZEIFICARE (COMBUSTIBIL SOLID- LEMN, COS FUM, VAS EXPANSIUNE) Tip centrala: Centrala (cazan) cu gazeificare Combustibil: lemn Putere nominală: Minim 30 kw Capacitate camera alimentare: Minim 110 Dmc (litrii) Racord de evacuare gaze arse: 150 mm Presiune de lucru maxima: 3 bari Clasa energetica: Minim A+ Tip reglaj: electronic Sistem automatizare intuitiv cu ecran luminat Ventilator de evacuare gaze arse Randament de ardere: Minim 90% Tensiune alimentare: 230 V Garantie: Minim 24 luni Cos fum din inox , izolat D=200 mm, L=9m Vas expansiune V=100 litrii	CAZAN CU GAZEIFICARE (COMBUSTIBIL SOLID- LEMN, COS FUM, VAS EXPANSIUNE) Producător: VIESSMANN Model: Vitoligno 150-S 30 kW Tip centrala: Centrala (cazan) cu gazeificare Combustibil: lemn Putere nominală: 30 kw Capacitate camera alimentare: 120 Dmc (litrii) Racord de evacuare gaze arse: 150 mm Presiune de lucru maxima: 3 bari Clasa energetica: Minim A+ Tip reglaj: electronic Sistem automatizare intuitiv cu ecran luminat Ventilator de evacuare gaze arse Randament de ardere: 93,1 % Tensiune alimentare: 230 V Garantie: 24 luni Cos fum din inox , izolat D=200 mm, L=9m Vas expansiune V=100 litrii	VIESSMANN
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		

3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante			
4. Conditii de garantie si postgarantie			
5. Alte conditii cu caracter tehnic			

Ofertant,

Reprezentant legal,

F5 - CARUSEL ROTATIV CU BANCUTA

Utilajul, echipamentul tehnologic: CARUSEL ROTATIV CU BANCUTA

Echipamentul sa fie compus din:

- Ax principal de rotatie cu 2 tipuri de rulmenti- diametrul axului -102 mm;
 - Platforma caruselului sa fie realizata dintr-un cadru metalic imbinat prin sudura cu axul central (sistemul de rotatie);
 - Placa circulara sa fie din PVC colorat, prevazuta cu frezari cu rol antiderapant pentru a conferii utilizatorului stabilitate si aderenta buna in timpul utilizarii echipamentului - cu diametrul de Ø1240 mm.
 - Bancuta semicirculara pentru utilizatori sa fie din teava cu diametrul de 25 mm si sezut din PVC colorat, fixata in patru puncte pe platforma caruselului.
- La partea inferioara axul principal al caruselului sa fie prevazut cu o placa gaurita pentru fixarea pe armatura metalica inglobata in fundatie din beton a echipamentului.
- Cadrul metalic al echipamentului de joaca sa fie tratat anticoroziv prin grunduire si vopsire in camp electrostatic in culori vii.

Componentele PVC sa fie foarte bine finisate, in culori pastelate, cu suprafete rezistente la abraziune si raze uv.

Grupa de varsta 4-14 ani

Diametrul: 1685mm

H=1065mm

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
4.	Conditii de garantie si postgarantie		
5.	Alte conditii cu caracter tehnic		

Ofertant,

Reprezentant legal,

F5 - HINTA CU 2 LOCURI SI SCAUN

Utilajul, echipamentul tehnologic: HINTA CU 2 LOCURI SI SCAUN CU PROTECTIE – caracteristici tehnice

Echipamentul sa fie compus din:

- Cadrul metalic sa fie confectionat din teava cu diametrul de Ø48mm prezentand trei elemente demontabile: doua picioare de sustinere si un ax central pe care sunt amplasate cele doua sisteme de balansare.
- Sisteme de conectare sa fie ranfortate cu gusee, cu prindere in cate patru suruburi - prevazute la imbinarea picioarelor cu axul central.
- 2 sisteme de balansare formate din cate un set de lagare cu bucsi din teflon ce asigura miscarea principala de leganare
- 2 scaunele cu protectie, care pentru siguranta si confortul utilizatorului sa aiba structura metalica invelita in cauciuc.

Dimensiuni scaun 460x300x260mm.

La partea inferioara picioarele echipamentului sa fie prevazute cu placi gaurite pentru fixarea echipamentului pe armaturile metalice inglobate in fundatie din beton. Fixarea sa fie realizata in 4 puncte.

Cadrul metalic al echipamentului de joaca sa fie tratat anticoroziv prin vopsire in camp electrostatic cu grund si respectiv vopsea in culori vii.

Componentele din poliesteri armati cu fibra de sticla sa fie foarte bine finisate vopsite in culori vii, cu suprafete lucioase foarte rezistente la abraziune si raze uv.

Grupa de varsta 2-4 ani

Spatiul ocupat de produs :

L=2435mm

I=1230mm

H=1655mm

Spatiul de siguranta 21mp

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
4.	Conditii de garantie si postgarantie		
5.	Alte conditii cu caracter tehnic		

Ofertant,

Reprezentant legal,

F5 - HINTA CU 2 LOCURI

Utilajul, echipamentul tehnologic: HINTA CU 2 LOCURI

Echipamentul sa fie compus din:

- Cadrul metalic confectionat din teava cu diametrul de Ø60mm prezentand trei elemente demontabile: doua picioare de sustinere si un ax central pe care sa fie amplasate cele doua sisteme de balansare.
- Sistemele de conectare sa fie ranforsate cu gusee, cu prindere in cate patru suruburi - prevazute la imbinarea picioarelor cu axul central.
- 2 sisteme de balansare formate din cate un set de lagare cu bucsi din teflon ce asigura miscarea principala de leganare
- 2 sezuturi din poliesteri armati cu fibra de sticla cu armatura metalica prevazute cu lanturi de sustinere- constituie locurile utilizatorilor sa fie conectate prin lanturi la sistemele de balansare. La partea inferioara picioarele echipamentului sa fie prevazute cu placi gaurite pentru fixarea echipamentului pe armaturile metalice inglobate in fundatie din beton. Fixarea se va realiza in 4 puncte. Cadrul metalic al echipamentului de joaca sa fie tratat anticoroziv prin vopsire in camp electrostatic cu grund si respectiv vopsit in culori vii. Componentele din poliesteri armat cu fibra de sticla sa fie foarte bine finisate vopsite in culori vii, cu suprafete lucioase foarte rezistente la abraziune si raze uv.

Grupa de varsta: 3-14 ani

Spatiul ocupat de produs :

L=3115mm ±50mm

I=1415mm ±50mm

h=1935mm ±50mm

Spatiu de securitate: 21mp

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
4.	Conditii de garantie si postgarantie		
5.	Alte conditii cu caracter tehnic		

Ofertant,

Reprezentant legal,

F5 - BANCA DE LEMN PE CADRU METALIC

Utilajul, echipamentul tehnologic: **BANCA DE LEMN PE CADRU METALIC**

Banca sa fie realizata dintr-un cadru metalic format din doi suporti din profil de otel rotund cu dimensiunea sectiunii de Ø60x2mm. Fiecare suport sa fie realizat din profil curbat, in forma de arcada, ale carei extremitati definesc picioarele (punctele de fixare) ale bancii. Curbarea tevii sa fie realizata prin indoire pe masina speciala de indoit, procedeu ce nu permite crearea pe interiorul curbei a pliurilor sau a altor neregularitati care ar putea afecta aspectul bancii, piesele indoite sa aiba un aspect placut cu suprafete netede si fara defecte. Pe cei doi suporti sa fie fixate prin sudura alte doua elemente cu aceeasi structura, realizate fiecare din cate un profil continuu, curbat, care definesc prin forma lor profilele sezutului si spatelui.

Fiecare suport sa fie prevazut cu cate 8 placi metalice din platbanda cu dimensiuni: 100x50x2mm cu gauri zencuite pentru prinderea pe partea din spate cu 3 suruburi "E-jet" (holzsuruburi) pentru lemn 6x40mm, a riglelor din lemn ce fac legatura intre cele doua elemente ale cadrului metalic.

Pentru rigidizarea produsului, la jumatatea bancii, pe partea din spate sezutul si spatul sa prezinte o platbanda metalica comuna, fixata cu cate 2 suruburi de acelasi tip (suruburi "E-jet" -holzsuruburi), pe fiecare rigla, ceea ce ii confera o rezistenta foarte mare.

Intreaga structura metalica sa fie vopsita in camp electrostatic cu grund si vopsea de culoare stabilita de comun acord.

La partea inferioara picioarele bancii sa fie prevazute cu placi (talpi) gaurite, pentru fixarea bancii pe platforma de montaj. Talpile sa fie realizate din tabla cu grosimea de 2 mm debitate cu plasma, cu forme rotunjite care copiaza forma sectiunii piciorului si sa fie imbinate cu suduri continue. Zonele de terminatie ale profilelor metalice ce definesc sezutul si spatul sa fie prevazute cu capace de protectie din plastic care protejeaza impotriva patrunderii apei si redau bancii un aspect placut.

Banca sa fie prevazuta cu 8 rigle din lemn de rasinoase cu sectiunea de 40x80mm si lungimea de 1800mm, tratate prin impregnare si prin lacuire cu 2 straturi de lac pe baza de apa, aplicate cu slefuire intre straturi, pentru un finisaj mai bun si o aderenta mai buna a straturilor. Nuanta se va stabili de comun acord. Riglele din lemn sunt dispuse astfel: 4 rigle pe sezut si respectiv 4 pe spatul cu distante egale intre ele.

Muchiile de la suprafata utilizata a lemnului sunt rotunjite prin frezare si finisate pentru prevenirea accidentarilor.

Dimensiuni banca:

L=2070mm

I= 602m

H=802m

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
4.	Conditii de garantie si postgarantie		
5.	Alte conditii cu caracter tehnic		

Ofertant,

Reprezentant legal,

F5 - COȘ DE GUNOI METALIC CU CAPAC

Utilajul, echipamentul tehnologic: COȘ DE GUNOI METALIC CU CAPAC

Cosul de gunoi sa fie confectionat din cadru metalic din teava cu diametrul de 48x2mm prevazut la partea inferioara cu talpi de sustinere din tabla de 4 mm grosime, cu dimensiunile de 300 x 50mm. Talpile sa fie fixate de cadrul cosului prin sudura si sa fie rigidizate cu gusee din tabla cu aceeasi grosime. De asemenea la partea superioara terminatiile tevelor din care este alcatuit cadrul sa fie prevazute cu dopuri din plastic pentru a preveni patrunderea apei in interiorul tevii. La partea superioara cosul de gunoi sa fie prevazut cu capac din tabla de 2mm de forma ovala, debitat cu plasma sau laser, rulat in forma convexa pentru a asigura produsului un design placut si protectie impotriva patrunderii apei in recipientul cosului. Capacul sa fie prevazut cu scrumiera inglobata in structura acestuia, realizata in asa fel incat sa se poata goli direct in recipientul cilindric al cosului. De asemenea capacul sa fie prevazut la partea inferioara, pe interiorul curburii acestuia, cu un guseu de intarire cu grosimea de minim 2mm, debitat pe plasma sau laser, dupa forma capacului, fixat prin sudura. De asemenea pentru rigidizarea cadrului metalic la partea inferioara intre cei doi stalpisorii din teava de 48 mm sa fie fixata prin sudura continua o traversa din teava cu acelasi diametru.

Cuva cosului de gunoi sa fie confectionata din tabla cu grosime de 1mm. Cuva este realizata sub forma de cilindru cu diametrul de 310mm si inaltime de 490mm. Cuva sa fie prevazuta atat la partea superioara cat si la partea inferioara cu nervuri proeminente circulare realizate odata cu rularea tablei, deasemenea, cu cate un sir de ornamente circulare realizate prin decupare si dispuse echidistant pe toata circumferinta recipientului. Fundul cuvei sa fie prevazut cu gauri pentru scurgerea apei. Cadrul suport al cosului sa fie prevazut cu doi suportii zincati pe care se monteaza cuva. Sistemul de montare al cuvei sa permita bascularea acesteia, pentru golire.

Volumul cosului este de 37 l.

Atat cuva cosului de gunoi cat si cadrul metalic de sustinere sa fie tratate anticoroziv cu grund si vopsea aplicate in camp electrostatic la culoarea solicitata de beneficiar.

Talpile cosului de gunoi sa fie prevazute cu 4 gauri pentru fixarea pe platforma de montaj.

Toate elementele din tabla sa fie decupate cu utilaje performante fara a prezenta pe margini imperfectiuni sau bavuri.

Dimensiuni:

Lungime: 488mm

Latime: 370mm

Inaltime: 945mm

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
4.	Conditii de garantie si postgarantie		
5.	Alte conditii cu caracter tehnic		

Ofertant,

Reprezentant legal,

F5 - PERGOLĂ TIP FOIȘOR CU BĂNCI ȘI MASĂ

Utilajul, echipamentul tehnologic: PERGOLĂ TIP FOIȘOR CU BĂNCI ȘI MASĂ

Produsul să fie compus dintr-un pavilion cu structură rectangulară 100x50mm prevăzut la partea superioară cu acoperiș placat cu PVC, cu grosime de 15 mm. Lateralele sa fie prevăzute cu un riflaj cu rigle din lemn bine finisate, având dimensiuni de 41x41mm. În interiorul pavilionului sa fie dispuse 2 bănci cu cadru metalic și sezut din PVC și o masă cu cadru din oțel și blat din PVC cu grosime de 15mm.

Elementele din lemn de rașinoase să fie tratate prin impregnare și lăcuire cu 2 straturi de lac pe baza de apă, aplicate prin șlefuire între straturi, pentru un finisaj mai bun și o aderență mai bună.

Întreaga structură metalică sa fir vopsită cu pulbere în câmp electrostatic.

Pergola sa fie prevăzuta la partea inferioara cu suporți de fixare pe platformă de montaj.

Dimensiuni ocupate de produs:

L=2250mm

I=1765mm

H=2265mm

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
4.	Conditii de garantie si postgarantie		
5.	Alte conditii cu caracter tehnic		

Ofertant,

Reprezentant legal,

F5 - LEAGĂN CUIB

Utilajul, echipamentul tehnologic: LEAGĂN CUIB

Echipamentul sa fie compus din:

- Cadrul metalic, prezentând 5 elemente demontabile: 4 picioare de susținere confecționate din teavă cu diametrul $\varnothing 76\text{mm}$ îmbracate în lemn și un ax central realizat din teavă rotundă cu diametrul $\varnothing 76\text{mm}$ pe care sunt amplasate cele două sisteme de balansare.
- Sisteme de conectare ranforsate cu gușee, cu prindere în câte patru șuruburi - prevăzute la îmbinarea picioarelor cu axul central.
- 2 sisteme de balansare formate din cate un set de legare cu bucsi din teflon ce asigură mișcarea principală de legănare.
- Cuib realizat dintr-un inel din teavă cu diametrul de 48mm matisat cu franghie, pe care se fixează o plasă din frânghii ce are rol de susținere a utilizatorului.

La partea inferioara picioarele echipamentului sa fie prevăzute cu plăci găurite pentru fixarea echipamentului pe armăturile metalice înglobate în fundațiile din beton.

Fixarea se va realiza în 4 puncte.

Cadrul metalic al echipamentului de joaca sa fie tratat anticoroziv prin vopsire în câmp electrostatic cu grund și respectiv vopsea în culori vii.

Grupa de varsta: 4-10 ani

Lxlxh=3350x2110x2375mm

Spatiu de securitate: 23mp

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
4.	Conditii de garantie si postgarantie		
5.	Alte conditii cu caracter tehnic		

Ofertant,

Reprezentant legal,

F5 - GARD METALIC CU PANOURI DIN PVC

Utilajul, echipamentul tehnologic: GARD METALIC CU PANOURI DIN PVC

Gardul sa fie confectionat din panouri decorative colorate din PVC cu grosime de 15mm prevazute cu diferite modele realizate prin frezare. Pe un panou sa fie fixate cate 3 placi decorative din PVC (lungime:1850mm)

Gardul sa fie confectionat in forma de panouri care vor fi prinse pe stalpi de sustinere metalici confectionati din teava cu diametrul de 48mm, prevazuti cu armaturi de prindere in beton si capace din plastic.

Elementele metalice ale gardului sa fie tratate anticoroziv prin grunduire si vopsire in camp electrostatic.

Elementele din PVC sa fie foarte bine finisate si sanfrenate si sa aiba o densitate de minimum 700kg/mc.

Dimensiuni panou:

- Lungime: 1940mm
- Lungime interax:2000mm
- Inaltime:1000mm

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
4.	Conditii de garantie si postgarantie		
5.	Alte conditii cu caracter tehnic		

Ofertant,

Reprezentant legal,

F5 - GARD DIN TABLA CUTATA PE STRUCTURA METALICA

Utilajul, echipamentul tehnologic: GARD DIN TABLA CUTATA PE STRUCTURA METALICA

Gardul sa fie realizat din panouri de tabla cutatata de 2000x900x0.4 mm. Gardul sa aiba 2m, pe fundatii izolate.

Panourile sa fie fixate pe stalpi din teava rectangulara cu dimensiunea sectiunii de 60x40x2mm dispusi la o distanta de 2m interax. Stalpii gardului sa fie fixati pe fundatii izolate cu dimensiuni de 0.45 x 0.45 x 0.7m. Fiecare fundatie izolata sa fie prevazuta cu armaturi metalice realizate din teava cu aceleasi dimensiuni in sectiune ca ale stalpilor, si prevazute cu cate 4 contre din fier striat cu diametrul de 12 mm. Armaturile pentru stalpi cu lungimea de 0.7 m .

Panourile din tabla cutata vor fi fixate de stalpii gardului cu ajutorul unor bare rectangulare orizontale de prindere (teava recatangulara de dimensiune 20x20x2 mm) pozitionate pe 3 randuri transversal pe toata lungimea gardului, prin sudura continua pe toate laturile.

Intreaga structura metalica a gardului va fi vopsita in camp electrostatic.

Dimensiuni panou:

- Lungime inter x:2000mm
- Inaltime:2000mm

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
4.	Conditii de garantie si postgarantie		
5.	Alte conditii cu caracter tehnic		

Ofertant,

Reprezentant legal,