



**ROMÂNIA
JUDEȚUL CONSTANȚA
MUNICIPIUL CONSTANȚA
CONSILIUL LOCAL**

HOTĂRÂRE

**privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru execuția lucrărilor
de reamenajare a locurilor de joacă existente în municipiul Constanța în
faza DALI**

Consiliul local al municipiului Constanța, întrunit în sesiunea ordinară din data de 30.05.2016

Luând în dezbateri expunerea de motive a domnului viceprimar Decebal Făgădău nr. 76791/20.05.2016 referitoare la proiectul de hotărâre privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru execuția lucrărilor de reamenajare a locurilor de joacă existente în municipiul Constanța în faza DALI,

Consultând raportul Direcției servicii publice nr. 76784/20.05.2016, raportul Comisiei de specialitate nr. 1 de studii, prognoze economico-sociale, buget, finanțe și administrarea domeniului public și privat al municipiului Constanța,

Văzând dispozițiile art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare,

Ținând cont de prevederile H.G. nr. 28/2008 privind aprobarea conținutului-cadru al documentației tehnico-economice aferente investițiilor publice, precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenții, ale Ordinului nr. 863/2008 pentru aprobarea "Instrucțiunilor de aplicare a unor prevederi din H. G. nr. 28/2008" emis de ministrul dezvoltării, lucrărilor publice și locuințelor

Având în vedere dispozițiile H.G. nr. 363/2010 privind aprobarea standardelor de cost pentru obiective de investiții finanțate din fonduri publice

În temeiul prevederilor art. 36 alin. (2) lit. b), alin. (4) lit. d) și art. 115 alin. (1) lit. b) din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală republicată, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE

Art. 1 Se aprobă indicatorii tehnico-economici pentru execuția lucrărilor de reamenajare a locurilor de joacă existente în municipiul Constanța în faza DALI conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2 Compartimentul comisiilor de specialitate ale Consiliului local va comunica prezenta hotărâre Direcției servicii publice, Direcției tehnic-investiții și Direcției financiare în vederea aducerii la îndeplinire, precum și Instituției Prefectului Județului Constanța, spre știință.

Prezenta hotărâre a fost adoptată de 21 consilieri din 27 membri.

PREȘEDINTE ȘEDINȚĂ
VALENTIN CIORBEA

CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETAR,
MARCELA ENACHE

CONSTANȚA
NR. 168 / 2016

Proiectant
Sergiu Zmeu
Birou de Arhitectură

Beneficiar

Proiect
Reamenajarea locurilor de joacă pentru copii
Municipiul Constanța

Faza
Documentatie de avizare a
lucrarilor de interventii



TITLUL LUCRARI	REAMENAJARE LOCURI DE JOACA PENTRU COPII
BENEFICIAR	PRIMARIA MUNICIPIUL CONSTANTA
AMPLASAMENT	MUNICIPIUL CONSTANTA SI STATIUNEA MAMAIA
PROIECTANT GENERAL	BIROU INDIVIDUAL DE ARHITECTURA ZMEU V. SERGIU
COD PROIECT	162299 / 16.11.2015
FAZA	DOCUMENTATIE DE AVIZARE A LUCRARILOR DE INTERVENTII

SECTIUNEA A PIESE SCRISE

(1) DATE GENERALE

1.1 Denumirea obiectivului de investitii	5
1.2 Amplasamentul (judetul, localitatea, strada, numarul)	6
1.3 Titularul investitiei	7
1.4 Beneficiarul investitiei	7
1.5 Elaboratorul documentatiei	7

(2) DESCRIEREA INVENTITIEI

2.1 situatia existenta a obiectivului de investitii;

- starea tehnica, din punct de vedere al asigurarii cerintelor esentiale de calitate in constructii, potrivit legii 7
- valoarea de inventar a constructiilor 9
- actul doveditor al fortei majore, dupa caz 9

2.2 concluziile raportului de expertiza tehnica/auditorului energetic asupra solutiei optime din punct de vedere tehnic si economic, de dezvoltare in cadrul documentatiei de avizare a lucrarilor de interventii 9

(3) DATELE TEHNICE ALE INVESTITIEI

3.1 descrierea lucrarilor de baza si a celor rezultate ca necesare de efectuat

in urma realizarii lucrarilor de baza 10

3.2 descrierea, dupa caz, a lucrarilor de modernizare efectuate in spatiile

consolidate/reabilitate/ reparate 10

3.3 consumuri de utilitati:

- Necesarul de utilitati rezultate, dupa caz in situatia executarii unor lucrari de modernizare 73
- Estimari privind depasirea consumurilor initiale de utilitati 74

(4) DURATA DE REALIZARE SI ETAPELE PRINCIPALE

Graficul de realizare al investitiei 74

(5) COSTURILE ESTIMATIVE ALE INVESTITIEI

5.1 valoarea totala cu detaliera pe structura devizului general 75

5.2 esantionarea costurilor coroborate cu graficul de realizare a investitiei 78

(6) INDICATORII DE APRECIERE A EFICIENTEI ECONOMICE

Analiza comparativa a costului realizarii lucrarilor de interventii fata de valoarea de inventar a constructiei

(7) SURSELE DE FINANTARE A INVESTITIEI

(8) ESTIMARI PRIVIND FORTA DE MUNCA OCUPATA PRIN REALIZAREA INVESTITIEI:

1. Numar de locuri de munca create in faza de executie 80
2. Numar de locuri de munca create in faza de operare 80

(9) PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI:

- 9.1 Valoare totala (INV), inclusiv TVA (mii lei) 80
- 9.2 Esalonarea investitiei (INV / C + M) 80
- 9.3 Durata de realizare (luni) 80
- 9.4 Capacitati (in unitati fizice si valorice) 81
- 9.5 Alti indicatori specifici domeniului de activitate in care este realizata investia, dupa caz 81

(10) ACORDURI SI AVIZE DE PRINCIPIU

- 10.1 Certificatul de urbanism
- 10.2 avize de principiu privind asigurarea utilitatilor (energie termica si electrica, gaz metan, apa-canal, telecomunicatii)
- 10.3 acordul de mediu
- 10.4 alte avize si acorduri de principiu, specific tipului de interventie

SECTIUNEA B PIESE DESENATE

1. Plan de amplasare in zona
2. Plan general
3. Planuri si sectiuni generale de arhitectura, rezistenta, instalatii, inclusive planul de coordonare a tuturor specialitatilor ce concura la realizarea proiectului
4. Planuri speciale, profile longitudinale, profile transversale, dupa caz.

PROIECT: **REAMENAJARE LOCURI DE JOACA PENTRU COPII**

CONTRACT: **162299 din 16.11.2015**

PROIECTANT GENERAL: **BIROU INDIVIDUAL DE ARHITECTURA ZMEU V. SERGIU**
SEF PROIECT – arh. Zmeu Sergiu

PROIECTANTI DE SPECIALITATE:

- ARHITECTURA: **BIROU INDIVIDUAL DE ARHITECTURA ZMEU V. SERGIU**
 - Arh. Zmeu Sergiu
 - Stag.arh. Samoila Otilia
 - Ec. Iacobescu Elena

REZISTENTA: Ing. Bogorodea Lucian

EXPERT TEHNIC: Ing. Cotofana Anton

DEVIZE: Ing. Alexe Anca

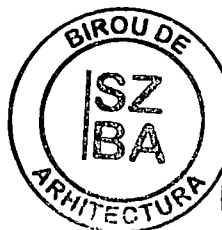
Intocmit,

Ec. Iacobescu Elena



Sef proiect,

Arh. Sergiu Smeu



SECȚIUNEA A PIESE SCRISE

(1) DATE GENERALE

1.1 Denumirea obiectivului de investiții

REAMENAJARE LOCURI DE JOACA PENTRU COPII

Obiectivul general al acestui proiect sustine dezvoltarea infrastructurii urbane reprezentand cresterea calitatii spatiilor de joaca pentru copii la nivelul municipiului Constanta, prin modernizarea arhitecturala si peisagistica a acestora. Acest proiect raspunde obiectivelor și priorităților de dezvoltare strategică ale zonelor de acțiune urbana din Constanta.

Proiectul isi propune sa pastreze si sa dezvolte functionalitatile actuale ale parcurilor existente, precum si sa adauge unele noi, absolut necesare pentru realizarea unui ansamblu arhitectural si peisagistic modern.

1.2 Amplasamentul (judetul, localitatea, strada, numarul)

Terenurile ce fac obiectul prezentului proiect sunt situate in intravilanul UAT Constanta, in zone preponderent rezidentiale, dupa cum urmeaza:

Nr. crt.	ZONA	LOCAȚIE
1	Stațiunea Mamaia	Summerland – <i>renuntare amenajare</i>
2		Hotel Lotus – Piațeta Select – <i>renuntare amenajare</i>
3	Sat Vacanță	Casa Harghita – <i>renuntare amenajare</i>
4	Palazu Mare	Str. Năvodului – zona Biserică
5	Tomis Nord	Str. Cișmelei – zona Biserică
6		Aleea Viitorului – zona Clinica Stomatologică, blocuri 5A - 4A
7		Str. Dispensarului blocuri 24A – 24B
8		Aleea Hortensiei

13		Aleea Heracleea / aleea Făt Frumos blocuri S1 – S2
14		Str. Pictor Nicolae Tonitza blocuri L6 – L5
15	Tomis II	Aleea Stejarului blocuri G1 – G2
16		Str. Primăverii – aleea Lujerului – zona Stadion, bloc ST4
17		Parc Tomis II
18	Tomis I	Aleea Malinului – parc Tomis I
19	Faleză Nord	Str. Pescarilor blocuri FZ15 – FZ17
20		Str. Pescarilor blocuri BM11 – BM12
21		Parc Dragoslavele
22		Str. Libertății blocuri LB2 – LB3
23	Centru	Parc Teatru Oleg Danovschi
24	Peninsulă	Port Tomis
25	Strada Traian	Aleea Lupeni
26		Str. Traian blocuri A2 – A3
27		Str. Traian blocuri A4 – A5
28	Gară CFR	Str. 1 Decembrie – str. Traian blocuri I3 (Poarta 4)
29		Parc Gară – bd. Ferdinand
30		Bd. 1 Mai bloc H18
31	Far - Abator	Șos. Mangaliei bloc SM5
32		Parc Far
33		Zona Agreement str. Caraiman
34		Str. Dunării bloc UM1
35		Aleea Timonei bloc C4
36	Poarta 6	Aleea Condorului blocuri FE11 – FE12
37		Zona Agreement Brizei bloc FD3
38		Str. Brizei bloc OB1
39		Parc Poarta 6
40	KM 5	Sos. Mangaliei – str. Mugurului – Secția 5 Poliție
41		Str. Hatman Arbore – str. Bujorului
42		Str. Arcului – str. Progresului
43		Str. Progresului blocuri N1D – N2D (Grădinița 19)
44	KM 4	Str. Arcului – str. Liliacului blocuri D1 – A4
45		Parc Doraly
46	Zona CET	Parcul Viitorului
47		Bd. Aurel Vlaicu – str. Vârful cu Dor blocuri AV4 – AV3
48		Zona agreement CET – aleea Albatrosului
49		Aleea Egretei bloc AV10
50		Bd. Aurel Vlaicu bloc AV1 (Club Pensionari)
51	I.C. Brătianu	Bd. I. C. Brătianu bloc PAV6 (Pod IPMC)
52		Bd. I.C.Brătianu – str. Cumpenei bloc SR5 (Pod Butelii)
53		Bd. I.C.Brătianu blocuri B1 – A2 zona Școală 8
54		Bd. I.C.Brătianu blocuri B4 – A5 (Salvare)
55	Inel II	Str. Bravilor bloc H1
56		Str. Solidarității – str. Prieteniei bloc H1
57		Str. Eliberării – aleea Al. Gherghel bloc DR13
58	Baba Novac	Str. Baba Novac Cartier pentru Tineri – BN uri
59	Coiciu	Str. Ctin. Brâncuși blocuri 8 – 10

60		Str. Dionisie cel Mic bloc 50
61		Str. Dionisie cel Mic blocuri 56 – 58
62	Anadalchioii	Str. B.P. Haşdeu blocuri L7 – L8
63		Str. B.P.Haşdeu blocuri L3 – L4
64		Aleea Daliei bloc L128B – zona Colegiu Regina Maria
65	Casa de Cultură	Parc Casa de Cultură bloc L119A5
66		Bd. Al. Lăpuşneanu – str. I.L. Caragiale bloc L49

1.3 Titularul investitiei

Municipiul Constanta

1.4 Beneficiarul investitiei

Primaria Municipiului Constanta

1.5 Elaboratorul documentatiei

- ARHITECTURA: **BIROU INDIVIDUAL DE ARHITECTURA ZMEU V. SERGIU**

Constanta, bd. Mamaia nr. 269

Cod inregistrare fiscal: 32686706

- Arh. Zmeu Sergiu
- Stag.arh. Samoila Otilia
- Ec. Iacobescu Elena

REZISTENTA: Ing. Bogorodea Lucian

EXPERT TEHNIC: Ing. Cotofana Anton

(2) DESCRIEREA INVENTITIEI

2.1 situatia existenta a obiectivului de investitii;

- starea tehnica, din punct de vedere al asigurarii cerintelor esentiale de calitate in constructii, potrivit legii

Analizand situatia actuala, in urma verificarilor facute la fata locului, s-a constatat ca unele locuri de joaca din Municipiul Constanta nu mai coprespund din punct de vedere tehnic si calitativ sau sub aspectul integrarii in peisajul urban contemporan, deoarece elementele componente ale acestora sunt vechi, iar folosirea lor in viitor poate sa produca accidente nedorite copiilor.

Avand in vedere cerintele referitoare la implementarea standardelor europene pentru siguranta locurilor de joaca amplasate pe domeniul public este necesara inlocuirea atat a elementelor vechi cu echipamente corespunzatoare din punct de vedere tehnic si calitativ, dar si reamenajarea suprafetelor de

joaca prin indepartarea nisipului existent si pregatirea terenurilor in scopul amenajarii acestora cu covor din cauciuc reciclat.

Terenurile propuse reamenajarii sunt in prezent slab amenajate, conferind zonelor un aspect departe de potentialul pe care il poseda avand in vedere amplasarea acestora, precum si potentialul de dezvoltare al zonelor din municipiul Constanta.

In situatia actuala se impune realizarea urmatoarelor lucrari de reamenajare a locurilor de joaca:

- Pregatirea terenului;
- Amenajarea suprafetelor de joc cu pardoseala elastic din cauciuc reciclat;
- Dotarea suprafetelor cu echipamente de joaca si fitness;

Modernizarea locurilor de joaca pentru copii favorizeaza si imbunatateste nu numai aspectele legate de siguranta vizitatorilor, precum si de confortul acestora, ci si dezvoltarea imaginatiei copiilor prin tematica si cromatica elementelor propuse.

Elementele componente ale locurilor de joaca studiate avand o vechime de utilizare indelungata se afla intr-o stare de degradare fizica si uzura morala avansata. Acest lucru impune dezafectarea acestora si inlocuirea cu elemente noi de joaca si reamenajarea spatiilor de joaca.

Se inregistreaza o deficiente importanta a elementelor componente ale fundatiilor existente datorita starii de uzura fizica a acestora datorita regimului climatic existent, ceea ce impune pregatirea terenului si reamenajarea suprafetei totale a locurilor de joaca cu covor din cauciuc reciclat.

Se impune transformarea tuturor elementelor componente ale intregului ansamblu, in spatii de joaca pentru copii moderne care sa corespunda cerintelor normelor europene actuale, solutie propusa de catre proiectant in cadrul unei documentatii tehnice in faza DALI.

In aceasta varianta propusa obiectele de joaca vor fi ergonomice, vor avea un aspect modern si o cromatica placuta, cu o tematica care va stimula imaginatia copiilor si le va asigura spatii de joaca atractive.

Avand in vedere faptul ca unele din locurile de joaca din locatiile mai sus mentionate nu mai corespund din punct de vedere calitativ sau sub aspectul integrarii in peisajul urban, se impune ca varianta de solutie minima mentinerea unor elemente componente locurilor de joaca, cu luarea urmatoarelor masuri de interventie:

- Decaparea stratului de vopsea degradata existent pe suprafata elementelor metalice;
- Verificarea suruburilor de prindere si inlocuirea lor, acolo unde situatia o impune;
- Aplicarea pe suprafetele metalice a unui strat de protective impotriva coroziunii si a doua straturi de vopsea in ulei;
- Inlocuirea in totalitate a elementelor componente din material lemnos;
- Completarea locurilor de joaca cu alte obiecte necesare, solicitate in plus de catre beneficiar;

Proiectul a fost intocmit pe baza temei cadru elaborate de beneficiar, a particularitatilor terenurilor din fiecare locatie in parte, din punct de vedere al vecinatatilor, conditiilor geotehnice si conditiilor impuse prin certificatul de urbanism nr. 623 din 27.02.2015

- valoarea de inventar a constructiilor;

Nr.inv.	Denumire	Cant / buc	Pret unitar	Valoare
1	Elemente joaca pentru copii	1	62.807,76	62.807,76
2	Elemente joaca pentru copii	3	62.807,77	188.423,30
3	Grup modular 2	1	18.005,93	18.005,95
4	Leagan 2 sez.plastic copii 5-12 ani	1	5.710,08	5.710,08
5	Leagan rotund	1	5.858,38	5.858,38
6	Grup modular 2	3	23.963,00	71.889,00
7	Grup modular 1	2	25.855,87	51.711,74
8	Ansamblu elemente joaca	3	153.755,38	461.266,10
9	Ansamblu elemente joaca	1	153.755,39	153.755,40
10	Elemente joaca pentru copii	2	123.542,82	247.085,60
11	Elemente joaca pentru copii	2	123.542,83	247.085,70
12	Joc pe arc tip masinuta	3	4.871,89	14.615,67
13	Joc pe arc tip masinuta	1	4.871,50	4.871,50
14	Joc pe arc dublu tip foca	1	4.871,50	4.871,50
15	Grup modular 1	2	23.883,13	47.766,26
16	Grup modular 2	1	18.005,93	18.005,93
17	Grup modular 3	1	21.144,06	21.144,06
18	Grup modular 4	2	13.797,01	27.594,02
19	Joc pe arc tip calut	1	4.421,30	4.421,30
20	Joc pe arc tip calut	1	4.421,34	4.421,34
21	Leagan 2 sez. plastic copii 5-12 ani	2	5.710,08	11.420,16
22	Leagan 2 sez. plastic copii 2- 5 ani	1	5.710,08	5.710,08
23	Leagan rotund	1	5.858,38	5.858,38
24	Echip.de joaca modul variant I 6 -14 ani	2	17.999,52	35.999,04
25	Echip.de joaca modul variant II 6 -14 ani	2	32.588,95	65.177,90
	TOTAL			1.785.476,19

- actul doveditor al fortei majore, dupa caz.
 - Nu este cazul

2.2 concluziile raportului de expertiza tehnica/auditorului energetic asupra solutiei optime din punct de vedere tehnic si economic, de dezvoltare in cadrul documentatiei de avizare a lucrarilor de interventii;

Deoarece nu exista interventii de modificare a structurii (fundatii si modul de prindere de blocurile de fundatie) a echipamentelor de joaca existente, nu este cazul unei expertise tehnice asa cum rezulta din Raportul de expertiza (evaluare) intocmit de expert tehnic, ing. Anton Cotofana. Structura echipamentelor de joaca este garantata de producator si furnizori prin certificate de calitate. Aceste echipamente trebuie sa se incadreze in perioada si modul de exploatare corespunzator, precum si a conditiilor ISCIR.

(3) DATELE TEHNICE ALE INVESTITIEI

3.1 descrierea lucrarilor de baza si a celor rezultate ca necesare de efectuat in urma realizarii lucrarilor de baza;

Reamenajarea locurilor de joaca se va face pe suprafatele de teren care fac parte din domeniul public al Municipiului Constanta, avandu-se in vedere zonele de siguranta a fiecarui echipament de joaca.

Propunerea de reamenajare presupune urmatoarele lucrari:

- pregatire teren;
- dotare cu elemente noi de joaca;
- montare borduri;
- amenajare alei cu pavele;
- reamenajarea suprafetelor locurilor de joaca cu covor din cauciuc reciclat turnare cauciuc reciclat (granule) in culori vii 7 cm grosime
- dezafectare gard protectie vechi
- dezafectare echipamente de joaca existente vechi
- imprejmuire loc de joaca cu gard din lemn viu colorat

Se vor amenaja locuri de joaca care vor respecta normativele europene in vigoare, privind securitatea si instalarea echipamentelor de joaca (SR EN 1176)

Se vor executa fundatii pentru echipamentele de joaca, in care se vor fixa acestea.

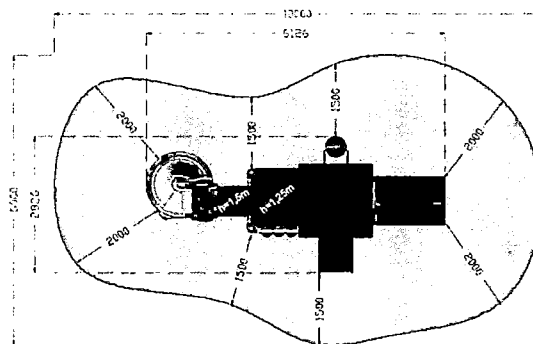
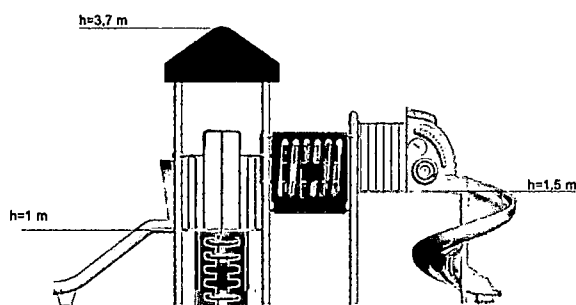
3.2 descrierea, dupa caz, a lucrarilor de modernizare efectuate in spatiile consolidate/reabilitate/ reparate

O parte din amplasamentele studiate sunt amenajate cu echipamente care nu respecta normele europene in vigoare si se vor desfiinta in vederea montarii unor echipamente de joaca adecvate, o alta parte din aceste amplasamente au fost amenajate in anii anteriori cu echipamente noi care vor fi mentinute.

Se propune amenajarea locurile de joaca pe o suprafata de teren de 23.575,91 mp conform anexei.

CARACTERISTICI TEHNICE ECHIPAMENTE NOI

• GRUP MODULAR CU UN TURN



Descriere:

Grup modular cu un turn de formă pătrată cu acoperiș, o platformă împrejmuită, două tobogane, unul dublu și unul spiralat, bară cu discuri, jocuri tematice și scară de acces cu balustrade.

Materiale utilizate:

Structura va fi din metal galvanizat, iar elementele decorative și toboganele – vor fi confecționate din polietilenă.

Activități:

cățărare, alunecare, comunicare

Capacitate:

16 copii

Grupa de vârstă:

5-12 ani

Înălțime echipament:

3.7 m

Dimensiuni echipament:

6.00 m x 2.80 m

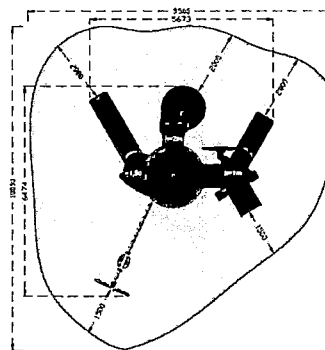
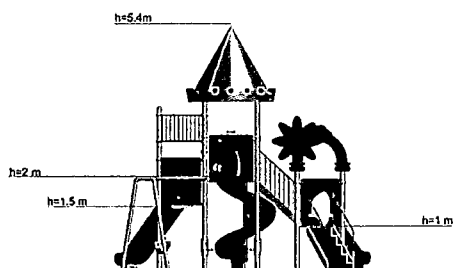
Înălțime maximă de cădere:

1.50 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament:

10.00 m x 6.00 m

- **GRUP MODULAR CU TREI TURNURI**



Descriere:

Grup modular cu trei turnuri, unul pătrat la mijloc, cu acoperiș rotund și două de formă triunghiulară, cu trei tobogane, unul spiralat și două clasice, un leagăn cu un loc atașat lateral, băncuțe, scară de acces și decorațiuni cu animale și flori.

Materiale utilizate:

Structura din metal galvanizat, iar elementele decorative și toboganele sunt din polietilenă.

Activități:

cățărare, alunecare, legănare, comunicare

Capacitate:

22 copii

Grupa de vârstă:

2-12 ani

Înălțime echipament:

5.4 m

Înălțime maxima de cadere:

2 m

Dimensiuni echipament:

6.5 m x 5.7 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament:

10 m x 9.5 m

- **GRUP MODULAR CU 3 TURNURI**



Descriere: Ansamblu de joacă cu trei turnuri de formă pătrată, unul cu acoperiș, care comunică între ele printr-o scară și un tunel târător, cu trei tobogane, clasic, cilindric și spiralat, cățărătoare metalică și leagăn cu două locuri atașat lateral.

Materiale utilizate: Structura va fi din metal galvanizat, iar elementele decorative și toboganele vor fi confecționate din polietilenă.

Activități: cățărare, alunecare, legănare, comunicare

Capacitate: 22 copii

Grupa de vârstă: 2-12 ani

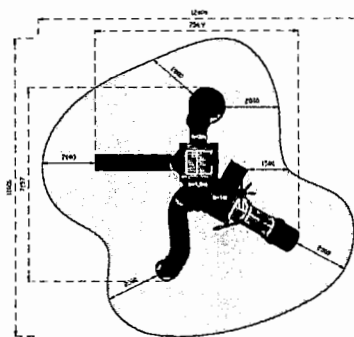
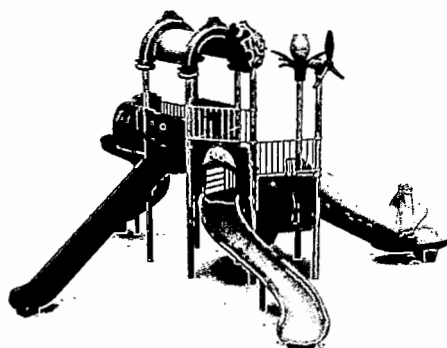
Înălțime echipament: 4.50 m

Dimensiuni echipament: 8.70 m x 6.60 m

Înălțime maximă de cădere: 2.00 m

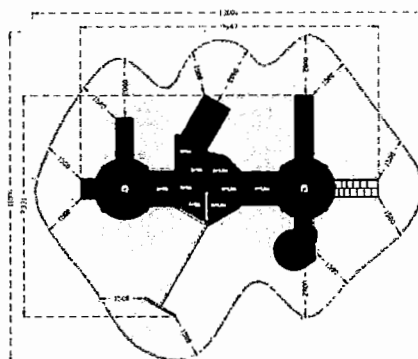
Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 13.00 m x 10.00 m

- **GRUP MODULAR CU 3 TURNURI**



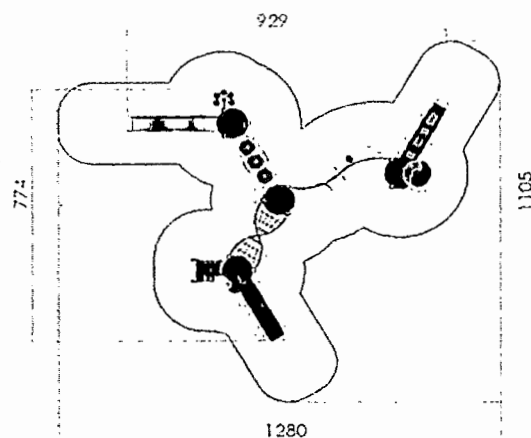
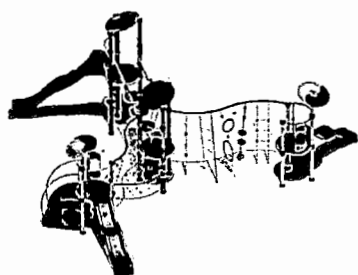
Descriere:	Ansamblu de joacă cu trei turnuri din care unul cu acoperiș boltit, cu patru tobogane, clasic, curbat, cilindric și spiralat, cu scară de acces și decorațiuni în formă de animale și flori.
Materiale utilizate:	Structura va fi din metal galvanizat, iar elementele decorative și toboganele vor fi confecționate din polietilenă.
Activități:	cățărare, alunecare, comunicare
Capacitate:	18 copii
Grupa de vârstă:	2-12 ani
Înălțime echipament:	4.8 m
Înălțime maxima de cadere:	2.5 m
Dimensiuni echipament:	7.6 m x 7.2 m
Dimensiuni spațiu de siguranță echipament:	12 m x 11 m

- **GRUP MODULAR CU 4 TURNURI**



Descriere:	Ansamblu de joacă cu patru turnuri dispuse liniar, două cu acoperiș, cu patru tobogane, unul spiralat, două clasice și unul dublu, pod fix cu balustrade, cățărători metalice de forme și modele diferite, scară de acces și decorațiuni cu animale.
Materiale utilizate:	Structura va fi din metal galvanizat, iar elementele decorative și toboganele vor fi confecționate din polietilenă.
Activități:	cățărare, alunecare, comunicare
Capacitate:	42 copii
Grupa de vârstă:	2-12 ani
Înălțime echipament:	5 m
Înălțime maxima de cadere:	1.5 m
Dimensiuni echipament:	9.9 m x 7.4 m
Dimensiuni spațiu de siguranță echipament:	13 m x 11 m

- **GRUP MODULAR CU 4 PUNCTE DE OBSERVARE**



Descriere:

Ansamblu de joacă de dimensiuni mari, cu patru puncte de observare, două acoperite și două împrejmuite, legate între ele de un pod mobil cu discuri, un pod cățărătoare, tip plasă și o cățărătoare combinată, cu cinci tipuri de cățărători, cu trei tobogane diferite și scară de acces cu balustrade.

Materiale utilizate:

Structura locului de joacă va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități:

catarare, alunecare, balansare, trecere, joc tematic

Grupa de vârstă:

3 pana la 12 ani

Înălțime echipament:

3.17 m

Dimensiuni echipament:

9.29 x 7.74 m

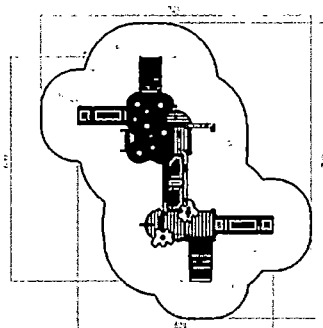
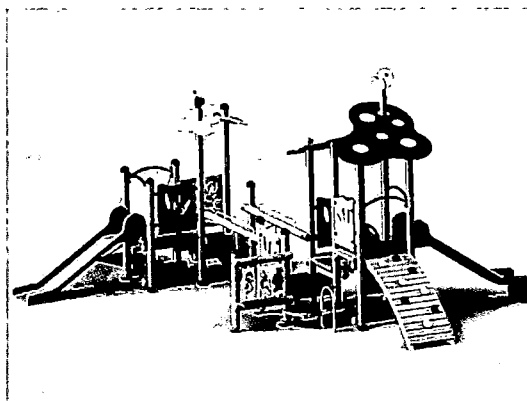
**Înălțime maximă de
cădere:**

1.80 m

**Dimensiuni spațiu de
siguranță echipament:**

12.80 x 11.05 m

- **GRUP MODULAR PENTRU COPII DE PANA LA 6 ANI**



Descriere:

Ansamblu de joacă cu două tobogane diferite, trei puncte de observare cu acoperiș perforat, decorat cu păsărele și floricele, patru cățărători diferite, legate între ele de un pod cu balustrade. Prevăzut cu scară de acces și panouri colorate imitând gărdulețe, dar și cu jocuri tematice deosebit de atractive.

Materiale utilizate:

Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități:

catarare, alunecare, trecere, joc tematic, comunicare.

Grupa de vârstă:

1 pana la 6 ani

Înălțime echipament:

2.94 m

Dimensiuni echipament:

5.21 m x 6.00 m

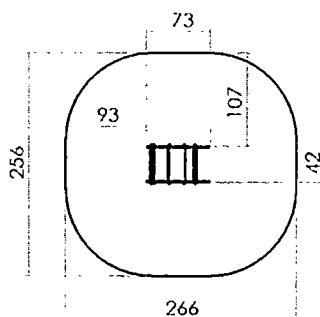
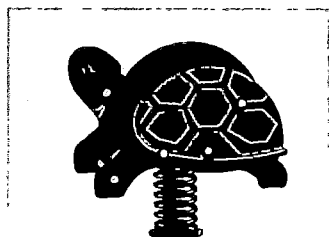
**Înălțime maximă de
cădere:**

0.85 m

**Dimensiuni spațiu de
siguranță echipament:**

7.21 m x 7.90 m

- JOC PE ARC- MODEL I



Descriere:

Joc pe arc cu un loc, în formă de broască țestoasă, cu scaun din lemn dreptunghiular, cu bară de susținere pentru picioare și manere de susținere tip bară împrejmuitoare.

Materiale utilizate:

Structura echipamentului va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu trebuie să permită dezamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie să fie protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități:

balansare, leganare

Grupa de vârstă:

sub 3 ani

Înălțime echipament:

0.66 m

Dimensiuni echipament:

0.73 x 0.42 m

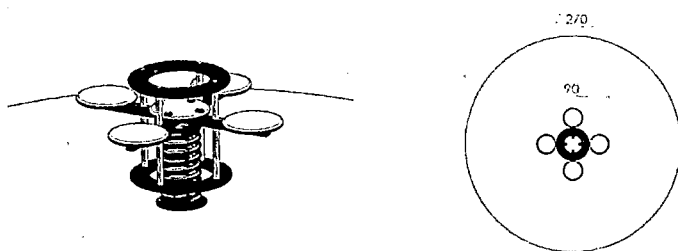
Înălțime maximă de cădere:

0.39 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament:

Ø 2.56 m

- JOC PE ARC MODEL II



Descriere:

Joc pe arc cu patru locuri, cu scaune rotunde, cu o sferă decupată la mijloc, în forma de măsuță cu scaunele în jur, din lemn cu elemente de legătură metalice.

Materiale utilizate:

Structura acestuia va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie să fie protejate împotriva intemperiei prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități:

balansare, leganare

Grupa de vârstă:

2 până la 6 ani

Înălțime echipament:

0.52 m

Dimensiuni echipament:

Ø 0.90 m

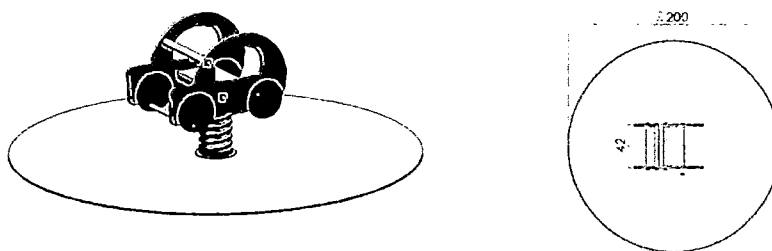
**Înălțime maximă de
cădere:**

0.39 m

**Dimensiuni spațiu de
siguranță echipament:**

Ø 2.70 m

- JOC PE ARC MODEL 3



Descriere: Balansoar pe arc cu un loc, în formă de mașinuță, cu scaun dreptunghiular din lemn și bare de susținere în față și în spate.

Materiale utilizate: Structura trebuie să fie din lemn de pin. Elementele de conectare să fie confecționate din metal galvanizat și să nu permită dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie să fie protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: balansare, leganare

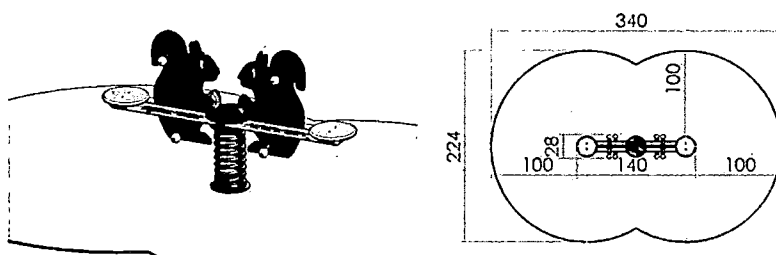
Grupa de vârstă: 2 până la 6 ani

Dimensiuni echipament: 0.45 m

Înălțime maximă de cădere: 0.38 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: Ø 2.00 m

• JOC PE ARC 2 LOCURI – DECORATIUNI VEVERITE



Descriere: Balansoar pe arc cu două locuri, decorat cu veverițe, cu scaune rotunde din lemn, cu mânere de susținere și bare de sprijin pentru picioare.

Materiale utilizate: Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: leganare, balansare, joc tematic

Grupa de vârstă: 3 pana la 12 ani

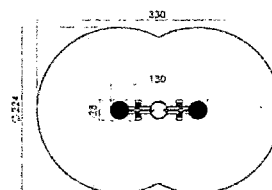
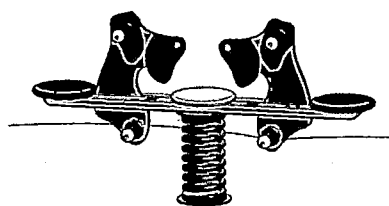
Înălțime echipament: 0.78 m

Dimensiuni echipament: 1.30 x 0.28 m

**Înălțime maximă de
cădere:** 0.40 m

**Dimensiuni spațiu de
siguranță echipament:** 3.30 x 2.24 m

- **JOC PE ARC- MODEL 2**



Descriere: Balansoar pe arc cu două locuri, decorat cu cățeluși, cu scaune rotunde din lemn și mânere de susținere.

Materiale utilizate: Structura locului de joacă sa fie din lemn de pin. Elementele de conectare confecționate din metal galvanizat și sa nu permita dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie sa fie protejate împotriva intemperiei prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: leganare, balansare

Grupa de vârstă: 3 pana la 12 ani

Dimensiuni echipament: 1.30 x 0.28 m

Înălțime maximă de cădere: 0.40 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 3.30 x 2.24 m

- **JOC PE ARC – DECORATIUNI PAPAGAL**



Descriere: Balansoar pe arc cu un loc, în formă de papagal, cu scaun dreptunghiular și mâner de susținere, confecționat din lemn cu elemente de legătură metalice.

Materiale utilizate: Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: balansare, leganare

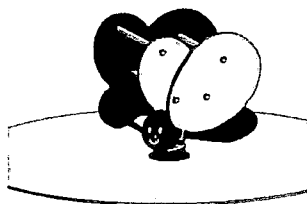
Grupa de vârstă: 2 pana la 6 ani

Dimensiuni echipament: 0.42 m

Înălțime maximă de cădere: 0.38 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: Ø 2.00 m

- **JOC PE ARC – MODEL 2**



Descriere: Balansoar pe arc cu un loc, în formă de albinuță, cu scaun din lemn de formă dreptunghiulară, înconjurat de bare de protective care pot fi folosite și ca mânere de susținere.

Materiale utilizate: Structura trebuie sa fie din lemn de pin. Elementele de conectare sa fie confecționate din metal galvanizat și sa nu permita dezamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie sa fie protejate împotriva intemperieiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: catarare, alunecare, joc tematic

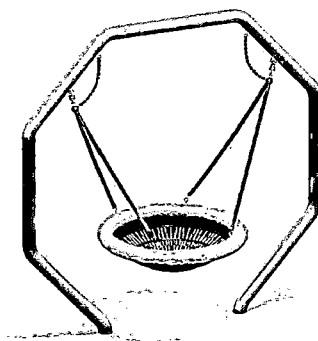
Grupa de vârstă: 2 pana la 6 ani

Dimensiuni echipament: 0.65 x 0.65 m

Înălțime maximă de cădere: 0.38 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: Ø 2.00 m

- **LEAGAN CUIB**



Descriere: Leagăn cuib de formă hexagonală, având scaunul de formă rotundă, adâncit ca un cuib, cu margini de prindere, suspendat în lanțuri.

Materiale utilizate: Trebuie sa fie confectionat din otel galvanizat. Elementele de fixare ale leaganelor sa nu necesite intretinere.

Activități: Leganare.

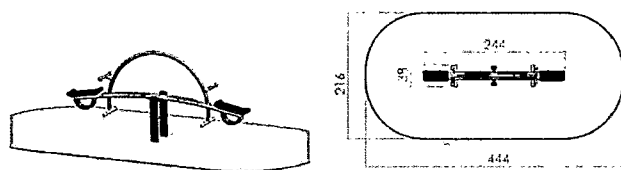
Grupe de vârstă: - 4 ani

Dimensiuni echipament: 2.00 m x 0.90 m

Înălțime maximă de cădere: 1.60 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 2.00 m x 6.00 m

• BALANSOAR



Descriere: Balansoar pe arcuri, cu două locuri, cu scaune dreptunghiulare, cu mânere și platformă de susținere.

Materiale utilizate: Structura echipamentului trebuie sa fie din lemn de pin. Elementele de conectare trebuie confectionate din metal galvanizat și nu vor permite dezamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie sa fie protejate împotriva intemperiei prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: leganare

Grupa de vârstă: 3 pana la 12 ani

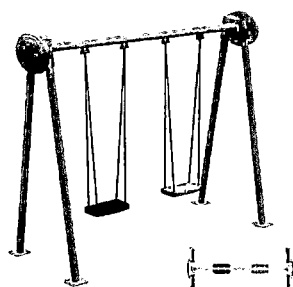
Înălțime echipament: 1.11 m

Dimensiuni echipament: 2.44 x 0.38 m

**Înălțime maximă de
cădere:** 0.80 m

**Dimensiuni spațiu de
siguranță echipament:** 2.16 x 4.44 m

- **LEAGAN CU 2 LOCURI**



Descriere: Ansamblu de joacă cu două leagăne, clasic, pe suport metalic cu patru picioare și o transversală, cu scaune dreptunghiulare din plastic, suspendate în patru puncte.

Materiale utilizate: Structura va fi din metal galvanizat, iar elementele decorative și toboganele din polietilenă.

Activități: legănare, comunicare

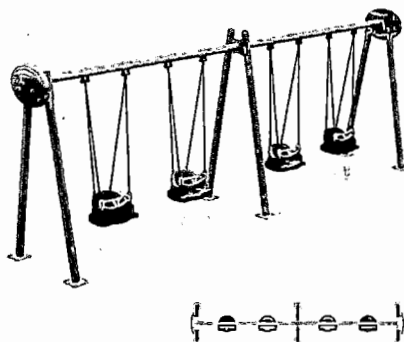
Capacitate: 2 copii

Grupa de vârstă: 2-12 ani

Înălțime echipament: 2.50 m

Dimensiuni echipament: 3.00 m x 1.20 m

- **LEAGAN CU 4 LOCURI**



Descriere:

Va fi compus din două leagăne a câte două locuri dispuse în linie, pe suport de metal, cu șase picioare și două transversale, cu scaune suspendate în patru puncte și suport de siguranță.

Materiale utilizate:

Structura va fi din metal galvanizat, iar elementele decorative și toboganele vor fi confecționate din polietilenă.

Activități:

Legănare, comunicare

Capacitate:

4 copii

Grupa de vârstă:

2-12 ani

Înălțime echipament:

2.10 m

Dimensiuni

echipament:

6.00 m x 1.03 m

- **GRUP MODULAR CU 2 TURNURI**

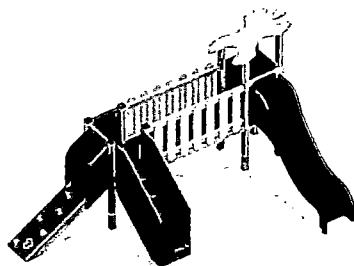


Descriere:

Ansamblu de joacă cu doua turnuri de forma patrata, unul cu acoperis, care comunica între ele printr-o scara cu balustrade, cu trei tobogane, clasic, spiralat si cilindric, leagan cu un loc atasat lateral si scara de acces.

Materiale utilizate:	Structura din metal galvanizat, iar elementele decorative și toboganele confecționate din polietilenă
Activități:	cățărare, alunecare, comunicare, leganare
Capacitate:	18 copii
Grupa de vârstă:	2-12 ani
Înălțime echipament:	
Dimensiuni echipament:	7.70 m x 7.40 m
Înălțime maximă de cădere:	2.00 m
Dimensiuni spațiu de siguranță echipament:	12.00 m x 11.00 m

• ANSAMBLU DE JOC CU POD FIX



Descriere: Ansamblu de joacă cu două puncte de observare legate între ele de un pod fix, împrejmuit cu gârduleț, cu un tobogan clasic, perete de cățărare și scară de acces cu balustrade înalte.

Materiale utilizate: Lemnul utilizat trebuie să fie tratat. Elementele de conectare trebuie să fie confecționate din oțel inoxidabil și să nu permită dez asamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie să fie confecționate din oțel inoxidabil. Plasticul utilizat să fie polietilena. Echipamentul să fie alcătuit din: turn cu acoperis, platforma, tobogan fibra de sticlă, pod fix, perete catarare inclinat.

Activități: Catarare, comunicare.

Grupa de vârstă: 4 ani

Înălțime echipament: 2.15 m

Înălțime platforma: 0.75 m

Dimensiuni echipament: 4.20 m x 2.66 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 7.20 m x 6.16 m

• **GRUP MODULAR CU 2 TURNURI**



Descriere: Ansamblu de joacă cu două turnuri de formă pătrată, unul cu acoperiș, care comunică între ele printr-o scară tip cataratoare, două tobogane, unul spiralat și unul clasic, scara de acces și decorațiuni cu animale.

Materiale utilizate: Structura va fi din metal galvanizat, iar elementele decorative și toboganele vor fi confecționate din polietilenă.

Activități: cățărare, alunecare, comunicare

Capacitate: 14 copii

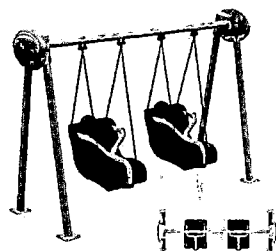
Grupa de vârstă: 2-12 ani

Înălțime maximă de cadere: 1.5 m

Dimensiuni echipament: 4.8 m x 3.2 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 8 m x 6.5 m

- **LEAGAN CU 2 LOCURI**



Descriere: Leagăn, cu două locuri, pe suport din metal, cu patru picioare și transversală, cu scaune ergonomice, mari, suspendate în patru puncte și ham de siguranță.

Materiale utilizate: Structura va fi din metal galvanizat, iar elementele decorative și toboganele vor fi confecționate din polietilenă.

Activități: Leganare

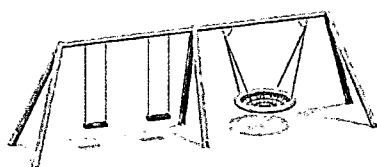
Capacitate: 2 copii

Grupa de vârstă: 2-12 ani

Înălțime echipament: 2.10 m

Dimensiuni echipament: 3.00 m x 1.04 m

- **HINTA COMBINATA CU LEAGAN CUIB**

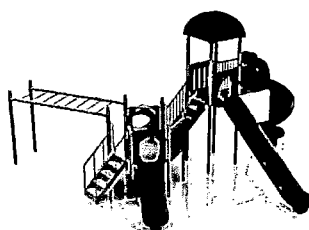


Descriere: Hintă combinată, cu șase elemente de susținere din lemn și grinzi din oțel, cu trei leagăne, două alăturate de formă dreptunghiulară, suspendate în lanțuri și unul rotund, cuib, suspendat în cordeline.

Materiale utilizate: Structura din lemn de brad și metal. Elementele de conectare confecționate din oțel inoxidabil și să nu permită dezamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie să fie confecționate din oțel inoxidabil. Aceste leagane vor fi prevăzute cu un cos de 120 cm adecvat pentru utilizarea de către mai mulți copii simultan.

Activități:	Leganare.
Grupa de vârstă:	+ 3 ani
Înălțime echipament:	2.60 m
Dimensiuni echipament:	7.31 m x 2.58 m
Dimensiuni spațiu de siguranță echipament:	7.31 m x 8.14 m

- **GRUP MODULAR CU 2 TURNURI**

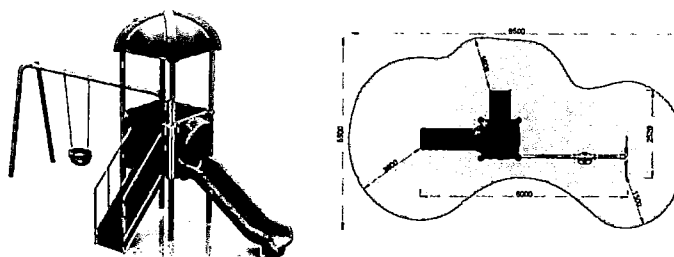


Descriere: Grup modular cu două turnuri, unul de forma patrata cu acoperis și unul hexagonal, care comunica între ele printr-o scară cu balustrade, cu patru tobogane, trei clasice de marimi diferite și unul spiralat, cataratoare metalica verticala și scară de acces.

Materiale utilizate: Structura va fi din metal galvanizat, iar elementele decorative și toboganele vor fi confecționate din polietilenă.

Activități:	cățărare, alunecare, comunicare
Capacitate:	31 copii
Grupa de vârstă:	2-12 ani
Înălțime maxima de cadere:	2 m
Dimensiuni echipament:	7.5 m x 7.4 m
Dimensiuni spațiu de siguranță echipament:	11 m x 11 m

- **GRUP MODULAR CU UN TURN**



Descriere: Ansamblu de joacă cu un turn de formă pătrată, cu acoperiș, împrejmuire, cu un tobogan clasic, leagăn cu un loc atașat lateral și scară de acces cu balustrade.

Materiale utilizate: Structura trebuie să fie din metal galvanizat, iar elementele decorative și toboganele confecționate din polietilenă.

Activități: cățărare, alunecare, legănare, comunicare

Capacitate: 8 copii

Grupa de vârstă: 2-12 ani

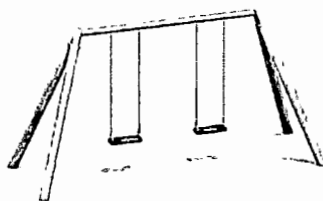
Înălțime echipament: 3.6 m

Înălțime maxima de cadere: 1 m

Dimensiuni echipament: 6 m x 2.5 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 9.5 m x 5.5 m

- **LEAGAN CU 2 LOCURI**



Descriere: Hintă cu patru elemente de susținere din lemn, cu grindă din oțel, cu două leagane de formă dreptunghiulară, suspendate în lanțuri.

Materiale utilizate: Structura va fi din lemn de brad și metal. Elementele de conectare vor fi confectionate din oțel inoxidabil și nu vor permite dezamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi confectionate din oțel inoxidabil. Hintele vor avea scaune simple, standard. Elementele laterale ale structurii vor fi confectionate din lemn rotund de 140mm. Grinda superioară a structurii va fi confectionată din oțel galvanizat de 110mm.

Activități: Leganare.

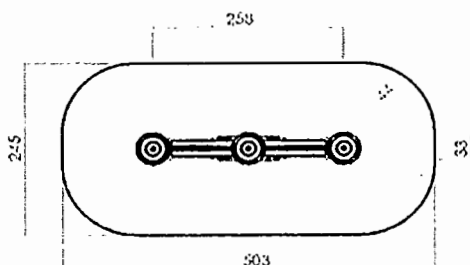
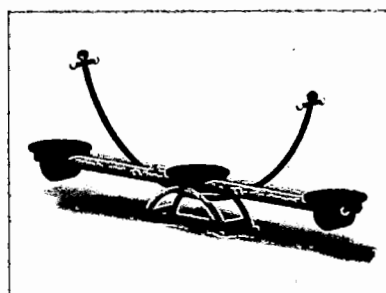
Grupa de vârstă: + 3 ani

Înălțime echipament: 2.20 m

Dimensiuni echipament: 4.00 m x 3.00 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 8.00 m x 5.00 m

- **BALANSOAR**



Descriere:

Balansoar cu două locuri laterale și unul central, cu mânere înalte, arcuite și scaune rotunde, confecționat din lemn cu elemente de legătură metalice.

Structura din lemn de pin.

Materiale utilizate:

Elementele de conectare confecționate din metal galvanizat și să nu permită dezamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului să fie protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități:

legănare

Grupa de vârstă:

3 până la 12 ani

Înălțime echipament:

1.11 m

Dimensiuni echipament:

2.58 x 0.33 m

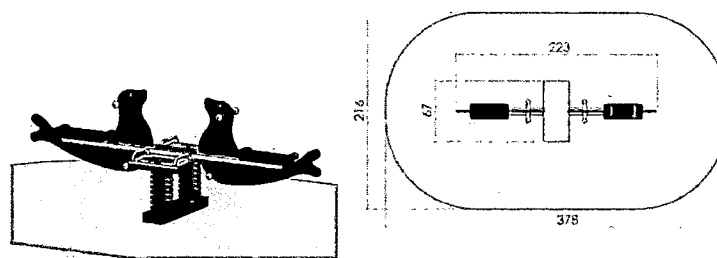
Înălțime maximă de cădere:

0.40 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament:

5.03 x 2.45 m

- BALANSOAR PE ARC CU FIGURINE**

**Descriere:**

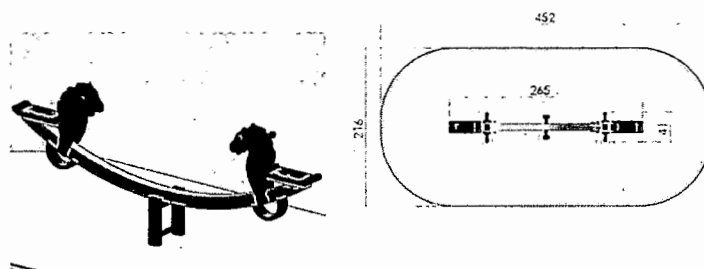
Balansoar pe arcuri, cu temă marină, decorat cu foci, cu două locuri, cu scaune dreptunghiulare, cu mânere și platformă de susținere.

Materiale utilizate:

Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu permit dezamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie să fie protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități:	balansare
Grupa de vârstă:	3 pana la 12 ani
Înălțime echipament:	0.77 m
Dimensiuni echipament:	2.23 x 0.67 m
Înălțime maximă de cădere:	0.60 m
Dimensiuni spațiu de siguranță echipament:	3.78 x 2.16 m

• BALANSOAR



Descriere: Balansoar cu două locuri decorat cu caluți, arcuit, cu mânere și scaun dreptunghiular, confecționat din lemn cu elemente de conectare din metal galvanizat.

Materiale utilizate: Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie să fie protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: leganare

Grupa de vârstă: 3 pana la 12 ani

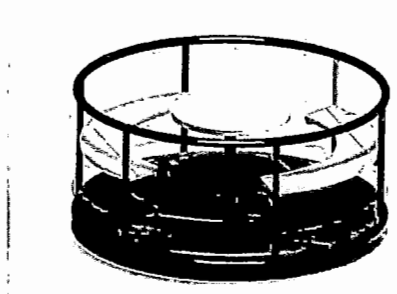
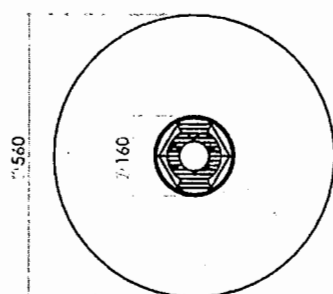
Înălțime echipament: 0.74 m

Dimensiuni echipament: 2.64 x 0.41 m

**Înălțime maximă de
cădere:** 1.00 m

**Dimensiuni spațiu de
siguranță echipament:** 4.52 x 2.16 m

- **CARUSEL**



Descriere:

Ansamblu de joaca carusel cu bancute si masa rotunda la mijloc, imprejmuit cu balustrada metalica inalta, cu podea din lemn si doua cai de acces.

Materiale utilizate:

Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie să fie protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități:

catarare

Grupa de vârstă:

3 pana la 12 ani

Înălțime echipament:

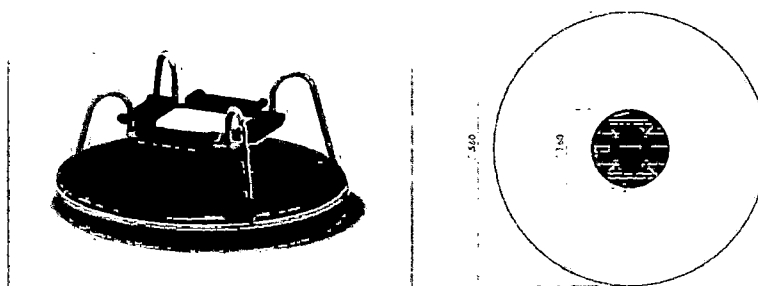
0.78 m

Dimensiuni echipament:

Ø 1.60 m

**Dimensiuni spațiu de
siguranță echipament:** Ø 5.60 m

- **CARUSEL**



Descriere: Ansamblu de joaca carusel, de forma rotunda, cu patru locuri dispuse in forma patrata, platforma din lemn si patru bare de prindere.

Materiale utilizate: Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: catarare

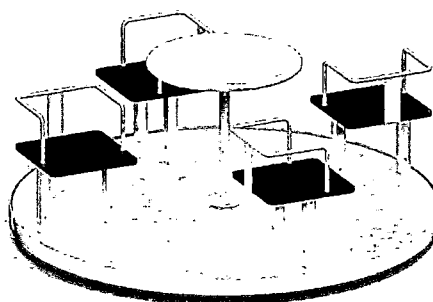
Grupa de vârstă: 3 pana la 12 ani

Înălțime echipament: 0.78 m

Dimensiuni echipament: Ø 1.60 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: Ø 5.60 m

- **CARUSEL CU 4 SCAUNE**



Descriere: Carusel clasic cu patru scaune dispuse circular în jurul unei mese, de formă rotundă, cu podea din tablă, cu striatii antialunecare.

Materiale utilizate: Scaunele vor avea sezut din polietilena. Structura si ramele scaunelor vor fi confectionate din otel galvanizat, iar podeaua va fi din tabla de aluminiu cu striatii anti alunecare. Pentru mecanismul de rotire se vor utiliza rulmenti cu protectie, capsulati, ce nu vor permite patrunderea impuritatilor la bile, implicit nu vor necesita intretinere.

Activități: rotire, comunicare.

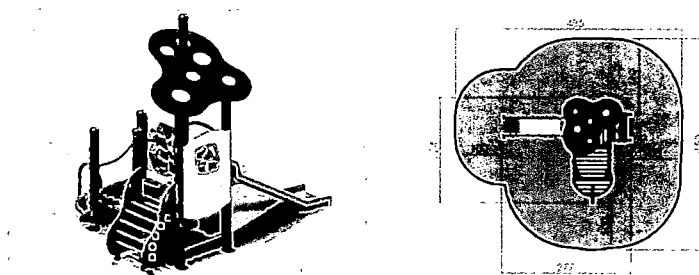
Grupa de vârstă: + 3 ani

Înălțime echipament: 0.75 m

Dimensiuni echipament: Ø 1.90 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: Ø 5.00 m

• CASUTA



Descriere: Ansamblu de joacă în formă de căsuță, cu acoperiș și gemuleț, cu un tobogan clasic, o cățăărătoare și scară de acces cu balustrade ondulate, legate de un punct de observare.

Materiale utilizate: Structura trebuie sa fie din lemn de pin. Elementele de conectare sa fie confectionate din metal galvanizat și sa nu permita dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie sa fie protejate împotriva intemperțiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: catarare, alunecare, trecere, joc tematic, comunicare

Grupa de vârstă: 1 pana la 6 ani

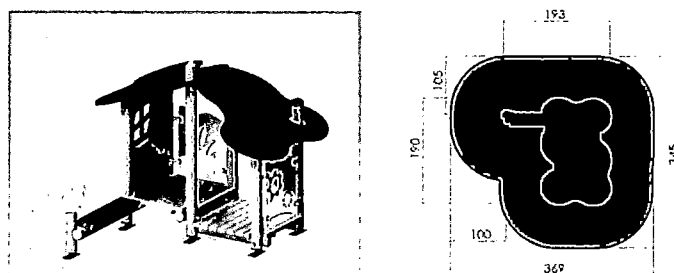
Înălțime echipament: 2.44 m

Dimensiuni echipament: 3.23 m x 2.12 m

**Înălțime maximă de
cădere:** 0.60 m

**Dimensiuni spațiu de
siguranță echipament:** 5.48 m x 4.03 m

- **CASUTA JOACA**



Descriere: Casuță de joacă cu două puncte de observare cu acoperiș, împrejmuită cu gărduleț din panouri decorative, viu colorate, cu o băncuță atașată lateral, decorată cu animăluțe și păsări.

Materiale utilizate: Structura locului de joacă va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: alunecare

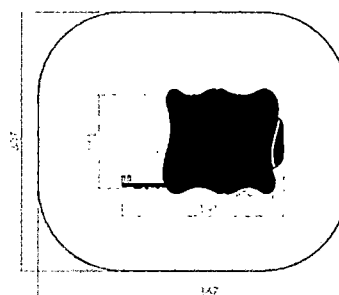
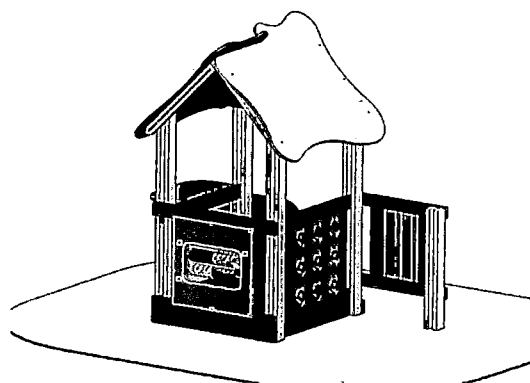
Grupa de vârstă: sub 12 ani

Înălțime echipament: 1.91 m

Dimensiuni echipament: 1.93 m x 1.90 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 3.69 m x 3.45 m

- **CASUTA DE JOACA**



Descriere: Casuță de joacă cu acoperiș, împrejmuită, cu gărduleț colorat și jocuri tematice, foarte solicitată în jocurile de grup, tematice sau spontane.

Materiale utilizate: Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: comunicare, joc tematic

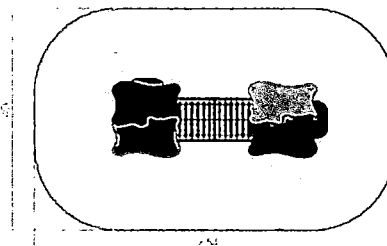
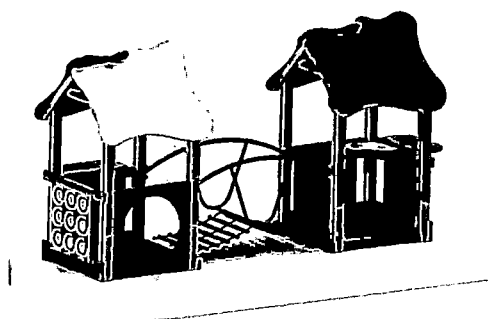
Grupa de vârstă: sub 12 ani

Înălțime echipament: 2.00 m

Dimensiuni echipament: 1.11 x 1.91 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 3.67 x 3.07 m

- **CASUTA DE JOACA**



Descriere: Casuță de joacă cu acoperiș

Materiale utilizate: Structura locului de joacă trebuie să fie din lemn de pin. Elementele de conectare să fie confecționate din metal galvanizat și să nu permită dezamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie să fie protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: comunicare, joc tematic

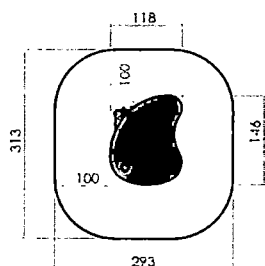
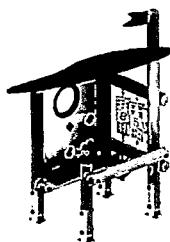
Grupa de vârstă: sub 12 ani

Înălțime echipament: 2.00 m

Dimensiuni echipament: 3.54 x 1.00 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 6.54 x 4.00 m

- **CASUTA DE JOACA**



Descriere: Casuță de joacă cu temă marină, cu acoperiș și catarg, cu băncuță de lemn, timonă și binoclu, având pereții laterali din panouri cu jocuri tematice.

Materiale utilizate: Structura locului de joacă va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: alunecare

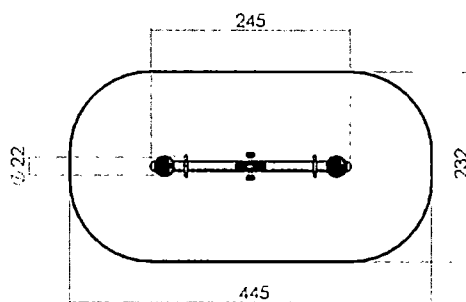
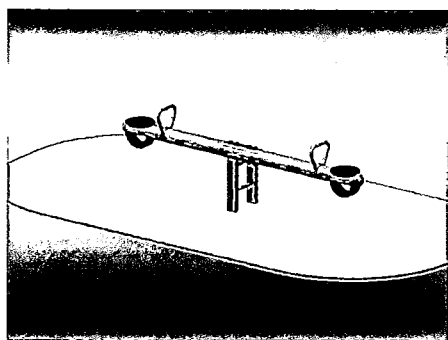
Grupa de vârstă: 3 pana la 12 ani

Înălțime echipament: 2.15 m

Dimensiuni echipament: 1.18 m x 1.46 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 2.93 m x 3.13 m

• BALANSOAR MODEL 1



Descriere: Balansoar cu două locuri, cu scaune rotunde și mânere metalice, clasic, pe structură de lemn cu elemente de legătura din metal galvanizat.

Materiale utilizate: Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu permit dezamblarea fără instrumente specifice. Toate

elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie să fie protejate împotriva intemperiei prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: joc tematic, trecere, rostogolire

Grupa de vârstă: 3 până la 12 ani

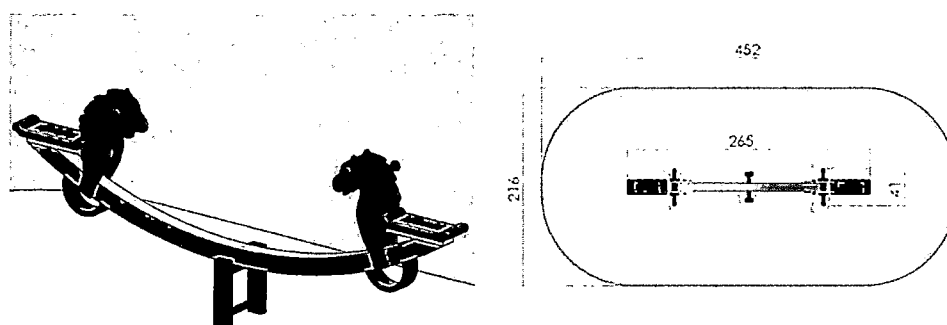
Înălțime echipament: 0.70 m

Dimensiuni echipament: 2.45 m x 0.22 m

Înălțime maximă de cădere: 1.00 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 4.45 m x 2.32 m

- **BALANSOAR MODEL 2**



Descriere:

Balansoar cu două locuri decorat cu caluți, arcuit, cu mânere și scaun dreptunghiular, va fi confecționat din lemn cu elemente de conectare din metal galvanizat.

Materiale utilizate:

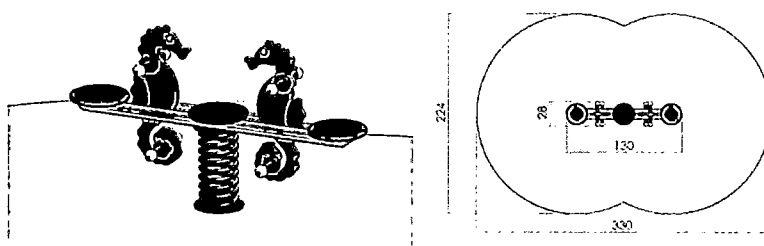
Structura acestuia va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie să fie protejate împotriva intemperiei prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: leganare

Grupa de vârstă: 3 până la 12 ani

Înălțime echipament:	0.74 m
Dimensiuni echipament:	2.64 x 0.41 m
Înălțime maximă de cădere:	1.00 m
Dimensiuni spațiu de siguranță echipament:	4.52 x 2.16 m

- **JOC PE ARC MODEL 2**



Descriere: Balansoar pe arc cu două locuri, decorat cu caluți de mare, cu scaune rotunde din lemn, cu platformă la mijloc, mânere de susținere și bare de sprijin pentru picioare. Produs în Uniunea Europeană.

Materiale utilizate: Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: leganare, balansare, joc tematic

Grupa de vârstă: 3 pana la 12 ani

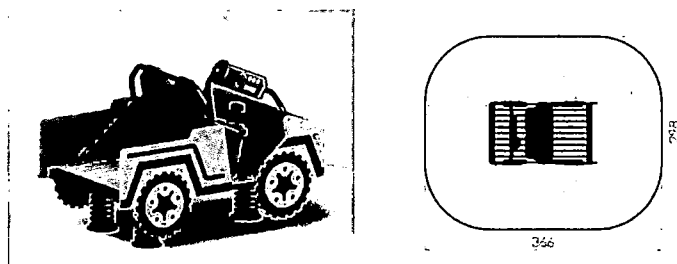
Înălțime echipament: 0.73 m

Dimensiuni echipament: 1.30 x 0.28 m

Înălțime maximă de cădere: 0.40 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 3.30 x 2.24 m

- **BALANSOAR PE ARC MODEL MASINUTA**



Descriere: Balansoar pe arcuri in forma de masina de teren, cu platforma de transport in partea din spate, utilizabila ca loc de sedere, cu doua locuri in partea din fata, volan si bara de prindere.

Materiale utilizate: Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie sa fie protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: joc tematic, balansare

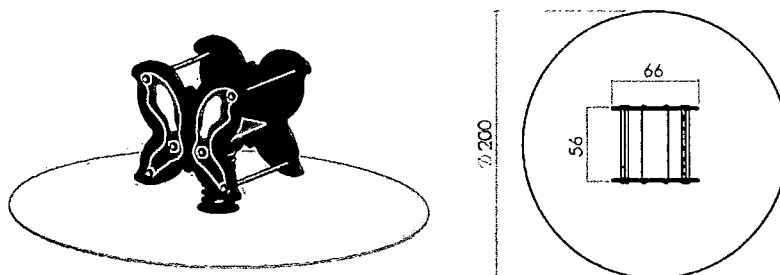
Grupa de vârstă: 3 pana la 12 ani

Dimensiuni echipament: 1.66 x 0,98 m

Înălțime maximă de cădere: 0.70 m

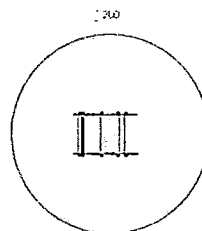
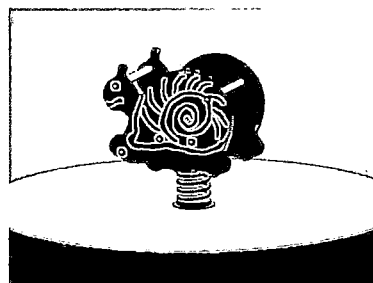
Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 3.66 x 2,98 m

- **BALANSOAR PE ARC IN FORMA DE FLUTURE**



Descriere:	Balansoar pe arc cu un loc, în formă de fluturaș, cu scaun din lemn dreptunghiular și mânere de susținere în față și în spate și bare de sprijin pentru picioare.
Materiale utilizate:	Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie să fie protejate împotriva intemperiei prin aplicarea unor vopsele non toxice.
Activități:	catarare, balansare, joc tematic
Grupa de vârstă:	2 până la 6 ani
Dimensiuni echipament:	0.66 x 0.56 m
Înălțime maximă de cădere:	0.38 m
Dimensiuni spațiu de siguranță echipament:	Ø 2.00 m

- **BALANSOAR PE ARC IN FORMA DE MELC**



Descriere:

Balansoar pe arc cu un loc, în formă de melc, cu mânere de sprijin pe amândouă părțile și scaun de lemn de formă dreptunghiulară.

Materiale utilizate:

Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie să fie protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități:

balansare, leganare

Grupa de vârstă:

2 până la 6 ani

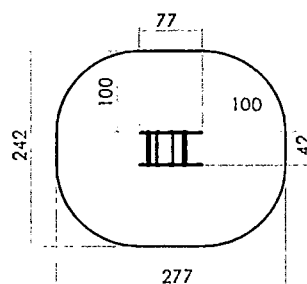
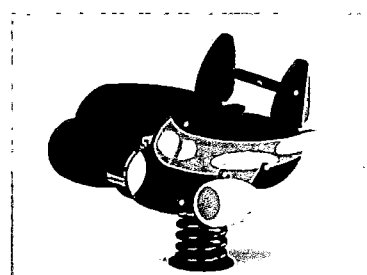
Înălțime echipament:

m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament:

Ø 2.00 m

- **JOC PE ARC – MODEL 1**



Descriere: Balansoar pe arc cu un loc, în formă de avion, cu scaun dreptunghiular din lemn împrejmuit cu bare care pot fi folosite și ca mânere de susținere și bară de sprijin pentru picioare.

Materiale utilizate: Structura trebuie sa fie din lemn de pin. Elementele de conectare sa fie confecționate din metal galvanizat și sa nu permita dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie sa fie protejate împotriva intemperiei prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: balansare, leganare

Grupa de vârstă: sub 3 ani

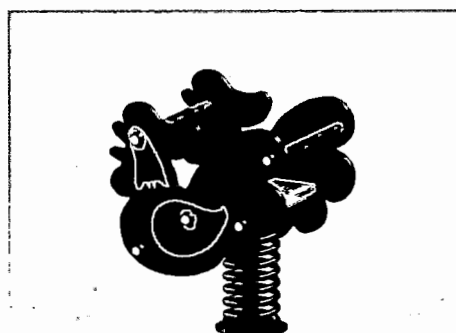
Înălțime echipament: 0.70 m

Dimensiuni echipament: 0.77 x 0.42 m

Înălțime maximă de cădere: 0.38 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: Ø 2.50 m

- **JOC PE ARC – MODEL 2**



Descriere: Balansoar pe arc cu un loc, în formă de cocoș, cu scaun dreptunghiular din lemn, împrejmuit cu bare de susținere și prevăzut cu suport de sprijin pentru picioare.

Materiale utilizate: Structura trebuie sa fie din lemn de pin. Elementele de conectare sa fie confecționate din metal galvanizat și sa nu permita dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie sa fie protejate împotriva intemperiei prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: joc tematic, balansare

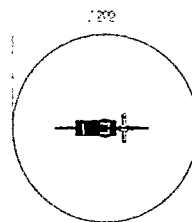
Grupa de vârstă: 3 pana la 12 ani

Dimensiuni echipament: 0.45 m

**Înălțime maximă de
cădere:** 0.38 m

**Dimensiuni spațiu de
siguranță echipament:** Ø 2.00 m

- **JOC PE ARC**



Descriere: Balansoar pe arc cu un loc, în formă de căluț, cu două rânduri de mânere și scaun dreptunghiular, confecționat din lemn cu elemente de legătura din metal galvanizat.

Materiale utilizate: Structura locului de joacă trebuie sa fie din lemn de pin. Elementele de conectare sa fie confecționate din metal galvanizat și sa nu permita dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie sa fie protejate împotriva intemperiei prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: balansare, leganare

Grupa de vârstă: 3 pana la 12 ani

**Înălțime maximă de
cădere:** 0.59 m

**Dimensiuni spațiu de
siguranță echipament:** Ø 2.00 m

- **GRUP MODULAR CU 2 TURNURI**



Descriere: Ansamblu de joaca cu doua turnuri de forma patrata, unul cu acoperis partial, care comunica între ele printr-un tunel tarator, cu doua tobogane, unul clasic si unul curbat, cataratoare metalica si scara de acces.

Materiale utilizate: Structura va fi din metal galvanizat, iar elementele decorative și toboganele vor fi confecționate din polietilenă.

Activități: cățărare, alunecare, comunicare

Capacitate: 14 copii

Grupa de vârstă: 2-12 ani

**Înălțime maxima de
cadere:** 1 m

Dimensiuni echipament: 4.25 m x 4.2 m

**Dimensiuni spațiu de
siguranță echipament:** 8 m x 7 m

- **GRUP MODULAR CU 5 TURNURI**



Descriere: Ansamblu de joaca cu cinci turnuri de forma patrata, trei cu acoperis, care comunica prin scari si tunel tarator cilindric, trei tobogane, doua clasice de dimensiuni diferite si unul spiralat, cataratoare metalica cu plasa si doua scari de acces.

Materiale utilizate: Structura trebuie sa fie din metal galvanizat, iar elementele decorative și toboganele confecționate din polietilenă.

Activități: cățărare, alunecare, comunicare

Capacitate: 46 copii

Grupa de vârstă: 2-12 ani

**Înălțime maxima de
cadere:** 1.5 m

Dimensiuni echipament: 9.5 m x 6.1 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 13 m x 10 m

- **GRUP MODULAR 4 TURNURI**



Descriere: Ansamblu de joaca cu patru turnuri de forma patrata, doua cu acoperis, care comunica intre ele prin poduri fixe si tunele taratoare cilindrice, cu patru tobogane, doua clasice , unul cilindric si unul spiralat, cataratori de diferite modele, leagan cu doua locuri si scara de acces.

Materiale utilizate: Structura trebuie sa fie din metal galvanizat, iar elementele decorative și toboganele confecționate din polietilenă.

Activități: cățărare, alunecare, comunicare, leganare

Capacitate: 42 copii

Grupe de vârstă: 2-12 ani

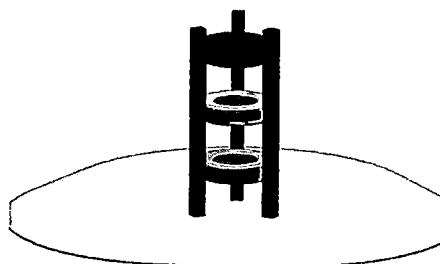
Înălțime echipament:

Dimensiuni echipament: 11.40 m x 10.60 m

Înălțime maximă de cădere: 2.00 m

**Dimensiuni spațiu de
siguranță echipament:** 14.40 m x 14.00 m

- **CATARATOARE**



Descriere: Ansamblu de joacă tip cățărătoare, compus din trei cauciucuri viu colorate dispuse supraetajat, fixate cu ajutorul a trei stâlpi dreptunghiulari de lemn, în formă de triunghi.

Materiale utilizate: Structura locului de joacă va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: catarare

Grupa de vârstă: 3 pana la 12 ani

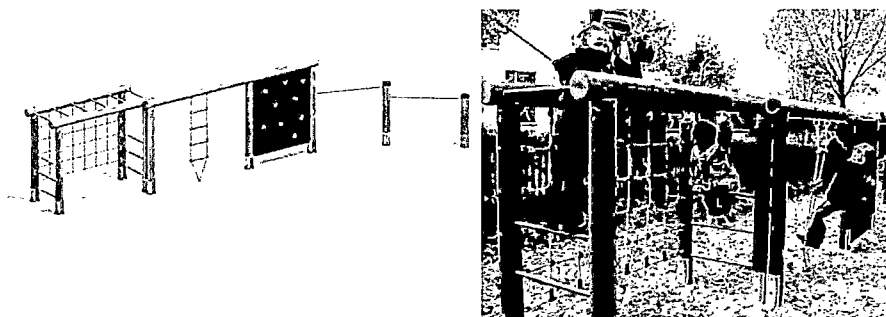
Înălțime echipament: 1.60 m

Dimensiuni echipament: 0.70 x 0.74 m

**Înălțime maximă de
cădere:** 1.65 m

**Dimensiuni spațiu de
siguranță echipament:** 3.73 x 3.84 m

- **CATARATOARE**



Descriere:

Cățăărătoare cu opt elemente de susținere din lemn, de formă cilindrică, dispuse în linie, având diferite elemente de cățărare: două bări de dimensiuni diferite, un perete de cățărare vertical, o cățăărătoare tip scară de franghie, o cățăărătoare plasă și trei cățăărători scara de oțel.

Materiale utilizate:

Lemnul utilizat va fi lemn tratat. Elementele de conectare vor fi confectionate din oțel inoxidabil și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi confectionate din oțel inoxidabil. Plasticul utilizat va fi polietilena. Suportii vor fi formați din lemn sau oțel galvanizat.

Activități:

Cătarare, balansare, comunicare.

Grupa de vârstă:

+ 3 ani

Înălțime echipament:

1.75 m

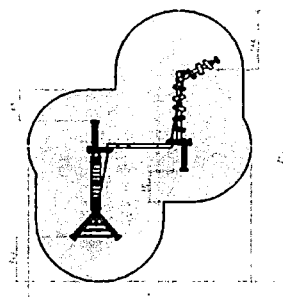
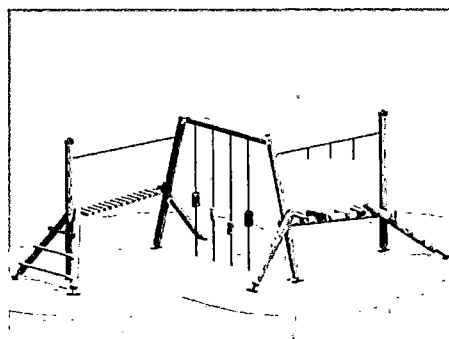
**Dimensiuni
echipament:**

8.50 m x 1.50 m

**Dimensiuni spațiu de
siguranță echipament:**

12.00 m x 5.50 m

- **CATARATOARE**



Descriere:

Cățărătoare de dimensiuni mari, din lemn, sub formă de traseu, compusă din trei cățărători diferite ca formă și model și două poduri de lemn fixe, unul cu elemente dispuse liniar și celălalt cu elemente dispuse asimetric.

Materiale utilizate:

Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități:

trecere, balansare, comunicare

Grupa de vârstă:

3 pana la 12 ani

Înălțime echipament:

2.29 m

Dimensiuni echipament:

5.00 x 4.65 m

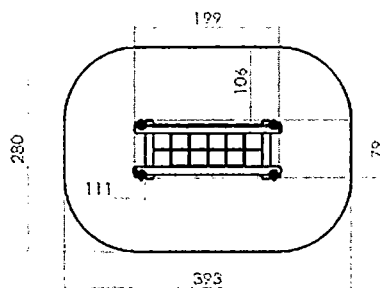
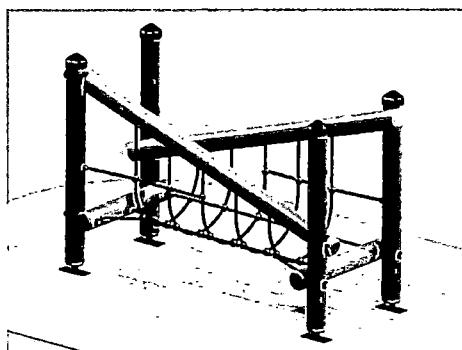
**Înălțime maximă de
cădere:**

2.10 m

**Dimensiuni spațiu de
siguranță echipament:**

5.60 x 7.52 m

- **CATARATOARE**



Descriere:

Cățăărătoare din bârne groase de lemn, dispuse sub forma unui pod, cu balustrade pe diagonală, de care sunt ancorate frânhii legate între ele cu bile metalice, unind cele două balustrade.

Materiale utilizate:

Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi protejate împotriva intemperiei prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități:

trecere, balansare, comunicare

Grupa de vârstă:

3 pana la 12 ani

Înălțime echipament:

1.29 m

Dimensiuni echipament:

1.99 x 0.79 m

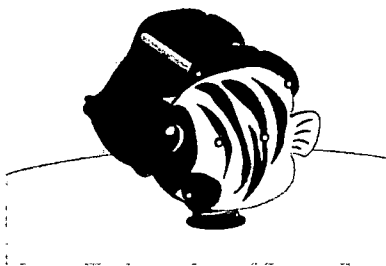
**Înălțime maximă de
cădere:**

0.60 m

**Dimensiuni spațiu de
siguranță echipament:**

3.93 x 2.80 m

- **JOC PE ARC MODEL PESTISOR**



Descriere:

Balansoar pe arc cu un loc, în formă de peștișor, viu colorat, cu scaun din lemn de formă dreptunghiulară împrejmuit cu bare de protecție, care pot fi folosite și ca mânere de sprijin.

Materiale utilizate:

Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie să fie protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități:

balansare

Grupa de vârstă:

2 până la 6 ani

Dimensiuni echipament:

0.66 x 0.56 m

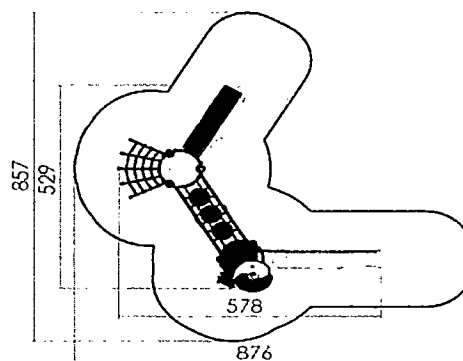
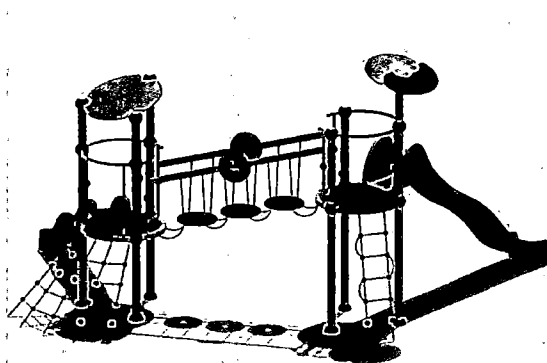
Înălțime maximă de cădere:

0.38 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament:

Ø 2.00 m

- **ANSAMBLU DE JOACA**



Descriere:

Ansamblu de joacă cu două puncte de observare, unul acoperit și unul împrejmuit, legate între ele de un pod mobil cu discuri, cu două tobogane, unul ondulat și unul clasic și două cățărători

de dimensiuni diferite, tip plasă.

Materiale utilizate: Structura locului de joacă va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie să fie protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: catarare, alunecare, balansare, trecere, joc tematic

Grupa de vârstă: 3 până la 12 ani

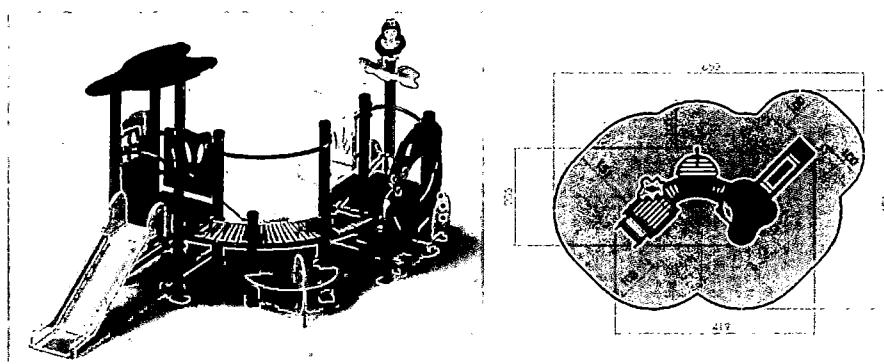
Înălțime echipament: 3.11 m

Dimensiuni echipament: 5.78 x 5.29 m

Înălțime maximă de cădere: 1.5 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 8.76 x 8.57 m

- **ANSAMBLU DE JOACA**



Descriere: Ansamblu de joacă cu punct de observare în formă de casuță, cu gemuleț și acoperiș, prevăzut cu un tobogan și o cățăraătoare, decorat cu păsări și animale, legătura între ele făcându-se pe un pod de lemn curbat, având scară de acces cu balustrade ondulate.

Materiale utilizate: Structura locului de joacă va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: catarare, alunecare, trecere, joc tematic, comunicare

Grupa de vârstă: 1 pana la 6 ani

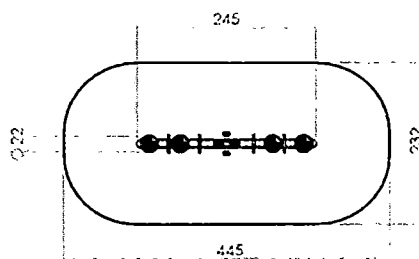
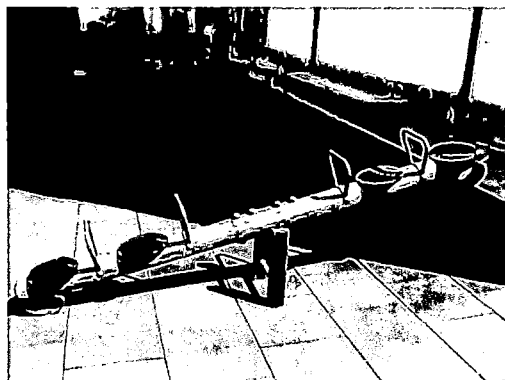
Înălțime echipament: 2.45 m

Dimensiuni echipament: 4.19 m x 2.05 m

**Înălțime maximă de
cădere:** 0.60 m

**Dimensiuni spațiu de
siguranță echipament:** 6.50 m x 4.59 m

• BALANSOAR



Descriere: Balansoar pe structură din lemn, cu patru locuri, cu scaune rotunde și cu manere metalice.

Materiale utilizate: Structura locului de joacă va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din

metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie să fie protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: leganare

Grupa de vârstă: 3 până la 12 ani

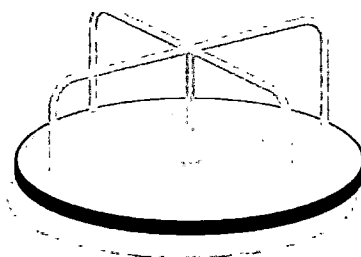
Înălțime echipament: 0.70 m -

Dimensiuni echipament: 2.45 x 0.22 m

**Înălțime maximă de
cădere:** 0.56 m

**Dimensiuni spațiu de
siguranță echipament:** 4.45 x 2.32 m

- **CARUSEL**



Descriere: Carusel de forma circulara, cu podea antiderapanta, cu manere inalte, dispuse pe circumferinta, cu punct de sustinere la mijloc.

Materiale utilizate: Structura și manerele vor fi confecționate din oțel galvanizat, iar podeaua va fi din tablă de aluminiu cu striatii anti alunecare. Pentru mecanismul de rotire se vor utiliza rulmenți cu protecție, capsulați, ce nu permit patrunderea impuritatilor la bile, implicit nu va necesita întreținere.

Activități: rotire, comunicare.

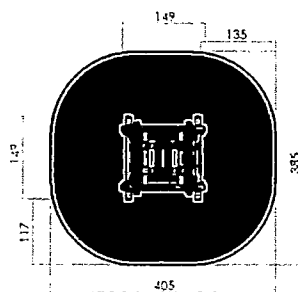
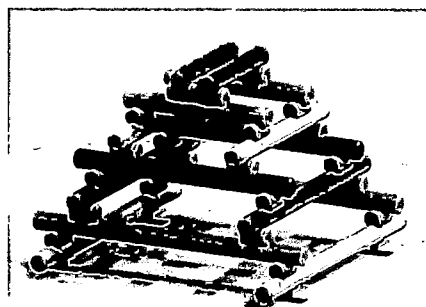
Grupa de vârstă: + 3 ani

Înălțime echipament: 0.75 m

Dimensiuni echipament: Ø 1.90 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: Ø 5.00 m

- **CATARATOARE**



Descriere: Cățărătoare din bare de lemn multicolore, suprapuse, de formă piramidală, cu patru părți de cățărare.

Materiale utilizate: Structura locului de joacă va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie să fie protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: catarare, balansare, gimnastica

Grupa de vârstă: 3 până la 12 ani

Înălțime echipament: 0.99 m

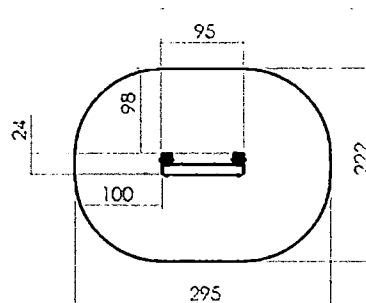
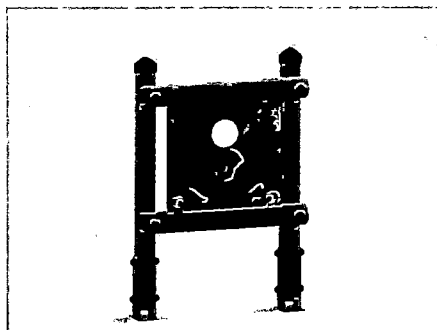
Dimensiuni echipament: 1.49 x 1.49 m

Înălțime maximă de cădere: 1.05 m

Dimensiuni spațiu de 4.05 x 3.85 m

siguranță echipament:

- **PANOU MAIMUTICA**



Descriere:

Joc tematic Maimuțică, de formă pătrată, pe structură din lemn cu elemente de legătura din metal galvanizat.

Materiale utilizate:

Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie să fie protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități:

joc tematic

Grupa de vârstă:

3 până la 12 ani

Înălțime echipament:

1.42 m

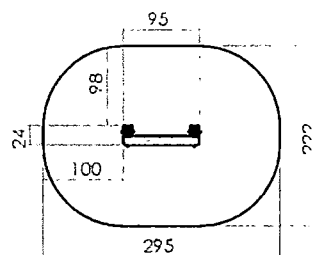
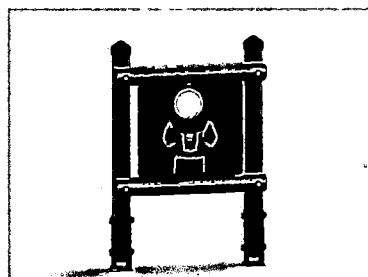
Dimensiuni echipament:

0.95 m x 0.24 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament:

2.95 x 2.22 m

- **PANOU COSMONAUT**



Descriere:

Joc tematic Cosmonaut, de formă patrată, pe structură din lemn cu elemente de legătură din metal galvanizat.

Materiale utilizate:

Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie să fie protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități:

joc tematic

Grupa de vârstă:

3 până la 12 ani

Înălțime echipament:

1.42 m

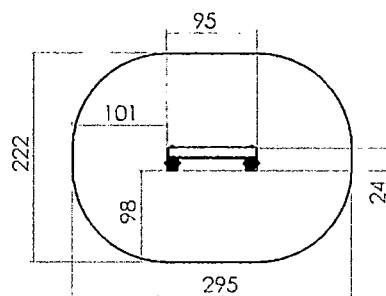
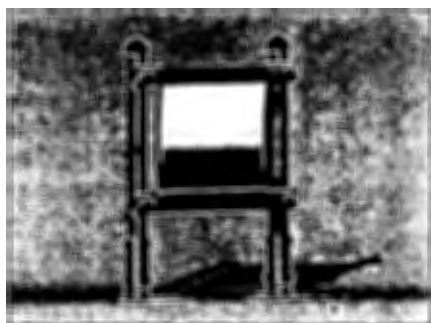
Dimensiuni echipament:

0.95 m x 0.24 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament:

2.95 x 2.22 m

- **PANOU IMAGINE DISTORTIONATA**



Descriere: Panou imagine distorsionată, foarte amuzant și nostim, de formă pătrată, cu ramă de lemn și elemente de legătură metalice.

Materiale utilizate: Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: joc tematic

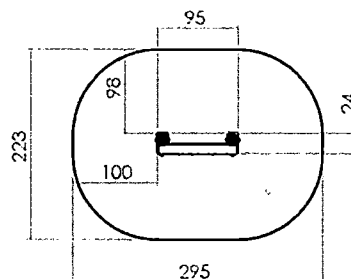
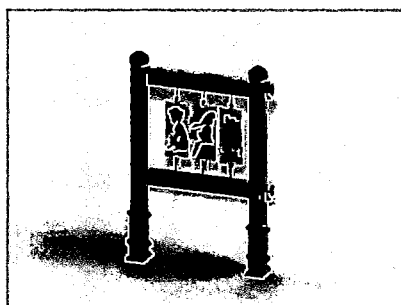
Grupa de vârstă: 3 pana la 12 ani

Înălțime echipament: 1.42 m

Dimensiuni echipament: 0.95 m x 0.24 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 2.95 x 2.22 m

- **PANOU REBUS ANIMALE**



Descriere: Panou educațional tematic, Rebus Animale, de formă pătrată, cu nouă pătrate mobile inscripționate cu fragmente tematic, cu ramă de lemn și elemente de legătură metalice.

Materiale utilizate: Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: joc tematic

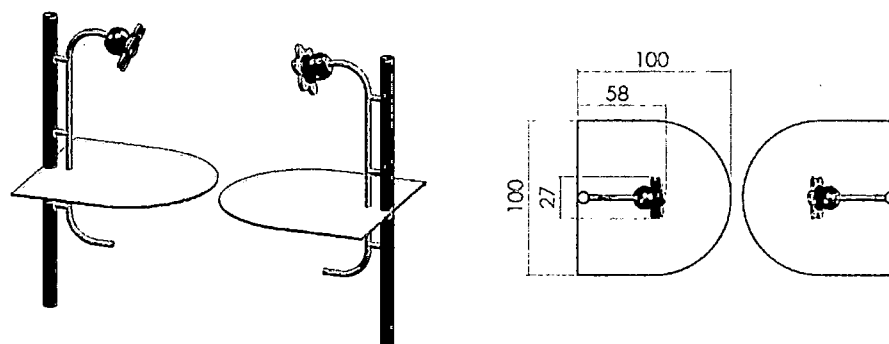
Grupa de vârstă: 3 pana la 12 ani

Înălțime echipament: 1.42 m

Dimensiuni echipament: 0.95 m x 0.24 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 2.95 x 2.22 m

- **JOC TELEFON**

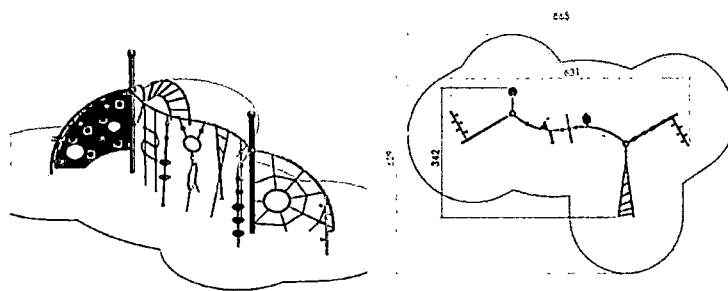


Descriere: Joc telefon compus din două elemente în formă de floricele, cu tulpină și petale, în cadrul cărora se poate vorbi sau asculta, prin apropierea urechii sau a gurii de cilindrul acustic din interiorul florii.

Materiale utilizate: Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Grupa de vârstă: 3 pana la 12 ani

- **CATARATOARE**



Descriere: Cățăătoare complexă, de dimensiuni mari, compusă din zece cățăători diferite ca mărime, formă și culoare, dispuse sub formă de traseu, cu câte două, respectiv trei pe fiecare capăt, unite între ele de celelalte cinci, însumând mai multe tipuri de cățărare.

Materiale utilizate: Structura va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: catarare, atârănare, balansare, trecere, gimnastica

Grupa de vârstă: 3 pana la 12 ani

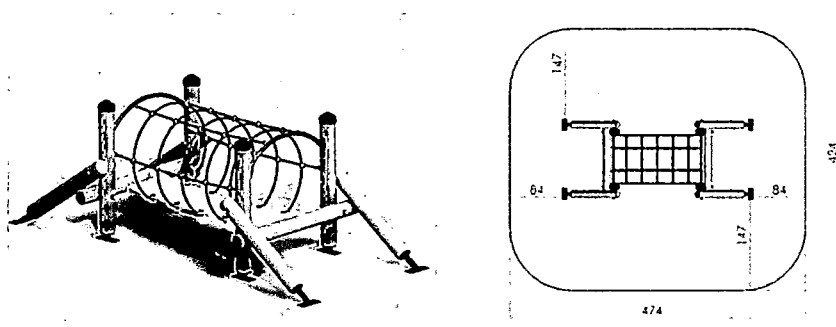
Înălțime echipament: 2.73 m

Dimensiuni echipament: 6.31 x 3.42 m

Înălțime maximă de cădere: 1.87 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 8.68 x 6.29 m

• **POD MOBIL**



Descriere: Pod mobil din lemn, de formă cilindrică, cu partea de jos dreaptă și partea de sus boltită, din cercuri și bile dispuse simetric, pentru cățărare.

Materiale utilizate: Structura locului de joacă trebuie să fie din lemn de pin. Elementele de conectare să fie confecționate din metal galvanizat și să nu permită dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului trebuie să fie protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Activități: trecere, balansare, comunicare

Grupa de vârstă: 1 până la 6 ani

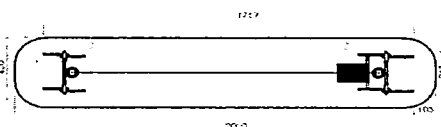
Înălțime echipament: 1.00 m

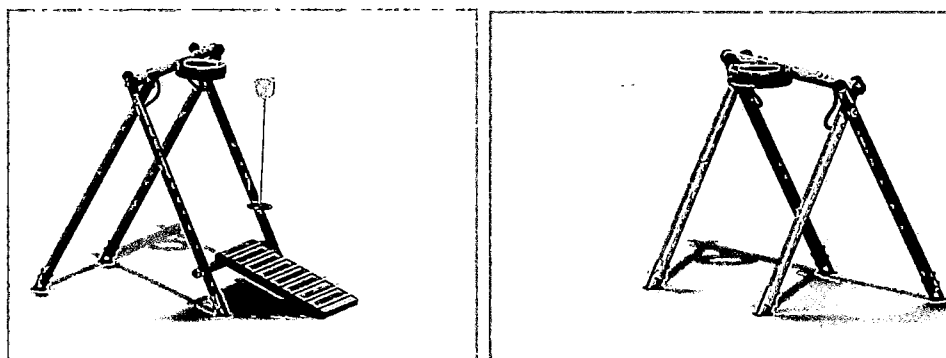
Dimensiuni echipament: 3.06 x 1.30 m

Înălțime maximă de cădere: 0.95 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 4.74 x 4.24 m

- **TIROLIANA**





Descriere:

Tiroliana compusă din două puncte fixe, unul de plecare și unul de sosire, unite între ele de un cablu de oțel pe care este plasat un scripete fix, fiind montate la o distanță și o înclinație corespunzătoare, în vederea posibilității de coborare pe toata lungimea cablului înclinat, pornind de la capătul superior până la cel inferior, cu ajutorul scripetelui și a forței gravitaționale.

Materiale utilizate:

Structura locului de joacă va fi din lemn de pin. Elementele de conectare vor fi confecționate din metal galvanizat și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi protejate împotriva intemperiilor prin aplicarea unor vopsele non toxice.

Grupa de vârstă:

3 pana la 12 ani

Înălțime echipament:

2.78 m

Dimensiuni echipament:

2.95 x 0.93 m

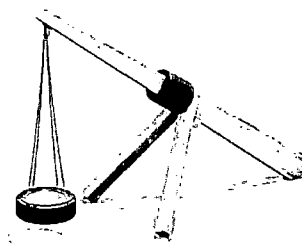
**Înălțime maximă de
cădere:**

1.00 m

**Dimensiuni spațiu de
siguranță echipament:**

4.72 x 2.80 m

• **ROTA HINTA**



Descriere: Leagăn suspendat în patru lanțuri, dispuse câte două lateral, cu scaun rotund, din cauciuc reciclat, pe structură din lemn.

Materiale utilizate: Structura locului de joacă va fi din lemn de brad laminat și metal. Elementele de conectare vor fi confectionate din oțel inoxidabil și nu vor permite dezasamblarea fără instrumente specifice. Toate elementele metalice utilizate în construcția echipamentului vor fi confectionate din oțel inoxidabil. Scaunele standard vor fi confectionate din cauciuc reciclat cu dimensiunea de 80 cm, suspendat cu 4 lanțuri. Lanțurile metalice utilizate vor avea ochiuri de 8mm.

Activități: Rotire, leganare.

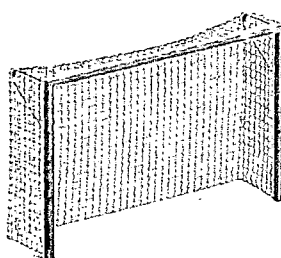
Grupa de vârstă: + 6 ani

Înălțime echipament: 3.30 m

Dimensiuni echipament: 6.00 m x 2.00 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 9.50 m x 11.00 m

• PORTI MINIFOTBAL



Detalii tehnice:

Descriere: Poartă clasică din aluminiu, cu două bare verticale și una transversală, cu spatele din plasa de nylon verde, utilizată la sporturile cu mingea

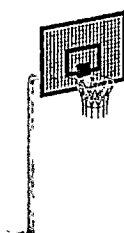
Materiale utilizate: Poarta va fi confectionata fie din aluminiu. Plasa va fi din nylon verde.

Activități: fotbal, handbal

Înălțime echipament: 2.00 m

Dimensiuni echipament: 3.00 m x 2.00 m

- **PANOURI DE BASCHET**



Descriere: Panou de baschet cu stâlp din țeavă pătrată, din metal, având atașate lanțuri în jurul coșului.

Materiale utilizate: Înălțimea coșului va fi de 3,05 m. Stâlpul din teavă pătrată utilizat va fi confecționat din metal galvanizat și se va livra cu elemente de fixare.

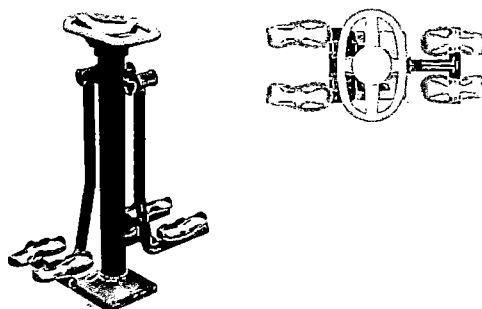
Activități: basket

Grupa de vârstă: + 4 ani

Înălțime echipament: 3.50 m

Dimensiuni echipament: 1.80 m x 2.00 m

- **APARAT FITNESS – MODEL 1:**



Descriere:

Aparat pentru musculatura picioarelor, compus din două steppere și un suport de susținere, putând fi folosit simultan de două persoane, întărind musculatura picioarelor și șoldurilor, obținând astfel o creștere a aportului de oxigen și favorizând o circulație sanguină îmbunătățită la nivel periferic.

Grupe musculare vizate:

Intareste musculatura picioarelor si a soldurilor, oferind oportunitatea de a lucra concomitent 2 persoane.

Materiale utilizate:

Structura trebuie sa fie din metal galvanizat protejat prin vopsire in camp electrostatic, iar elementele colorate din confectionate din polietilena.

Dimensiuni echipament:

1.2 m x 1.57 m x 0.6 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament:

4 m x 4.5 m

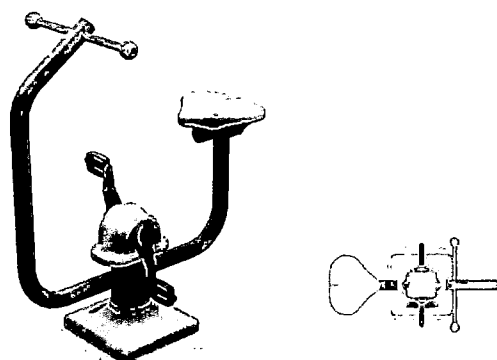
Greutate:

72 kg

Număr utilizatori simultan:

2 persoane

- **APARAT FITNESS – MODEL 2**



Descriere:

Aparat fitness sub formă de bicicletă, care lucrează picioarele, șoldurile, mușchii abdominali, longitudinali, precum și mușchii taliei și partea superioară a spatelui, deosebit de eficient în menținerea unei condiții fizice corespunzătoare.

Grupe musculare vizate:

Lucreaza picioarele, soldurile, muschii longitudinali, muschii taliei si partea superioara a spatelui.

Materiale utilizate:

Structura trebuie sa fie din metal galvanizat protejat prin vopsire in camp electrostatic, iar elementele colorate confectionate din polietilena.

Dimensiuni echipament:

1.06 m x 1.23 m x 0.55 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament:

4.5 m x 3.5 m

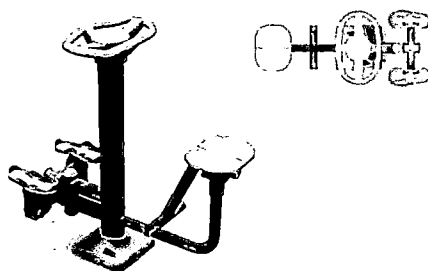
Greutate:

65 kg

Număr utilizatori simultan:

1 persoana

- **APARAT FITNESS – MODEL 3:**



Descriere: Aparat fitness pentru întărirea musculaturii picioarelor și taliei, care lucrează concomitent musculatura șoldurilor, a spatelui, a taliei și a picioarelor, prevăzut cu stepper și scaun, putând fi utilizat de către două persoane simultan.

Grupe musculare vizate: Lucreaza concomitent musculatura soldurilor, a spatelui, a taliei si a picioarelor.

Materiale utilizate: Structura trebuie sa fie din metal galvanizat protejat prin vopsire in camp electrostatic, iar elementele colorate confectionate din polietilena.

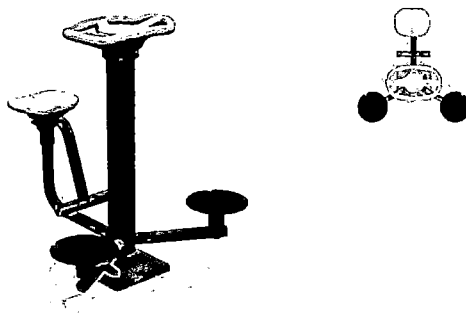
Dimensiuni echipament: 1.44 m x 1.43 m x 0.61 m

Dimensiuni spațiu de siguranță echipament: 3.5 m x 4.5 m

Greutate: 87.5 kg

Număr utilizatori simultan: 2 persoane

- **APARAT FITNESS – MODEL 4**



Descriere: Aparat fitness ce poate fi folosit de trei persoane simultan, prevăzut cu șezut și suporturi pentru picioare, cu centru de susținere, cu două funcții diferite de lucrare a musculaturii, șolduri și talie, ajutând și sistemul circulator prin suplimentarea oxigenului în mușchi.

Grupe musculare vizate: Lucreaza soldurile, muschii longitudinali si muschii taliei.

Materiale utilizate: Structura trebuie sa fie din metal galvanizat protejat prin vopsire in camp electrostatic, iar

elementele colorate confectionate din polietilena.

Dimensiuni echipament: 1.185 m x 1.4 m x 1.165 m

**Dimensiuni spațiu de
siguranță echipament:** 4.5 m x 4.5 m

Greutate: 68.5 kg

**Număr utilizatori
simultan:** 2 persoane

Rezistenta

Instalarea echipamentelor se face conform SR EN 1176-7/2008 – ghidul de instalare , control, intretinere si utilizare.

Toate elementele de joaca pentru montaj vor fi certificate de ISCIR pentru confirmarea indeplinirii cerintelor de securitate.

Fundatiile vor fi executate din beton si vor fi dimensionate si armate astfel incat sa asigure stabilitatea echipamentelor si sa nu constituie pericol de impiedicare. Elementele de rezistenta vor fi sudate, iar elementele de imbinare metalica nu vor prezenta muchii si colturi ascutite.

Materialele folosite pentru atenuarea impactului cu solul sunt cele prevazute si admise de SR EN 1177/2008, acoperiri ale suprafetelor de joaca pentru copii.

Structura de rezistenta a elementelor componente a echipamentelor permite accesul simultan a mai multor copii. Echipamentele sunt realizate din material care nu ard sub actiunea directa a flacarii si sunt greu inflamabile. Ele nu isi vor modifica forma in conditii de temperaturi excesive. Aceste elemente vor avea grosimi suficient de mari pentru a putea prelua sarcinile si socurile metalice la care vor fi supuse de catre copii. Partile componente vor avea zone de montaj protejate, iar suruburile vor fi cu montaj ascuns sau acoperit cu capac conform SR EN 1177/2008, privind distantele de siguranta.

3.3 consumuri de utilitati:

- Necesarul de utilitati rezultate, dupa caz in situatia executarii unor lucrari de modernizare;

Zonele in care se afla amplasamentele sunt echipate cu retele tehnico-edilitare, respectiv de alimentare cu apa, canalizare menajera, canalizare pluviala, alimentare cu energie electrica, telecomunicatii si gaze naturale.

Eventualele solutii de racordare se vor întocmi la cererea beneficiarului, de catre firme agrementate de detinatorii de retele si vor respecta conditiile impuse de acestia in cadrul unui proiect separat.

- Estimari privind depasirea consumurilor initiale de utilitati:
 - Nu este cazul

(4) DURATA DE REALIZARE SI ETAPELE PRINCIPALE

GRAFICUL DE REALIZARE A INVESTITIEI

Capitol	Organizare de santier	Graficul de realizare al investiei					
		Luna 1	Luna a 2-a	Luna a III-a	Luna a IV-a	Luna a V-a	Luna a VI-a
1	2	3	4	5	6	7	8
Cap. 1	Amenajare teren						
Cap. 2	Utilitati						
Cap. 3	Proiectare						
Cap. 4	Investitia de baza						
	Lucrari de constructii						
	Arhitectura						
	TOTAL						

Capitol	Organizare de santier	Graficul de realizare al investiei							
		Luna VII	Luna a VIII-a	Luna a IX-a	Luna a X-a	Luna a XI-a	Luna a XII-a	Luna a XIII-a	Luna a XIV-a
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Cap. 1	Amenajare teren								
Cap. 2	Utilitati								
Cap. 3	Proiectare								
Cap. 4	Investitia de baza								
	Lucrari de constructii								
	Arhitectura								
	TOTAL								

(5) COSTURILE ESTIMATIVE ALE INVESTITIEI**5.1 VALOAREA TOTALA CU DETALIEREA PE STRUCTURA DEVIZULUI GENERAL****DEVIZUL GENERAL**

Privind chetuielile necesare realizarii obiectivului de investitie:

REAMENAJARE LOCURI DE JOACA PENTRU COPII

MUNICIPIUL CONSTANTA

In lei, la cursul 4,4864 lei/euro din data de 17.05.2016

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
Valo	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	PARTEA I					
	CAPITOLUL 1					
	CHELTUIELI PENTRU OBTINEREA SI AMENAJAREA TERENULUI					
1.1.	Obtinerea terenului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Totalcapitol1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CAPITOLUL 2					
	CHELTUIELI PENTRU REALIZAREA INFRASTRUCTURII					
2.1.	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului					
	2.1.1. Alimentare cu apa	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	2.1.2. Alimentare cu energie electrica	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Totalcapitolul2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	CAPITOLUL 3					
	CHELTUIELI PENTRU PROIECTARE SI ASISTENTA TEHNICA					
3.1.	Studii de teren	99,000	22,067	19,800	118,800	26,480
3.2.	Obtinere de avize, acorduri si autorizatii	40,227	8,966	8,045	48,272	10,760
3.3.	Proiectare si inginerie	125,080	27,880	25,016	150,096	33,456
3.4.	Organizarea procedurilor de achizitie publica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5.	Consultanta	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.6.	Asistenta tehnica	80,453	17,933	16,091	96,544	21,519
	Totalcapitolul3	344,760	76,846	68,952	413,712	92,215

	CAPITOLUL4					
	CHELTUIELI PENTRU INVESTITIA DEBAZA					
4.1.	Constructii si instalatii					
	1 - SUMMERLAND	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2 - PIATETA SELECT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3 - CASA HARGHITA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	4 - STR. NAVODULUI, PALAZU MARE	356,008	79,353	71,202	427,210	95,223
	5 - STR. CISMELEI, TOMIS NORD	321,063	71,564	64,213	385,276	85,876
	6 - ALEEA VIITORULUI, BL. 5A-4A	63,374	14,126	12,675	76,049	16,951
	7 - STR. DISPENSARULUI, BL. 24A-24B	127,805	28,487	25,561	153,366	34,185
	8 - ALEEA HORTENSIEI, TOMIS NORD	53,773	11,986	10,755	64,528	14,383
	9 - B-DUL TOMIS, BL TAV5A	109,926	24,502	21,985	131,911	29,402
	10 - ZONA DE AGREMENT BADEA CARTAN	69,788	15,555	13,958	83,746	18,667
	11 - STR. TULCEI, CAMPUS SOCIAL HENRICOANDA	49,417	11,015	9,883	59,300	13,218
	12 - STR. ADAMCLISI, BL. P1-P2	298,894	66,622	59,779	358,673	79,947
	13 - ALEEA HERACLEA - ALEEA FAT FRUMOS	155,875	34,744	31,175	187,050	41,693
	14 - STR. PICTOR NICOLAE TONITA	126,427	28,180	25,285	151,712	33,816
	15 - ALEEA STEJARULUI, BL. G1-G2	88,265	19,674	17,653	105,918	23,609
	16 -STR. PRIMAVERII/AL. LUJERULUI	43,942	9,794	8,788	52,730	11,753
	17 - PARC TOMIS II	222,393	49,570	44,479	266,872	59,485
	18 - ALEEA MALINULUI, TOMIS I	257,681	57,436	51,536	309,217	68,923
	19 - STR. PESCARILOR, BL. FZ15-FZ17	35,715	8,407	7,543	45,258	10,088
	20 - STR. PESCARILOR, BL. BM11-BM12	75,058	16,730	15,012	90,070	20,076
	21 - ZONA DE AGREMENT - PARCDRAGOSLAVELE	456,555	101,764	91,311	547,866	122,117
	22 - STR LIBERTATII, BL. LB2-LB3	47,889	10,674	9,578	57,467	12,809
	23 - PARC TEATRU OLEG DANOVSCHI	160,368	35,745	32,074	192,442	42,894
	24 - STR. LEBEDEI, ZONA PENINSULA	115,014	25,636	23,003	138,017	30,763
	25 - ALEEA LUPENI, ZONA STRADA TRAIAN	90,713	20,220	18,143	108,856	24,263
	26 - STR. TRAIAN, BL. A2-A3	97,893	21,820	19,579	117,472	26,184
	27 - STR. TRAIAN, BL. A4-A5	82,931	18,485	16,586	99,517	22,182
	28 - STR. 1 DECEMBRIE/STRADA TRAIAN, POARTA4	71,587	15,956	14,317	85,904	19,148
	29 - B-DUL FERDINAND, ZONA GARACFR	202,014	45,028	40,403	242,417	54,034
	30 - B-DUL 1 MAI, BL. H18	69,566	15,506	13,913	83,479	18,607
	31 - SOSEAUA MANGALIEI, BL. SM 5	159,947	35,562	31,909	191,456	42,675
	32 - PARC FAR, ZONA FAR-ABATOR	131,052	29,211	26,210	157,262	35,053
	33 - ZONA AGREMENT STR. CARAIMAN	154,796	34,503	30,959	185,755	41,404
	34 - STR. DUNARII, BL. UM1	228,721	50,981	45,744	274,465	61,177
	35 - ALEEA TIMONEI, BL. C4	55,509	12,373	11,102	66,611	14,847
	36 - ALEEA CONDORULUI, BL. FE11-FE12	105,392	23,491	21,078	126,470	28,190
	37 - ZONA AGREMENT BRIZEI, BL. FD3	185,484	41,344	37,097	222,581	49,612
	38 - STR. BRIZEI, BL. OB1	49,355	11,001	9,871	59,226	13,201
	39 - PARC POARTA 6	180,466	40,225	36,093	216,559	48,270
	40 - SOSEAUA MANGALIEI/STR. MUGURELUI	41,827	9,323	8,365	50,192	11,188
	41 - STR. HATMAN ARBORE - STR. BUJORULUI	68,169	15,195	13,634	81,803	18,234
	42 - STR. ARCULUI/ STR. PROGRESULUI	146,642	32,686	29,328	175,970	39,223

	43 - STR. PROGRESULUI, BL. N1D-N2D	114,189	25,452	22,838	137,027	30,543
	44 - STR. ARCULUI/STR. LILIACULUI	122,477	27,300	24,495	146,972	32,760
	45 - PARC DORALY	75,608	16,853	15,122	90,730	20,223
	46 - PARCUL VIITORULUI	135,578	30,220	27,116	162,694	36,264
	47 - B-DUL AUREL VLAICU - STR. VARFUL CUDOR	36,524	81,410	7,305	43,829	9,769
	48 - ZONA AGREMENT CET/ALEEAALBATROSULUI	186,738	41,623	37,348	224,086	49,948
	49 - ALEEA EGRETEI, BL. AV10	102,372	22,818	20,474	122,846	27,382
	50 - B-DUL AUREL VLAICU, BL. AV1	35,819	7,984	7,164	42,983	9,581
	51 - B-DUL I.C. BRATIANU, BL. PAV6	50,825	11,329	10,165	60,990	13,594
	52 - B-DUL I.C. BRATIANU/STR. CUMPENEI, BL. SR5	289,425	64,412	57,885	347,310	77,414
	53 - B-DUL I.C. BRATIANU, BL. B1-A2	47,543	10,597	9,509	57,052	12,717
	54 - B-DUL I.C. BRATIANU, BL. B4-B5	172,854	38,528	34,571	207,425	46,234
	55 - STR. BRAVILOR, BL. H1	84,160	18,759	16,832	100,992	22,511
	56 - STR. SOLIDARITATII/STR. PRIETENIEI, BL. H1	62,282	13,882	12,456	74,738	16,659
	57 - STR. ELIBERARII-ALEEA GHERGHEL, BL. DR13	173,399	38,650	34,680	208,079	46,380
	58 - STR. BABA NOVAC - CARTIER PENTRUTINERET	59,752	13,318	11,950	71,702	15,982
	59 - STR. CONSTANTIN BRANCUSI, BL. 8-10	51,607	11,503	10,321	61,928	13,804
	60 - STR. DIONISIE CEL MIC, BL. 50	63,867	14,236	12,773	76,640	17,083
	61 - STR. DIONISIE CEL MIC, BL. 56-58	108,028	24,079	21,606	129,634	28,895
	62 - STR. B.P. HASDEU, BL. L7-L8	156,544	34,893	31,309	187,853	41,872
	63 - STR. B.P. HASDEU, BL. L3-L4	71,591	15,957	14,318	85,909	19,149
	64 - ALEEA DALIEI, BL. L 128B	258,715	57,676	51,743	310,458	69,200
	65 - PARC CASA DE CULTURA, BL. 119A5	46,845	10,442	9,369	56,214	12,530
	66 - B-DUL AL. LAPUSNEANU - STR. I.L.CARAGIALE	100,056	22,302	20,011	120,067	26,762
4.2.	Montaj utilaj tehnologic	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.4.	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.5.	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.6.	Active necorporale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total capitolul 4	7965,692	1775,520	1593,138	9558,830	2130,624
	CAPITOLUL 5					
	ALTE CHELTUIELI					
5.1.	Organizare de santier					
	5.1.1. Lucrari de constructii	79,657	17,755	15,931	95,588	21,306
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizarii santierului	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costuri de finantare					
	5.2.1. Comisioane, taxe si cote legale					
	5.2.1.1. S.C. 0,6 % din C+M	48,272	10,760	9,654	57,927	12,912
	5.2.1.2. C.S.C. 0,5% din C+M	40,227	8,966	8,045	48,272	10,760
	5.2.2. Costul creditului					
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute	241,360	53,796	48,272	289,633	64,558
	Total capitol 5	409,516	91,279	81,903	491,419	109,535

	CAPITOLUL 6					
	CHELTUIELI PENTRU DAREA IN EXPLOATARE					
6.1.	Pregatirea personalului de exploatare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6.2.	Probe tehnologice si teste	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total capitol 6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL PARTEA I :	8719,968	1943,645	1743,994	10463,962	2332,374
	Din care : C+M	8045,349	1793,275	1609,070	9654,419	2151,93
	PARTEA II					
	Valoarea ramasa actualizata a mijloacelor fixe existente incluse in cadrul obiectivului de investitie	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	PARTEA III					
	Fondul de rulment necesar pentru primul ciclu de productie	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL GENERAL	8719,968	1943,645	1743,994	10463,962	2332,374
	Din care : C+M	8045,349	1793,275	1609,070	9654,419	2151,93

5.2 ESANTIONAREA COSTURILOR COROBORATE CU GRAFICUL DE REALIZARE A INVESTITIEI

Nr. Crt.	Esalo-nare	Luni mii lei (inclusiv TVA)							
		Proiectare si asistenta tehnica	Alte cheltuieli cap. 5 5.1 - 5.3	Etapa de executie					
		0	1	2	3	4	5	6	7
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Valoare totala investitie		413,71	491,42	747,43	747,43	747,43	747,43	747,43	747,43
Total valoare servicii executate		413,71	-						
Total valoare lucrari si servicii de executat		-	491,42	747,43	747,43	747,43	747,43	747,43	747,43

Luni mii lei (inclusiv TVA)							TOTAL ETAPE	
	Etapa de executie							
	8	9	11	12	13	14	1 -14 luni	
	11	12	14	15	16	17	16	
Valoare totala investitie	747,43	747,43	747,43	747,43	747,43	747,43	10.463,96	
Total valoare servicii executate							413,71	
Total valoare lucrari si servicii de executat	747,43	747,43	747,43	747,43	747,43	747,43	10.463,96	

(6) INDICATORII DE APRECIERE A EFICIENTEI ECONOMICE

Analiza comparativa a costului realizarii lucrarilor de interventii

fata de valoarea de inventar a constructiei

Conform devizului general, valoarea totală a investiției s-a calculat pentru:

- lucrări pentru proiectare și asistență tehnică,
- lucrări pentru investitia de baza;
- alte cheltuieli cu organizarea de santier, comisioane, taxe , cote legale, cheltuieli diverse si neprevazute in procent de 3%.

Analiza comparativă a costului realizării lucrărilor de intervenție față de valoarea de inventar a construcției: Valoarea investiției totale de capital este de: 8.719,968 mii lei fără T.V.A., respectiv 10.463,962 mii lei inclusiv T.V.A.

Valoarea de inventar a locurilor de joaca este estimata la 1.785.476,19 lei conform adresa de raspuns nr. 11283/28.01.2016 eliberata de Primaria Municipiului Constanta :

La valoarea de inventar se vor adauga valorile lucrarilor de interventie programate si explicitate la punctul 5.1

Prin insumarea celor doua valori se va obtine:

Nr.crt.	Specificatie	Valoare (mii lei)	Valoare (mii euro)
1	Valoare de inventar	1.785,47	397,97
2	Valoare lucrari investitie de baza (C+M)	9.654,42	2.151,93
3	TOTAL valoare dupa interventie	11.439,89	2.549,90

(7) SURSELE DE FINANTARE A INVESTITIEI:

Finantarea lucrarilor care fac obiectul acestei investitii va fi realizata din bugetul local al Primariei Municipiului Constanta.

(8) ESTIMARI PRIVIND FORTA DE MUNCA OCUPATA PRIN REALIZAREA INVESTITIEI:

1. Numar de locuri de munca create in faza de executie:
 - nu este cazul
2. Numar de locuri de munca create in faza de operare:
 - nu este cazul

(9) PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI:

1. Valoare totala (INV), inclusiv TVA (mii lei)

10.463,962 mii lei

Din care: 9.654,419 mii lei constructii-montaj (C + M)

2. Esalonarea investitiei (INV / C + M):

- etapa / ~~anul~~ I: proiectare – 2 luni

- etapa / ~~anul~~ II: executie – 12 luni

3. durata de realizare (luni)

Durata de realizare a investitiei este estimate la 12 (douasprezece) luni din momentul inceperii lucrarilor.

4. capacitati (in unitati fizice si valorice)

Valoare investiei / mp

10.463.962 lei / 23.077,10 mp = 453,43 lei

5. alti indicatori specifici domeniului de activitate in care este realizata investia, dupa caz.

- Nu este cazul

(10) AVIZE SI ACORDURI DE PRINCIPIU

1. certificate de urbanism

2. avize de principiu privind asigurarea utilitatilor – nu este cazul

3. acordul de mediu

4. alte avize si acorduri de principiu specific tipului de interventie:

- aviz Directia de Sanatate Publica

- aviz ISCIR

- aviz ISC

Intocmit,

Ec. Elena Iacobescu



Sef proiect,

Arh. Sergiu Smeu



SECTIUNEA B PIESE DESENATE

1. Plan de amplasare in zona
2. Plan de incadrare in teritoriu
3. Plan de incadreare in zona
4. Plan situatii existente
5. Plan propunere
6. Plan covor de cauciuc
7. Mobilier urban

Nr. crt.	ZONA	LOCAȚIE	teren - mp existenți	teren - mp propuși
1	Stațiunea	Summerland	0	0
2	Mamaia	Hotel Lotus – Piațeta Select	0	0
3	Sat Vacanță	Casa Harghita	0	0
4	Palazu Mare	Str. Năvodului – zona Biserică	1126.7	1126.7
5	Tomis Nord	Str. Cișmelei – zona Biserică	746.71	746.71
6		Aleea Viitorului – zona Clinica Stomatologică, blocuri 5A - 4A	155.67	155.67
7		Str. Dispensarului blocuri 24A – 24B	330.07	330.07
8		Aleea Hortensiei	124.21	124.21
9		Bd. Tomis – bloc TAV5A	147.97	300.39
10		Zona de agrement Badea Cârțan	248.61	248.61
11		Campus Social Henri Coandă	138.8	160.61
12	Tomis III	Str. Adamclisi blocuri P1 – P2	706.59	706.59
13		Aleea Heracleea / aleea Făt Frumos blocuri S1 – S2	524.47	524.47
14		Str. Pictor Nicolae Tonitza blocuri L6 – L5	372.72	372.72
15	Tomis II	Aleea Stejarului blocuri G1 – G2	283.56	283.56
16		Str. Primăverii – aleea Lujerului – zona Stadion, bloc ST4	143.72	143.72
17		Parc Tomis II	120.17	423.21
18	Tomis I	Aleea Malinului – parc Tomis I	654.49	654.49
19	Faleză Nord	Str. Pescarilor blocuri FZ15 – FZ17	124.69	124.69
20		Str. Pescarilor blocuri BM11 – BM12	83.74	163.84
21		Parc Dragoslavele	1022.79	1346.18
22		Str. Libertății blocuri LB2 – LB3	159.74	159.74
23	Centru	Parc Teatru Oleg Danovschi	133.88	284.87
24	Peninsulă	Port Tomis	177	299.18
25	Strada Traian	Aleea Lupeni	466.04	460.04
26		Str. Traian blocuri A2 – A3	238.9	238.9
27		Str. Traian blocuri A4 – A5	219.65	219.65
28	Gară CFR	Str. 1 Decembrie – str. Traian blocuri I3 (Poarta 4)	136.74	170.35
29		Parc Gară – bd. Ferdinand	99.01	340.21
30		Bd. 1 Mai bloc H18	235.53	235.53
31	Far – Abator	Șos. Mangaliei bloc SM5	645.81	645.81
32		Parc Far	212.95	340.98
33		Zona Agrement str. Caraiman	381.31	361.31
34		Str. Dunării bloc UM1	610.93	610.93
35		Aleea Timonei bloc C4	94.74	116.81
36	Poarta 6	Aleea Condorului blocuri FE11 – FE12	101.78	249.55
37		Zona Agrement Brizei bloc FD3	445.89	445.89
38		Str. Brizei bloc OB1	159.87	159.87
39		Parc Poarta 6	250	450
40	KMA 5	Sos. Mangaliei – str. Mugurului – Secția 5 Poliție	65.33	106.8
41		Str. Hatman Arbore – str. Bujorului	203	203

42	NIV 3	Str. Arcului – str. Progresului	422.69	422.69
43		Str. Progresului blocuri N1D – N2D (Grădinița 19)	610.67	616.67
44	KM 4	Str. Arcului – str. Liliacului blocuri D1 – A4	520.38	520.38
45		Parc Doraly	164.26	220.46
46	Zona CET	Parcul Viitorului	1432.95	1432.95
47		Bd. Aurel Vlaicu – str. Vârful cu Dor blocuri AV4 – AV3	82.32	82.32
48		Zona agreement CET – alea Albatrosului	533.28	452.1
49		Aleea Egretei bloc AV10	259.81	259.81
50		Bd. Aurel Vlaicu bloc AV1 (Club Pensionari)	115.48	115.48
51	I.C. Brătianu	Bd. I. C. Brătianu bloc PAV6 (Pod IPMC)	119.95	119.95
52		Bd. I.C.Brătianu – str. Cumpenei bloc SR5 (Pod Butelii)	1032.87	1032.67
53		Bd. I.C.Brătianu blocuri B1 – A2 zona Școală 8	126.74	126.74
54		Bd. I.C.Brătianu blocuri B4 – A5 (Salvare)	418.52	418.52
55	Inel II	Str. Bravilor bloc H1	230.21	230.21
56		Str. Solidarității – str. Prieteniei bloc H1	164	164
57		Str. Eliberării – alea Al. Gherghel bloc DR13	454.6	454.6
58	Baba Novac	Str. Baba Novac Cartier pentru Tineri – BN uri	156.42	156.42
59	Coiciu	Str. Ctin. Brâncuși blocuri 8 – 10	112.4	131.4
60		Str. Dionisie cel Mic bloc 50	179.57	179.57
61		Str. Dionisie cel Mic blocuri 56 – 58	332.3	332.3
62	Anadalchioii	Str. B.P. Hașdeu blocuri L7 – L8	480.39	480.39
63		Str. B.P.Hașdeu blocuri L3 – L4	202.63	202.63
64	Casa de Cultură	Aleea Daliei bloc L128B – zona Colegiu Regina Maria	539.64	539.64
65		Parc Casa de Cultură bloc L119A5	134.06	134.06
66		Bd. Al. Lăpușneanu – str. I.L. Caragiale bloc L49	196.25	215.28
		TOTAL mp	21116.17	23077.1



SC EXPROTON SRL

b-dul Tomis nr.143A , etaj 6 , camera 602 Constanța
autorizația J13/5218/1993 ;
cont BRD suc. Al. Lăpușneanu nr. RO22BRDE140SV05635081400
cont Trezorerie Constanța nr. RO29TREZ2315069XXX003016

tel/fax : 0241 /695466
CUI R 4999929

PROIECTARE , VERIFICARE SI EXPERTIZARE CONSTRUCȚII CIVILE INDUSTRIALE SI AGRICOLE , LUCRĂRI INGINEREȘTI

RAPORT DE EXPERTIZA (EVALUARE)

ELABORARE D.A.L.I. PENTRU REAMENAJARE LOCURI DE JOACA EXISTENTE IN MUNICIPIUL CONSTANTA

Capitolul I Date Generale

1.1 Denumirea lucrării : Elaborare D.A.L.I. pentru reamenajare locuri de joaca existente in Municipiul Constanta

1.2 Adresa lucrării : Mun. Constanta, Jud. Constanta

1.3 Beneficiar : CONSILIUL LOCAL - MUNICIPIUL CONSTANTA

In cadrul documentatiei D.A.L.I. mai sus precizata se doreste reamenajarea locurilor de joaca existente pe raza Municipiului Constanta. Acesta reamenajare consta in :

- desfiintarea imprejurii existente (gard de mici dimensiuni din elemente metalice) si a echipamentelor de joaca cu termen depasit de exploatare;
- montarea de echipamente de joaca noi in conformitate cu standardele de calitate si exploatare in vigoare;
- realizarea unui covor din elemente de cauciuc reciclat asternute pe un strat de macadam;
- realizarea unei noi imprejurii;
- se vor pastra pe teren echipamentele de joaca ce corespund standardelor de calitate si exploatare conform prescriptiilor date de producator sau furnizorul acestora si cerintelor I.S.C.I.R.

Conform temei de proiectare toate echipamentele de joaca existente pe teren din elemente metalice cu termenul de utilizare depasit, cat si imprejuririle existente se vor demonta si nu se vor refolosi.

In cazul echipamentelor de joaca ce corespund temei de proiectare, acestea se vor pastra pe pozitiile actuale si nu se va interveni asupra lor, iar in cazul echipamentelor de joaca ce se reloca acestea se vor muta cu tot cu fundatiile existente (blocuri de beton de mici dimensiuni 40x40x20 cm) si se vor monta conform prescriptiilor producatorului (adancime de incastrare in teren, zone de siguranta in exploatare) si cerintelor I.S.C.I.R.

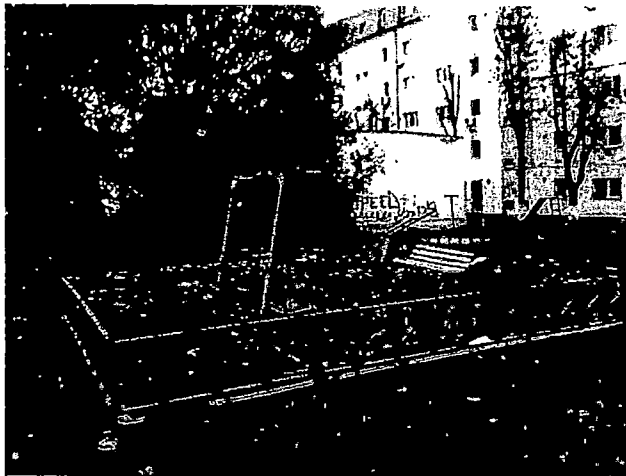
Deoarece nu exista interventii de modificare a structurii (fundatii si modul de prindere de blocurile de fundatie) a echipamentelor de joaca existente nu este cazul unei expertize tehnice.

Structura echipamentelor de joaca este garantata de producator si furnizor prin certificate de calitate si ele trebuie sa se incadreze in perioada si modul de exploatare si a cerintelor I.S.C.I.R.

Prezentului raport de expertiza se ataseaza poze cu jucariile (model) existente pe locurile de joaca ce se reamenajeaza.

11.martie.2016





DEVIZ GENERAL

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului
REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA
Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro	17.05.2016
curs RON/euro	4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	PARTEA I					
	CAPITOLUL 1					
	CHELTUIELI PENTRU OBTINEREA SI AMENAJAREA TERENULUI					
1.1.	Obtinerea terenului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Total capitol 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	CAPITOLUL 2					
	CHELTUIELI PENTRU REALIZAREA INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
2.1.	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului					
	2.1.1. Alimentare cu apa	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	2.1.2. Alimentare cu energie electrica	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total capitolul 2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	CAPITOLUL 3					
	CHELTUIELI PENTRU PROIECTARE SI ASISTENTA TEHNICA					
3.1.	Studii de teren	99,000	22,067	19,800	118,800	26,480
3.2.	Obtinere de avize, acorduri si autorizatii	40,227	8,966	8,045	48,272	10,760
3.3.	Proiectare si inginerie	125,080	27,880	25,016	150,096	33,456
3.4.	Organizarea procedurilor de achizitie publica	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.5.	Consultanta	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.6.	Asistenta tehnica	80,453	17,933	16,091	96,544	21,519
	Total capitolul 3	344,760	76,846	68,952	413,712	92,215
	CAPITOLUL 4					
	CHELTUIELI PENTRU INVESTITIA DE BAZA					
4.1.	Constructii si instalatii					
	1 - SUMMERLAND	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	2 - PIATETA SELECT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	3 - CASA HARGHITA	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	4 - STR. NAVODULUI, PALAZU MARE	356,008	79,353	71,202	427,210	95,223
	5 - STR. CISMELEI, TOMIS NORD	321,063	71,564	64,213	385,276	85,876
	6 - ALEEA VIITORULUI, BL. 5A-4A	63,374	14,126	12,675	76,049	16,951
	7 - STR. DISPENSARULUI, BL. 24A-24B	127,805	28,487	25,561	153,366	34,185
	8 - ALEEA HORTENSIEI, TOMIS NORD	53,773	11,986	10,755	64,528	14,383
	9 - B-DUL TOMIS, BL TAV.5A	109,926	24,502	21,985	131,911	29,402
	10 - ZONA DE AGREMENT BADEA CARTAN	69,788	15,555	13,958	83,746	18,667
	11 - STR. TULCEI, CAMPUS SOCIAL HENRI COANDA	49,417	11,015	9,883	59,300	13,218

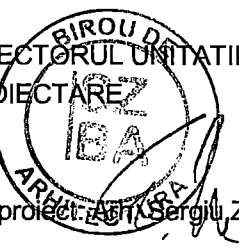
12 - STR. ADAMCLISI, BL. P1-P2	298,894	66,622	59,779	358,673	79,947
13 - ALEEA HERACLEA - ALEEA FAT FRUMOS	155,875	34,744	31,175	187,050	41,693
14 - STR. PICTOR NICOLAE TONITA	126,427	28,180	25,285	151,712	33,816
15 - ALEEA STEJARULUI, BL. G1-G2	88,265	19,674	17,653	105,918	23,609
16 - STR. PRIMAVERII/AL. LUJERULUI	43,942	9,794	8,788	52,730	11,753
17 - PARC TOMIS II	222,393	49,570	44,479	266,872	59,485
18 - ALEEA MALINULUI, TOMIS I	257,681	57,436	51,536	309,217	68,923
19 - STR. PESCARILOR, BL. FZ15-FZ17	37,715	8,407	7,543	45,258	10,088
20 - STR. PESCARILOR, BL. BM11-BM12	75,058	16,730	15,012	90,070	20,076
21 - ZONA DE AGREMENT - PARC DRAGOSLAVELE	456,555	101,764	91,311	547,866	122,117
22 - STR. LIBERTATII, BL. LB2-LB3	47,889	10,674	9,578	57,467	12,809
23 - PARC TEATRU OLEG DANOVSCHI	160,368	35,745	32,074	192,442	42,894
24 - STR. LEBEDEI, ZONA PENINSULA	115,014	25,636	23,003	138,017	30,763
25 - ALEEA LUPENI, ZONA STRADA TRAIAN	90,713	20,220	18,143	108,856	24,263
26 - STR. TRAIAN, BL. A2-A3	97,893	21,820	19,579	117,472	26,184
27 - STR. TRAIAN, BL. A4-A5	82,931	18,485	16,586	99,517	22,182
28 - STR. 1 DECEMBRIE/STRADA TRAIAN, POARTA 4	71,587	15,956	14,317	85,904	19,148
29 - B-DUL FERDINAND, ZONA GARA CFR	202,014	45,028	40,403	242,417	54,034
30 - B-DUL 1 MAI, BL. H18	69,566	15,506	13,913	83,479	18,607
31 - SOSEAUA MANGALIEI, BL. SM 5	159,547	35,562	31,909	191,456	42,675
32 - PARC FAR, ZONA FAR-ABATOR	131,052	29,211	26,210	157,262	35,053
33 - ZONA AGREMENT STR. CARAIMAN	154,796	34,503	30,959	185,755	41,404
34 - STR. DUNARII, BL. UM1	228,721	50,981	45,744	274,465	61,177
35 - ALEEA TIMONEI, BL. C4	55,509	12,373	11,102	66,611	14,847
36 - ALEEA CONDORULUI, BL. FE11-FE12	105,392	23,491	21,078	126,470	28,190
37 - ZONA AGREMENT BRIZEI, BL. FD3	185,484	41,344	37,097	222,581	49,612
38 - STR. BRIZEI, BL. OB1.	49,355	11,001	9,871	59,226	13,201
39 - PARC POARTA 6	180,466	40,225	36,093	216,559	48,270
40 - SOSEAUA MANGALIEI/STR. MUGURELUI	41,827	9,323	8,365	50,192	11,188
41 - STR. HATMAN ARBORE - STR. BUJORULUI	68,169	15,195	13,634	81,803	18,234
42 - STR. ARCULUI/ STR. PROGRESULUI	146,642	32,686	29,328	175,970	39,223
43 - STR. PROGRESULUI, BL. N1D-N2D	114,189	25,452	22,838	137,027	30,543
44 - STR. ARCULUI/STR. LILIACULUI	122,477	27,300	24,495	146,972	32,760
45 - PARC DORALY	75,608	16,853	15,122	90,730	20,223
46 - PARCUL VIITORULUI	135,578	30,220	27,116	162,694	36,264
47 - B-DUL AUREL VLAICU - STR. VARFUL CU DOR	36,524	8,141	7,305	43,829	9,769
48 - ZONA AGREMENT CET/ALEEA ALBATROSULUI	186,738	41,623	37,348	224,086	49,948
49 - ALEEA EGRETEI, BL. AV10	102,372	22,818	20,474	122,846	27,382
50 - B-DUL AUREL VLAICU, BL. AV1	35,819	7,984	7,164	42,983	9,581
51 - B-DUL I.C. BRATIANU, BL. PAV 6	50,825	11,329	10,165	60,990	13,594
52 - B-DUL I.C. BRATIANU/STR. CUMPENI, BL. SR5	289,425	64,512	57,885	347,310	77,414
53 - B-DUL I.C. BRATIANU, BL. B1-A2	47,543	10,597	9,509	57,052	12,717
54 - B-DUL I.C. BRATIANU, BL. B4-B5	172,854	38,528	34,571	207,425	46,234
55 - STR. BRAVILOR, BL. H1	84,160	18,759	16,832	100,992	22,511
56 - STR. SOLIDARITATII/STR. PRIETENIEI, BL. H1	62,282	13,882	12,456	74,738	16,659
57 - STR. ELIBERARII-ALEEA GHERGHEL, BL. DR13	173,399	38,650	34,680	208,079	46,380
58 - STR. BABA NOVAC - CARTIER PENTRU TINERET	59,752	13,318	11,950	71,702	15,982
59 - STR. CONSTANTIN BRANCUSI, BL. 8-10	51,607	11,503	10,321	61,928	13,804
60 - STR. DIONISIE CEL MIC, BL. 50	63,867	14,236	12,773	76,640	17,083
61 - STR. DIONISIE CEL MIC, BL. 56-58	108,028	24,079	21,606	129,634	28,895
62 - STR. B.P. HASDEU, BL. L7-L8	156,544	34,893	31,309	187,853	41,872
63 - STR. B.P. HASDEU, BL. L3-L4	71,591	15,957	14,318	85,909	19,149
64 - ALEEA DALIEI, BL. L 128B	258,715	57,667	51,743	310,458	69,200
65 - PARC CASA DE CULTURA, BL. 119 A5	46,845	10,442	9,369	56,214	12,530
66 - B-DUL AL. LAPUSNEANU - STR. I.L. CARAGIALE	100,056	22,302	20,011	120,067	26,762

4.2.	Montaj utilaj tehnologic	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.4.	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.5.	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.6.	Active necorporale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total capitolul 4	7965,692	1775,520	1593,138	9558,830	2130,624

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
1	2	3	4		5	6
	CAPITOLUL 5					
	ALTE CHELTUIELI					
5.1.	Organizare de santier					
	5.1.1. Lucrari de constructii	79,657	17,755	15,931	95,588	21,306
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizarii santierului	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costuri de finantare					
	5.2.1. Comisioane, taxe si cote legale					
	5.2.1.1. S.C. 0,6 % din C+M	48,272	10,760	9,654	57,927	12,912
	5.2.1.2. C.S.C. 0,5% din C+M	40,227	8,966	8,045	48,272	10,760
	5.2.2. Costul creditului					
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute	241,360	53,798	48,272	289,633	64,558
	Total capitol 5	409,516	91,279	81,903	491,419	109,535
	CAPITOLUL 6					
	CHELTUIELI PENTRU DAREA IN EXPLOATARE					
6.1.	Pregatirea personalului de exploatare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6.2.	Probe tehnologice si teste	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total capitol 6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL PARTEA I :	8719,968	1943,645	1743,994	10463,962	2332,374
	Din care : C+M	8045,349	1793,275	1609,070	9654,419	2151,930
	PARTEA II					
	Valoarea ramasa actualizata a mijloacelor fixe existente incluse in cadrul obiectivului de investitie	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	PARTEA III					
	Fondul de rulment necesar pentru primul ciclu de productie	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL GENERAL	8719,968	1943,645	1743,994	10463,962	2332,374
	Din care : C+M	8045,349	1793,275	1609,070	9654,419	2151,930

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIARE

DIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect:  Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca 

DEVIZUL OBIECTULUI : 1 - SUMMERLAND

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamante tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca

DEVIZUL OBIECTULUI : 2 - PIATETA SELECT

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 3 - CASA HARGHITA

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

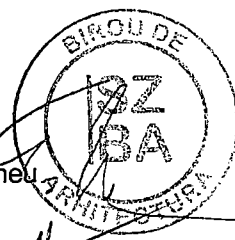
Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIARE

DIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 4 - STR. NAVODULUI, PALAZU MARE

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

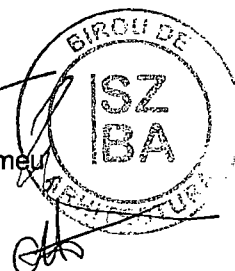
data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	356,008	79,353	71,202	427,210	95,223
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	356,008	79,353	71,202	427,210	95,223
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	356,008	79,353	71,202	427,210	95,223

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 5 - STR. CISMELEI, TOMIS NORD

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	321,063	71,564	64,213	385,276	85,876
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	321,063	71,564	64,213	385,276	85,876
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	321,063	71,564	64,213	385,276	85,876

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 6 - ALEEA VIITORULUI, BL. 5A-4A

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	63,374	14,126	12,675	76,049	16,951
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	63,374	14,126	12,675	76,049	16,951
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	63,374	14,126	12,675	76,049	16,951

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 7 - STR. DISPENSARULUI, BL. 24A-24B

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

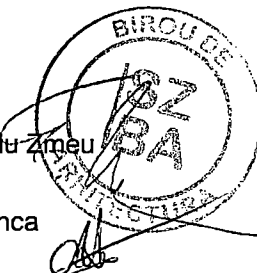
data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	127,805	28,487	25,561	153,366	34,185
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	127,805	28,487	25,561	153,366	34,185
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	127,805	28,487	25,561	153,366	34,185

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 8 - ALEEA HORTENSIEI, TOMIS NORD

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTAProiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA
Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I. LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	53,773	11,986	10,755	64,528	14,383
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	53,773	11,986	10,755	64,528	14,383
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	53,773	11,986	10,755	64,528	14,383

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 9 - B-DUL TOMIS, BL TAV 5A

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

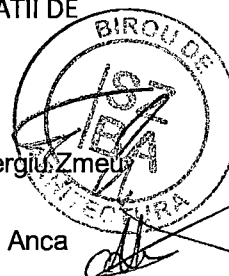
data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	109,926	24,502	21,985	131,911	29,402
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	109,926	24,502	21,985	131,911	29,402
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamante tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	109,926	24,502	21,985	131,911	29,402

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 10 - ZONA DE AGREMENT BADEA CARTAN

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

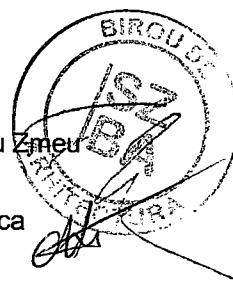
data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	69,788	15,555	13,958	83,746	18,667
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	69,788	15,555	13,958	83,746	18,667
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamante tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	69,788	15,555	13,958	83,746	18,667

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 11 - STR. TULCEI, CAMPUS SOCIAL HENRI COANDA

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	49,417	11,015	9,883	59,300	13,218
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	49,417	11,015	9,883	59,300	13,218
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	49,417	11,015	9,883	59,300	13,218

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 12 - STR. ADAMCLISI, BL. P1-P2

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	298,894	66,622	59,779	358,673	79,947
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	298,894	66,622	59,779	358,673	79,947
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	298,894	66,622	59,779	358,673	79,947

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 13 - ALEEA HERACLEA - ALEEA FAT FRUMOS

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

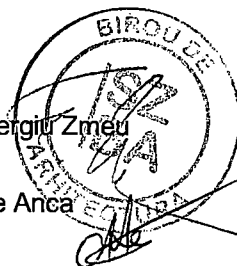
data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I. LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	155,875	34,744	31,175	187,050	41,693
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	155,875	34,744	31,175	187,050	41,693
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	155,875	34,744	31,175	187,050	41,693

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 14 - STR. PICTOR NICOLAE TONITA

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I. LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	126,427	28,180	25,285	151,712	33,816
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	126,427	28,180	25,285	151,712	33,816
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	126,427	28,180	25,285	151,712	33,816

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 15 - ALEEA STEJARULUI, BL. G1-G2

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	88,265	19,674	17,653	105,918	23,609
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	88,265	19,674	17,653	105,918	23,609
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamante tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	88,265	19,674	17,653	105,918	23,609

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIARE

DIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 16 -STR. PRIMAVERII/AL. LUJERULUI

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	43,942	9,794	8,788	52,730	11,753
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	43,942	9,794	8,788	52,730	11,753
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	43,942	9,794	8,788	52,730	11,753

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 17 - PARC TOMIS II

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA
Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

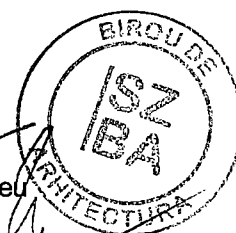
Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	222,393	49,570	44,479	266,872	59,485
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	222,393	49,570	44,479	266,872	59,485
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	222,393	49,570	44,479	266,872	59,485

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIARE

DIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 18 - ALEEA MALINULUI, TOMIS I

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	257,681	57,436	51,536	309,217	68,923
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	257,681	57,436	51,536	309,217	68,923
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	257,681	57,436	51,536	309,217	68,923

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE BIROU DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 19 - STR. PESCARILOR, BL. FZ15-FZ17

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

**REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA**

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	37,715	8,407	7,543	45,258	10,088
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	37,715	8,407	7,543	45,258	10,088
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	37,715	8,407	7,543	45,258	10,088

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 20 - STR. PESCARILOR, BL. BM11-BM12

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

**REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA**

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	75,058	16,730	15,012	90,070	20,076
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	75,058	16,730	15,012	90,070	20,076
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	75,058	16,730	15,012	90,070	20,076

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 21 - ZONA DE AGREMENT - PARC DRAGOSLAVELE

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	456,555	101,764	91,311	547,866	122,117
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	456,555	101,764	91,311	547,866	122,117
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamante tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	456,555	101,764	91,311	547,866	122,117

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 22 - STR LIBERTATII, BL. LB2-LB3

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	47,889	10,674	9,578	57,467	12,809
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	47,889	10,674	9,578	57,467	12,809
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	47,889	10,674	9,578	57,467	12,809

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIARE

DIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 23 - PARC TEATRU OLEG DANOVSKI

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

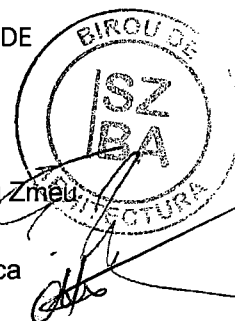
data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	160,368	35,745	32,074	192,442	42,894
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	160,368	35,745	32,074	192,442	42,894
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamante tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	160,368	35,745	32,074	192,442	42,894

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 24 - STR. LEBEDEI, ZONA PENINSULA

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

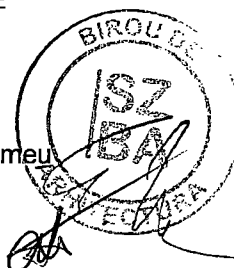
data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	115,014	25,636	23,003	138,017	30,763
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	115,014	25,636	23,003	138,017	30,763
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	115,014	25,636	23,003	138,017	30,763

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 25 - ALEEA LUPENI, ZONA STRADA TRAIAN

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	90,713	20,220	18,143	108,856	24,263
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	90,713	20,220	18,143	108,856	24,263
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	90,713	20,220	18,143	108,856	24,263

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 26 - STR. TRAIAN, BL. A2-A3

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

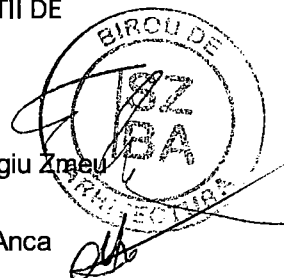
data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I. LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	97,893	21,820	19,579	117,472	26,184
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	97,893	21,820	19,579	117,472	26,184
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	97,893	21,820	19,579	117,472	26,184

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 27 - STR. TRAIAN, BL. A4-A5

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	82,931	18,485	16,586	99,517	22,182
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	82,931	18,485	16,586	99,517	22,182
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	82,931	18,485	16,586	99,517	22,182

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 28 - STR. 1 DECEMBRIE/STRADA TRAIAN, POARTA 4

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

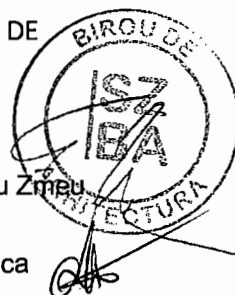
data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	71,587	15,956	14,317	85,904	19,148
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	71,587	15,956	14,317	85,904	19,148
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	71,587	15,956	14,317	85,904	19,148

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 29 - B-DUL FERDINAND, ZONA GARA CFR

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	202,014	45,028	40,403	242,417	54,034
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	202,014	45,028	40,403	242,417	54,034
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	202,014	45,028	40,403	242,417	54,034

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 30 - B-DUL 1 MAI, BL. H18

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	69,566	15,506	13,913	83,479	18,607
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	69,566	15,506	13,913	83,479	18,607
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	69,566	15,506	13,913	83,479	18,607

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 31 - SOSEAU MANGALIEI, BL. SM 5

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	159,547	35,562	31,909	191,456	42,675
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	159,547	35,562	31,909	191,456	42,675
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	159,547	35,562	31,909	191,456	42,675

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 32 - PARC FAR, ZONA FAR-ABATOR

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I. LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	131,052	29,211	26,210	157,262	35,053
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	131,052	29,211	26,210	157,262	35,053
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	131,052	29,211	26,210	157,262	35,053

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 33 - ZONA AGREMENT STR. CARAIMAN

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I. LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	154,796	34,503	30,959	185,755	41,404
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	154,796	34,503	30,959	185,755	41,404
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	154,796	34,503	30,959	185,755	41,404

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 34 - STR. DUNARII, BL. UM1

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	228,721	50,981	45,744	274,465	61,177
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	228,721	50,981	45,744	274,465	61,177
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	228,721	50,981	45,744	274,465	61,177

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 35 - ALEEA TIMONEI, BL. C4

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	55,509	12,373	11,102	66,611	14,847
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	55,509	12,373	11,102	66,611	14,847
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	55,509	12,373	11,102	66,611	14,847

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 36 - ALEEA CONDORULUI, BL. FE11-FE12

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

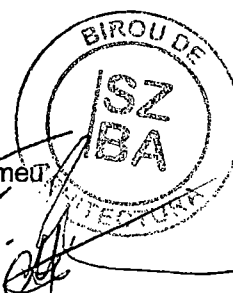
data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	105,392	23,491	21,078	126,470	28,190
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	105,392	23,491	21,078	126,470	28,190
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	105,392	23,491	21,078	126,470	28,190

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 37 - ZONA AGREMENT BRIZEI, BL. FD3

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

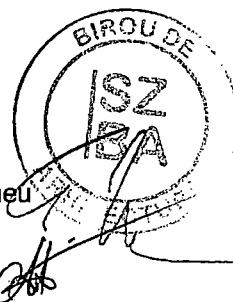
data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	185,484	41,344	37,097	222,581	49,612
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	185,484	41,344	37,097	222,581	49,612
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	185,484	41,344	37,097	222,581	49,612

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 38 - STR. BRIZEI, BL. OB1

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	49,355	11,001	9,871	59,226	13,201
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	49,355	11,001	9,871	59,226	13,201
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	49,355	11,001	9,871	59,226	13,201

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 39 - PARC POARTA 6

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	180,466	40,225	36,093	216,559	48,270
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	180,466	40,225	36,093	216,559	48,270
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	180,466	40,225	36,093	216,559	48,270

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 40 - SOSEAU MANGALIEI/STR. MUGURELUI

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	41,827	9,323	8,365	50,192	11,188
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	41,827	9,323	8,365	50,192	11,188
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	41,827	9,323	8,365	50,192	11,188

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 41 - STR. HATMAN ARBORE - STR. BUJORULUI

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	68,169	15,195	13,634	81,803	18,234
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	68,169	15,195	13,634	81,803	18,234
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	68,169	15,195	13,634	81,803	18,234

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 42 - STR. ARCULUI/ STR. PROGRESULUI

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	146,642	32,686	29,328	175,970	39,223
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	146,642	32,686	29,328	175,970	39,223
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	146,642	32,686	29,328	175,970	39,223

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 43 - STR. PROGRESULUI, BL. N1D-N2D

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I. LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	114,189	25,452	22,838	137,027	30,543
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	114,189	25,452	22,838	137,027	30,543
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	114,189	25,452	22,838	137,027	30,543

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 44 - STR. ARCULUI/STR. LILIACULUI

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	122,477	27,300	24,495	146,972	32,760
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	122,477	27,300	24,495	146,972	32,760
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	122,477	27,300	24,495	146,972	32,760

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 45 - PARC DORALY

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

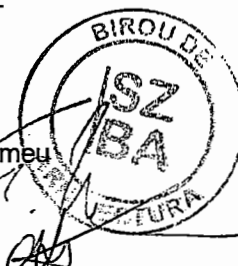
data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	75,608	16,853	15,122	90,730	20,223
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	75,608	16,853	15,122	90,730	20,223
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	75,608	16,853	15,122	90,730	20,223

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 46 - PARCUL VIITORULUI

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	135,578	30,220	27,116	162,694	36,264
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	135,578	30,220	27,116	162,694	36,264
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	135,578	30,220	27,116	162,694	36,264

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 47 - B-DUL AUREL VLAICU - STR. VARFUL CU DOR

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	36,524	8,141	7,305	43,829	9,769
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	36,524	8,141	7,305	43,829	9,769
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	36,524	8,141	7,305	43,829	9,769

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 48 - ZONA AGREMENT CET/ALEEA ALBATROSULUI

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

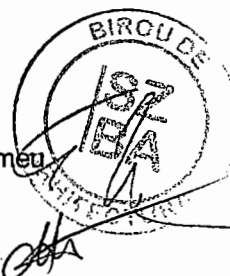
data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	186,738	41,623	37,348	224,086	49,948
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	186,738	41,623	37,348	224,086	49,948
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	186,738	41,623	37,348	224,086	49,948

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 49 - ALEEA EGRETEI, BL. AV10

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	102,372	22,818	20,474	122,846	27,382
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	102,372	22,818	20,474	122,846	27,382
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamante tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	102,372	22,818	20,474	122,846	27,382

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 50 - B-DUL AUREL VLAICU, BL. AV1

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	35,819	7,984	7,164	42,983	9,581
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	35,819	7,984	7,164	42,983	9,581
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	35,819	7,984	7,164	42,983	9,581

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 51 - B-DUL I.C. BRATIANU, BL. PAV 6

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

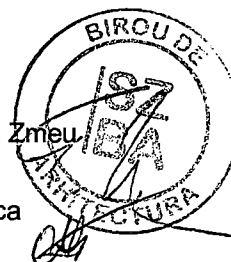
data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	50,825	11,329	10,165	60,990	13,594
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	50,825	11,329	10,165	60,990	13,594
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamante tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	50,825	11,329	10,165	60,990	13,594

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 52 - B-DUL I.C. BRATIANU/STR. CUMPENEI, BL. SR5

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	289,425	64,512	57,885	347,310	77,414
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	289,425	64,512	57,885	347,310	77,414
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	289,425	64,512	57,885	347,310	77,414

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 53 - B-DUL I.C. BRATIANU, BL. B1-A2

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	47,543	10,597	9,509	57,052	12,717
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	47,543	10,597	9,509	57,052	12,717
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	47,543	10,597	9,509	57,052	12,717

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 54 - B-DUL I.C. BRATIANU, BL. B4-B5

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	172,854	38,528	34,571	207,425	46,234
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	172,854	38,528	34,571	207,425	46,234
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamante tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	172,854	38,528	34,571	207,425	46,234

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 55 - STR. BRAVILOR, BL. H1

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I. LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	84,160	18,759	16,832	100,992	22,511
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	84,160	18,759	16,832	100,992	22,511
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	84,160	18,759	16,832	100,992	22,511

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 56 - STR. SOLIDARITATII/STR. PRIETENIEI, BL. H1

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	62,282	13,882	12,456	74,738	16,659
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	62,282	13,882	12,456	74,738	16,659
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	62,282	13,882	12,456	74,738	16,659

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 57 - STR. ELIBERARII-ALEEA GHERGHEL, BL. DR13

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	173,399	38,650	34,680	208,079	46,380
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	173,399	38,650	34,680	208,079	46,380
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	173,399	38,650	34,680	208,079	46,380

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 58 - STR. BABA NOVAC - CARTIER PENTRU TINERET

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	59,752	13,318	11,950	71,702	15,982
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	59,752	13,318	11,950	71,702	15,982
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	59,752	13,318	11,950	71,702	15,982

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 59 - STR. CONSTANTIN BRANCUSI, BL. 8-10

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	51,607	11,503	10,321	61,928	13,804
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	51,607	11,503	10,321	61,928	13,804
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamante tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	51,607	11,503	10,321	61,928	13,804

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 60 - STR. DIONISIE CEL MIC, BL. 50

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	63,867	14,236	12,773	76,640	17,083
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	63,867	14,236	12,773	76,640	17,083
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	63,867	14,236	12,773	76,640	17,083

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIARE

DIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 61 - STR. DIONISIE CEL MIC, BL. 56-58

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	108,028	24,079	21,606	129,634	28,895
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	108,028	24,079	21,606	129,634	28,895
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	108,028	24,079	21,606	129,634	28,895

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 62 - STR. B.P. HASDEU, BL. L7-L8

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

**REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA**

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I. LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	156,544	34,893	31,309	187,853	41,872
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	156,544	34,893	31,309	187,853	41,872
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	156,544	34,893	31,309	187,853	41,872

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 63 - STR. B.P. HASDEU, BL. L3-L4

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

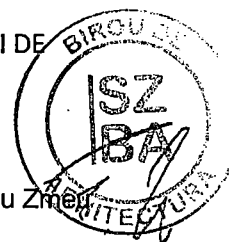
data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	71,591	15,957	14,318	85,909	19,149
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	71,591	15,957	14,318	85,909	19,149
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	71,591	15,957	14,318	85,909	19,149

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 64 - ALEEA DALIEI, BL. L 128B

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

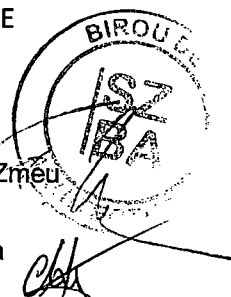
data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	258,715	57,667	51,743	310,458	69,200
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	258,715	57,667	51,743	310,458	69,200
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamante tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	258,715	57,667	51,743	310,458	69,200

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 65 - PARC CASA DE CULTURA, BL. 119 A5

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I. LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	46,845	10,442	9,369	56,214	12,530
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	46,845	10,442	9,369	56,214	12,530
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	46,845	10,442	9,369	56,214	12,530

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca



DEVIZUL OBIECTULUI : 66 - B-DUL AL. LAPUSNEANU - STR. I.L. CARAGIALE

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

REAMENAJAREA LOCURILOR DE JOACA
PENTRU COPII, MUNICIPIUL CONSTANTA

Proiectant: SERGIU ZMEU BIROU DE ARHITECTURA

Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI CONSTANTA

in RON/euro din data 17.05.2016

data RON/euro		17.05.2016
curs RON/euro		4,4864

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare (fara TVA)		TVA (20%)	Valoare (inclusiv TVA)	
1	2	3	4		5	6
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
	I.LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII					
1	Terasamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii	100,056	22,302	20,011	120,067	26,762
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Instalatii sanitare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare,PSI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Racorduri apa-canal	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total I	100,056	22,302	20,011	120,067	26,762
	II. MONTAJ					
	INFRASTRUCTURII OBIECTIVULUI					
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total II	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	III. PROCURARE					
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total III	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (Total I + Total II + Total III)	100,056	22,302	20,011	120,067	26,762

DIRECTORUL UNITATII
BENEFICIAREDIRECTORUL UNITATII DE
PROIECTARE

Sef proiect: Arh. Sergiu Zmeu

Intocmit: Ing. Alexe Anca

