

**Lucrari de reparatie capitala a
Institutiei Publice de Educatie
Timpurie nr.12 din mun. Orhei,
str. Valeriu Cupcea nr.2"**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1
LOT - Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 2 479 345,06 lei

Intocmit in prețuri curente 01.02.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Partea constructiva				
		1.1. Balustrada la 2 portiti pietonale -77m				
1	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3	1,820	24,97	45,44
2	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,820	1 024,66	1 864,88
3	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada cu l=77m	kg	867,000	22,45	19 461,55
4	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	49,900	54,43	2 716,06
		<i>Total</i>	lei			24 087,93
		Total Balustrada la 2 portiti pietonale -77m Inclusiv salariu				24 087,93 9 772,22
		1.2. Gard EURO h=1,5m l=22,5m				

1	2	3	4	5	6	7
5	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3	1,080	24,94	26,94
6	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,5 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier.	m	33,750	190,16	6 417,75
		<i>Total</i>	lei			6 444,69
		Total Gard EURO h=1,5m l=22,5m Inclusiv salariu				6 444,69 1 243,60
		1.3. Confectionarea si montarea a 14 foisoare				
		1.3.1. Demolari				
7	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2	500,500	26,34	13 183,17
8	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subsansambluri re folosibile	t	2,730	621,50	1 696,70
9	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	405,600	35,72	14 488,03
10	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	30,680	133,98	4 110,52
11	TrI1AA02 B2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 2	t	85,800	19,20	1 647,36
12	TrB01B1-8	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 80 m	t	85,800	44,80	3 843,84
13	TsI50A2	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	85,800	19,20	1 647,30

1	2	3	4	5	6	7
		de 2 km				
		<i>Total</i>	lei			40 616,92
		Total Demolari Inclusiv salariu				40 616,92 38 176,88
		1.3.2. Fundatii				
14	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3	25,200	24,96	628,99
15	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	33,600	138,41	4 650,74
16	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 6 mm	kg	168,000	13,04	2 190,38
17	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 10 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	338,000	13,99	4 729,63
18	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) material marunt(dulapuri de rasinoase,cuie,scoabe)=1,015	m3	28,000	1 024,72	28 692,03
		<i>Total</i>	lei			40 891,77
		Total Fundatii Inclusiv salariu				40 891,77 10 147,42
		1.3.3. Carcasa				
19	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic (stilpi)	m3	7,560	4 756,42	35 958,57
20	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la	m2	33,600	80,23	2 695,66

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (Stilpilor)				
21	CE27B3	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn cioplit rotund ecarisat, montarea copertinei pe scheletul sarpantei	m2	490,000	209,77	102 787,30
22	CE30A1	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite, astereala la cupole si turle	m2	490,000	94,52	46 317,25
23	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	490,000	18,39	9 010,47
24	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	490,000	159,65	78 229,73
25	CK17A2	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase geluita din 2 parti tip STIL	m2	406,000	171,60	69 669,60
26	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	1 502,000	53,11	79 771,22
		<i>Total</i>	lei			424 439,80
		Total Carcasa Inclusiv salariu				424 439,80 164 653,89
		1.3.4. Pardoseli				
27	CG02A1k=1,6	Dusumele oarbe din scinduri de	m2	378,000	188,46	71 236,70

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase cu gr de 30mm de scinduri batute pe rigle de stejar. Pentru suprafete mai mici sau egale cu 16mp				
28	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcasa din cherestea.	m3	15,540	62,01	963,65
29	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	378,000	53,11	20 075,58
		<i>Total</i>	lei			92 275,93
		Total Pardoseli Inklusiv salariu				92 275,93 30 596,49
		<i>Total</i>	lei			598 224,42
		Total Confectionarea si montarea a 14 foisoare Inklusiv salariu				598 224,42 243 574,68
		1.4. Gardul din foratn 225m				
30	CD55B	Zidarie din blocuri de foratn la pereti cu inaltimea peste 4 m, zidarie ordinara	m3	10,880	726,63	7 905,71
31	CI14C	Elemente liniare-Coame pe gard b=160mm	m	225,000	54,74	12 317,39
32	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de adeziv, la pereti , preparare manuala a mortarului.	m2	380,000	60,87	23 129,84
33	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	380,000	12,08	4 588,50
34	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	380,000	100,72	38 271,70
		<i>Total</i>	lei			86 213,14

1	2	3	4	5	6	7
		Total Gardul din foratn 225m Inclusiv salariu				86 213,14 52 457,56
		1.5. Gardul beton- metal cu stacheta colorata H=1,5m, 225 m in fata si la drum				
35	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (gard,cherestea)	m2	225,000	15,96	3 591,00
36	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	12,500	133,98	1 674,75
37	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu- la bazin	m3	6,000	133,98	803,88
38	TsH92B	Incarcarea in auto deseurilor de constructie	t	32,000	35,52	1 136,64
39	TsI50A2	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	32,000	19,20	614,40
40	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	112,600	138,44	15 588,29
41	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 10 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	416,000	13,99	5 821,09
42	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv	kg	105,000	13,04	1 369,00
43	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	34,500	1 024,71	35 352,66
44	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapatarii	m3	22,500	24,96	561,60

1	2	3	4	5	6	7
45	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare(stilpi si rigle)	kg	1 306,000	22,45	29 315,78
46	pret de piata	Gard de stacheta metalica color H=1,5m	buc	1 800,000	67,05	120 690,00
47	CN20B	Vopsitorii exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	142,500	54,43	7 756,28
48	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	15,900	537,20	8 541,52
49	CN20B	Vopsitorii exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	19,400	54,43	1 055,95
		<i>Total</i>	lei			233 872,84
		Total Gardul beton- metal cu stacheta colorata H=1,5m, 225 m in fata si la drum Inclusiv salariu				233 872,84 45 487,14
		1.6. Amenajarea terenului aferent				
		1.6.1. Partea carosabila				
50	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	156,000	67,37	10 509,10
51	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.(Desfaceri de borduri)	100 m3	0,370	1 228,97	454,72
52	TsC59A	INARCAREA Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1 (Deseuri)	100 m3	2,000	4 233,00	8 466,00
53	TsI50A2	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	400,000	19,20	7 680,00
54	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului	100	0,516	5 466,36	2 820,64

1	2	3	4	5	6	7
		cu excavator cu o cupa de 0,15 m ³ cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2(sub borduri)	m ³			
55	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m ³	15,800	38,08	601,66
56	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	645,000	75,97	49 000,65
57	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (h=10cm)	m ³	223,000	238,18	53 114,14
58	TsI51B3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 13 km (Pietris)	t	325,700	20,55	6 693,00
59	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm gri presat 6cm	m ²	2 230,000	156,33	348 611,21
		<i>Total</i>	lei			487 951,12
		Total Partea carosabila Inclusiv salariu				487 951,12 77 801,45
		1.6.2. Trotuar				
60	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m ³ cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (Sub orduri)	100 m ³	0,304	5 465,36	1 661,47
61	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m ³	9,600	38,08	365,57
62	DE11A	Borduri mici, prefabricate din	m	760,000	57,56	43 744,08

1	2	3	4	5	6	7
		beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
63	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm presat color 4cm	m2	1 700,000	141,10	239 874,93
		<i>Total</i>	lei			285 646,05
		Total Trotuar Inclusiv salariu				285 646,05 43 754,27
		1.6.3. Terenul de joaca				
64	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	10,200	38,08	388,42
65	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	336,000	57,56	19 339,49
		<i>Total</i>	lei			19 727,91
		Total Terenul de joaca Inclusiv salariu				19 727,91 3 795,46
		1.6.4. Lucrari de terasament				
66	RpEN04A	Demontarea pilonilor	buc	10,000	45,92	459,20
67	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	13,500	54,60	737,10
68	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	2,000	1 150,80	2 301,60
69	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de:15 km	t	180,000	11,49	2 068,20

1	2	3	4	5	6	7
70	TrB01B1-4	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m	t	180,000	32,00	5 760,00
71	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	112,500	9,92	1 116,00
		<i>Total</i>	lei			12 442,10
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				12 442,10 7 335,20
		1.6.5. Iluminarea tritoriului				
72	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	3,500	38,08	133,28
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	210,000	22,06	4 632,60
74	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Stilpul 100x100x4)	t	0,896	14 201,53	12 724,57
75	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	3,500	1 024,71	3 586,47
76	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: vvg 3x2,5 mm2	100 m	2,800	2 298,40	6 435,52
77	08-03-593-18	Console cu corpuri de iluminat pe coloane, ferme, grinzi pe podete	100 buc	0,140	71 603,21	10 024,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			37 536,89
		Total Iluminarea tritoriului Inclusiv salariu				37 536,89 5 717,96
		<i>Total</i>	lei			843 304,07
		Total Amenajarea terenului aferent Inclusiv salariu				843 304,07 138 404,34
		<i>Total</i>	lei			1 792 147,09
		Total Partea constructiva Inclusiv salariu				1 792 147,09 490 939,54

		Total	lei		1 792 147,09
		Asigurarea sociala	24 %		117 825,49
		Cheltuieli de transport	3 %		37 544,51
		Cheltuieli de regie	3 %		58 425,51
		Total			2 005 942,60
		Beneficiu de deviz	3 %		60 178,28
		Total			2 066 120,88
		TVA	20 %		413 224,18
		Total deviz: Inclusiv salariu			2 479 345,06

Intocmit

StrongBoss Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
Institutiei Publice de Educatie
Timpurie nr.12 din mun. Orhei,
str. Valeriu Cupcea nr.2"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
LOT - Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 2 479 345,06 lei

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	56,98	41,00	2 336,18
2.	7122050013400	Zidar	h-om	803,04	41,00	32 924,64
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	463,60	41,00	19 007,60
4.	7123010010200	Betonist	h-om	467,786	41,00	19 179,23
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	53,209	41,00	2 181,57
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	20,925	41,00	857,92
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 027,84	35,00	35 974,40
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	136,76	41,00	5 607,16
9.	7129020012800	Pavator	h-om	2 806,416	35,00	98 224,56
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	56,25	41,00	2 306,25
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	389,34	41,00	15 962,94
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	100,688	41,00	4 128,21
13.	7137010011510	Electromontor	h-om	11,20	41,00	459,20
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2 115,842	35,00	74 054,47
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	45,60	41,00	1 869,60
16.	7212030022700	Sudor	h-om	33,117	41,00	1 357,80
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	621,18	41,00	25 468,38
18.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	37,352	41,00	1 531,43
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	102,902	41,00	4 218,98
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	452,77	41,00	18 563,57
21.	7422010060100	Timplar	h-om	1 232,582	35,00	43 140,37
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	969,932	32,00	31 037,82
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	918,606	32,00	29 395,39
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	299,976	41,00	12 299,01
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	276,652	32,00	8 852,86
Total manopera						490 939,54

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	46,61	11,00	512,71
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,262	45,00	11,79
3.	1411122201275	Blocuri fortan	m3	9,792	400,00	3 916,80
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	256,45	170,00	43 596,50
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	1,39	170,00	236,30
6.	1421102200227	Pietris	m3	0,007	170,00	1,19
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	46,921	170,00	7 976,57
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,064	165,00	10,56
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	24,558	165,00	4 052,07
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	51,032	165,00	8 420,27
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	19,65	165,00	3 242,25
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	168,204	165,00	27 753,66
13.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,495	165,00	246,68
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	104,59	3,00	313,77
15.	201-9070	Cablu 3x2,5mm2	m	280,00	17,00	4 760,00
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	16,025	2 950,00	47 273,75

17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	27,76	2 950,00	81 892,00
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,762	2 950,00	5 197,90
19.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	10,29	2 950,00	30 355,50
20.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,265	2 950,00	781,75
21.	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) б=20-24см calit II	m3	2,495	2 950,00	7 360,25
22.	2010102913200	Rigle de stejar	m3	4,838	2 950,00	14 272,10
23.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,005	2 950,00	14,75
24.	2010237318750	Distantieri	buc	113,10	0,90	101,79
25.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	15,90	450,00	7 155,00
26.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	33,60	3,00	100,80
27.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,017	1 800,00	30,60
28.	2320166200676	White spirit	kg	21,18	20,00	423,60
29.	2320187315789	Decofrol	kg	17,544	20,00	350,88
30.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	50,40	21,00	1 058,40
31.	23203226000361	Gudron	kg	14,062	10,00	140,62
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,835	150,00	275,25
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,226	65,00	79,69
34.	2414147327483	Lignolineum	kg	60,48	32,00	1 935,36
35.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	8,089	16,00	129,42
36.	2430116104160	Email alchidic	kg	36,006	38,00	1 368,22
37.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	338,40	38,00	12 859,20
38.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	21,73	50,00	1 086,50
39.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	42,19	17,00	717,23
40.	2430226100700	Grund alchidic	kg	247,628	40,00	9 905,12
41.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	157,70	17,00	2 680,90
42.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	23,625	30,00	708,75
43.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	330,19	20,00	6 603,80
44.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	248,898	16,00	3 982,36
45.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	70,875	1,60	113,40
46.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	46,775	16,00	748,40
47.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	25,725	0,00	0,00
48.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,762	850,00	647,70
49.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	32,64	3,80	124,03
50.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	51,45	55,00	2 829,75
51.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 375,42	1,65	5 569,45
52.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	6 288,00	1,63	10 249,44
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 762,789	1,60	4 420,46
54.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	18 905,503	1,63	30 815,98
55.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	30 929,10	1,63	50 414,43
56.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 330,00	3,50	4 655,00
57.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	162,40	3,00	487,20
58.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 713,20	1,45	3 934,14
59.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,08	6,00	60,48
60.	2661112800655c	Placi din beton, pentru trotuare color 4cm	m2	1 725,50	95,00	163 922,50
61.	2661112800655g	Placi din beton, pentru trotuare gri presat 6cm	m2	2 263,45	110,00	248 979,50

62.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	89,053	0,00	0,00
63.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	9,88	0,00	0,00
64.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,088	850,00	924,80
65.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	2,28	0,00	0,00
66.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	648,225	45,00	29 170,12
67.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1 101,48	45,00	49 566,60
68.	2670112204050	Placi PFL melaminate Lambriuri	m2	365,40	65,00	23 751,00
69.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	982,36	2,00	1 964,72
70.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,478	30,00	104,34
71.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	580,405	7,00	4 062,84
72.	2682132601626	Carton bitumat	m2	36,96	36,00	1 330,56
73.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	257,25	16,00	4 116,00
74.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	591,675	78,00	46 150,65
75.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	20,58	45,00	926,10
76.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	279,825	11,00	3 078,08
77.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	772,85	11,00	8 501,35
78.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	8,343	12,00	100,12
79.	2710912611607	Zgura	kg	423,36	3,00	1 270,08
80.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	3,584	15,00	53,76
81.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	33,024	68,00	2 245,63
82.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,10	20,00	42,00
83.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	21,93	20,00	438,60
84.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,54	20,00	150,80
85.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	213,136	13,00	2 770,77
86.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	896,00	13,00	11 648,00
87.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	139,05	13,00	1 807,65
88.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	2 173,00	13,00	28 249,00
89.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	31,752	14,00	444,53
90.	28731373235011	Gard de stacheta metalica color H=1,5m	buc	1 800,00	65,00	117 000,00
91.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	317,53	14,00	4 445,42
92.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	13,743	35,00	481,01
93.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,851	35,00	29,78
94.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,032	0,35	1,41
95.	2874115802561	Surub M 12	buc	3 185,00	0,35	1 114,75
96.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	63,60	0,35	22,26
97.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	139,86	30,00	4 195,80
98.	2874115840479	Piulita M12	buc	3 185,00	0,35	1 114,75
99.	2874115840601	Piulita M20	buc	1 960,00	0,35	686,00
100.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	63,60	0,35	22,26
101.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,032	0,50	2,02
102.	2874115850000	Buloane M 20	buc	1 960,00	0,90	1 764,00
103.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,032	0,35	1,41
104.	2874116312500	Elemente pe gard b-160mm	m	240,975	35,00	8 434,12
105.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	63,60	0,35	22,26

106.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	73,50	20,00	1 470,00
107.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	83,30	20,00	1 666,00
108.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,78	14,00	52,92
109.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	78,40	13,00	1 019,20
110.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	4 630,50	0,45	2 083,73
111.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	6 056,40	0,02	121,13
112.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	78,60	20,00	1 572,00
113.	4011106202741	Energie electrica	kw	22,721	0,00	0,00
114.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	35,905	5,00	179,50
115.	4100126202818	Apa	m3	22,30	5,00	111,50
116.	5009105	Suport cu corp de iluminat	10 buc	14,00	650,00	9 100,00
117.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	19,00	2,00	38,00
Total materiale de constructii						1 251 483,80

Utilaje de constructii:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,40	10,00	84,00
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,40	20,00	168,00
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,334	450,00	150,30
4.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,285	450,00	578,25
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	93,66	20,00	1 873,20
6.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	120,90	5,00	604,50
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	46,83	10,00	468,30
8.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	14,262	10,00	142,62
9.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	7,377	5,00	36,89
10.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,067	3,00	30,20
11.	2922140007000	Macara	h-ut	3,264	220,00	718,08
12.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,512	6,00	9,07
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	115,16	5,00	575,80
14.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,98	400,00	1 192,00
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,305	5,00	31,52
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	9,844	280,00	2 756,32
17.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	33,526	280,00	9 387,28
18.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	8,868	350,00	3 103,80
19.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	4,095	20,00	81,90
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	40,692	5,00	203,46
21.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	11,25	5,00	56,25
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	135,162	6,00	810,97
23.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,012	15,00	15,18

24.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	22,041	20,00	440,82
25.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,42	5,00	17,10
26.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	67,50	5,00	337,50
27.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,37	12,00	4,44
28.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	2,268	5,00	11,34
29.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,851	5,00	4,26
30.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,263	350,00	442,05
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	16,955	350,00	5 934,25
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,047	300,00	14,10
33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	35,596	300,00	10 678,80
34.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	29,204	300,00	8 761,20
Total utilaje de construcții						49 723,75

Total	lei	1 792 147,09
Asigurarea sociala	24 %	117 825,49
Cheltuieli de transport	3 %	37 544,51
Cheltuieli de regie	3 %	58 425,51
Total		2 005 942,60
Beneficiu de deviz	3 %	60 178,28
Total		2 066 120,88
TVA	20 %	413 224,18

Total deviz:

2 479 345,06

Intocmit

StrongBoss Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a Institutiei Investitor
Publice de Educatie Timpurie nr.12 din mun.
Orhei, str. Valeriu Cupcea nr.2"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Partea constructiva				
		1.1. Balustrada la 2 portiti pietonale -77m				

1	2	3	4	5	6	7
1	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3			24,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7800	32,00	24,97
		<i>Total</i>	lei			45,44
2	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 024,66
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	41,00	217,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,00	12,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,63	454,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	165,00	124,11
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	170,00	117,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	5,00	1,46
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Total</i>	lei			1 864,88
3	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada cu l=77m	kg			22,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,00	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,00	0,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,00	0,41
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	13,00	13,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,60	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	11,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			19 461,55
4	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			54,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	35,00	38,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	16,00	1,76
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	38,00	6,46
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	20,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			2 716,06
		1.2. Gard EURO h=1,5m l=22,5m				
5	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3			24,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7800	32,00	24,94
		<i>Total</i>	lei			26,94
6	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,5 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier.	m			190,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500	41,00	6,15
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	41,00	25,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	32,00	4,48
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0650	0,00	0,00
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	0,9500	68,00	66,54
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	12,00	2,97

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	170,00	7,00
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	4,0000	13,00	53,56
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	165,00	7,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,60	16,28
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			6 417,75
		1.3. Confectionarea si montarea a 14 foisoare				
		1.3.1. Demolari				
7	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2			26,34
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	41,00	14,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	32,00	11,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	3,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			13 183,17
8	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subsansambluri re folosibile	t			621,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,5000	41,00	307,50
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	41,00	82,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	32,00	16,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	65,00	26,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	150,00	90,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2000	350,00	70,00
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5000	20,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			1 696,70
9	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			35,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	35,00	16,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	41,00	19,27
		<i>Total</i>	lei			14 488,03
10	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			133,98
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	41,00	86,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	32,00	42,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,00	0,25
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	10,00	2,90
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	6,00	1,74
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			4 110,52
11	TrI1AA02B2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 2	t			19,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	32,00	19,20
		<i>Total</i>	lei			1 647,36
12	TrB01B1-8	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 80 m	t			44,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4000	32,00	44,80
		<i>Total</i>	lei			3 843,84
13	TsI50A2	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
		<i>Total</i>	lei			1 647,30
		1.3.2. Fundatii				
14	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3			24,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7800	32,00	24,96
		<i>Total</i>	lei			628,99
15	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru	m2			138,41

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,00	8,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	35,00	50,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	14,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 950,00	5,88
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 950,00	5,88
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 950,00	59,00
		<i>Total</i>	lei			4 650,74
16	CC01A	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 6 mm	kg			13,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	41,00	1,76
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
		<i>Total</i>	lei			2 190,38
17	CC01D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 10 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	41,00	2,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	32,00	0,13
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			4 729,63
18	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) material marunt(dulapuri de rasinoase,cuie,scoabe)=1,015	m3			1 024,72
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	41,00	217,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,00	12,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,63	454,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	165,00	124,16
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	170,00	117,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	5,00	1,46
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Total</i>	lei			28 692,03
		1.3.3. Carcasa				
19	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamelle) cu tratament antiseptic (stilpi)	m3			4 756,42
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	41,00	741,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	32,00	64,32
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelilor (пластины) б=20-24см calit II	m3	0,3300	2 950,00	973,58
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	30,00	555,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	2 950,00	2 123,92
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	2 950,00	103,41
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	14,00	58,80
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	16,00	17,12
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	10,00	18,60
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	14,00	7,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	30,00	13,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	450,00	76,49
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	6,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			35 958,57
20	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau	m2			80,23

1	2	3	4	5	6	7
		curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (Stilpilor)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	41,00	3,28
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	21,00	31,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	36,00	39,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	6,00	1,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 800,00	0,91
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	3,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	3,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	12,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			2 695,66
21	CE27B3	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn cioplit rotund ecarisat, montarea copertinei pe scheletul sarpantei	m2			209,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,3000	35,00	45,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	32,00	9,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0030	2 950,00	8,85
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0210	2 950,00	61,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0210	2 950,00	61,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2600	14,00	3,64
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1600	13,00	2,08
	2874115850000	Buloane M 20	buc	4,0000	0,90	3,60
	2874115840601	Piulita M20	buc	4,0000	0,35	1,40
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1500	20,00	3,00
	2874115802561	Surub M 12	buc	6,5000	0,35	2,28
	2874115840479	Piulita M12	buc	6,5000	0,35	2,28
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1700	20,00	3,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			102 787,30
22	CE30A1	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite, astereala la cupole si turla	m2			94,52
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3650	35,00	12,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	32,00	2,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0260	2 950,00	76,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1900	14,00	2,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			46 317,25
23	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			18,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	41,00	8,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,00	1,60
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,29
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			9 010,47
24	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			159,65
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	41,00	36,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,00	8,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	78,00	94,18
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,45	4,25
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,78
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	45,00	1,89
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			78 229,73
25	CK17A2	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase geluita din 2 parti tip STIL	m2			171,60
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	35,00	85,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	41,00	16,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	2670112204050	Placi PFL melaminat Lambrouri	m2	0,9000	65,00	58,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	17,00	1,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	3,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			69 669,60
26	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 strat-uri email alchidic inclusiv grundul	m2			53,11
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	38,00	6,84
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	40,00	4,80
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	16,00	1,92
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	20,00	3,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			79 771,22
		1.3.4. Pardoseli				
27	CG02A1k=1,6	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase cu gr de 30mm de scinduri batute pe rigle de stejar. Pentru suprafete mai mici sau egale cu 16mp	m2			188,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,0300	41,00	42,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,00	3,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	14,00	2,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 950,00	94,40
	2010102913200	Rigle de stejar	m3	0,0080	2 950,00	37,76
	2710912611607	Zgura	kg	0,7000	3,00	3,36
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	32,00	5,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			71 236,70
28	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			62,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	32,00	12,48
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	16,00	48,16
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	300,00	0,91
		<i>Total</i>	lei			963,65
29	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 strat-uri email alchidic inclusiv grundul	m2			53,11
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	38,00	6,84
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	40,00	4,80
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	16,00	1,92
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	20,00	3,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			20 075,58
		1.4. Gardul din foratn 225m				
30	CD55B	Zidarie din blocuri de foratn la pereti cu inaltimea peste 4 m, zidarie ordinara	m3			726,63
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0000	41,00	123,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6200	32,00	19,84
	1411122201275	Blocuri foratn	m3	0,9000	400,00	360,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,80	11,40
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	850,00	59,53
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	850,00	85,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 950,00	1,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3000	220,00	66,00
		<i>Total</i>	lei			7 905,71
31	CI14C	Elemente liniare-Coame pe gard b=160mm	m			54,74
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,2500	41,00	10,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874116312500	Elemente pe gard b-160mm	m	1,0200	35,00	37,48
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3000	1,60	0,50
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	30,00	3,15
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	5,00	0,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			12 317,39
32	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de adeziv, la pereti , preparare manuala a mortarului.	m2			60,87
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	41,00	50,02
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,45	10,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			23 129,84
33	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	41,00	4,92
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	17,00	7,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			4 588,50
34	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			100,72
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	41,00	65,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,00	6,40
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	1,60	9,92
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	3,50	12,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	165,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			38 271,70
		1.5. Gardul beton- metal cu stacheta colorata H=1,5m, 225 m in fata si la drum				
35	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (gard,cherestea)	m2			15,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	35,00	7,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	41,00	8,61
		<i>Total</i>	lei			3 591,00
36	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			133,98
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	41,00	86,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	32,00	42,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,00	0,25
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	10,00	2,90
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	6,00	1,74
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			1 674,75
37	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu-la bazin	m3			133,98
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	41,00	86,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	32,00	42,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,00	0,25
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	10,00	2,90
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	6,00	1,74
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			803,88

1	2	3	4	5	6	7
38	TsH92B	Incarcarea in auto deseurilor de constructie	t			35,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	32,00	35,52
		Total	lei			1 136,64
39	TsI50A2	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
		Total	lei			614,40
40	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			138,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,00	8,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	35,00	50,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	14,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 950,00	5,89
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 950,00	5,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 950,00	59,00
		Total	lei			15 588,29
41	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 10 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	41,00	2,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	32,00	0,13
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			5 821,09
42	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv	kg			13,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	41,00	1,76
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
		Total	lei			1 369,00
43	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 024,71
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	41,00	217,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,00	12,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,63	454,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	165,00	124,16
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	170,00	117,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	5,00	1,46
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		Total	lei			35 352,66
44	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapatarii	m3			24,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7800	32,00	24,96
		Total	lei			561,60
45	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare(stilpi si rigle)	kg			22,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,00	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,00	0,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,00	0,41
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	13,00	13,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,60	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	11,00	0,22
		Total	lei			29 315,78
46	pret de piata	Gard de stacheta metalica color H=1,5m	buc			67,05
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0500	41,00	2,05
	28731373235011	Gard de stacheta metalica color H=1,5m	buc	1,0000	65,00	65,00
		Total	lei			120 690,00
47	CN20B	Vopsitorii exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			54,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	35,00	38,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	16,00	1,76
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	38,00	6,46
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			7 756,28
48	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			537,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	41,00	7,79
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	41,00	39,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	35,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	32,00	12,16
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinte de oprire, etc.)	m2	1,0000	450,00	450,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,35	1,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,35	1,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,35	1,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	17,00	1,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	35,00	4,02
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,60	2,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	165,00	0,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		Total	lei			8 541,52
49	CN20B	Vopsitorii exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			54,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	35,00	38,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	16,00	1,76
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	38,00	6,46
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			1 055,95
		1.6. Amenajarea terenului aferent				
		1.6.1. Partea carosabila				
50	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			67,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	32,00	51,20
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	5,00	3,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	6,00	4,65
		Total	lei			10 509,10
51	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.(Desfaceri de borduri)	100 m3			1 228,97
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	280,00	1 228,97
		Total	lei			454,72
52	TsC59A	INARCAREA Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de	100 m3			4 233,00

1	2	3	4	5	6	7
		categoria 1 (Deseuri)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,6300	32,00	148,16
	1421102200227	Pietris	m3	0,0020	170,00	0,34
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	10,9000	280,00	3 052,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,9500	350,00	1 032,50
		<i>Total</i>	lei			8 466,00
53	TsI50A2	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
		<i>Total</i>	lei			7 680,00
54	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2(sub borduri)	100 m3			5 466,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	32,00	194,53
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	170,00	0,66
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	280,00	4 004,11
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	350,00	1 267,05
		<i>Total</i>	lei			2 820,64
55	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			38,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	32,00	38,08
		<i>Total</i>	lei			601,66
56	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			75,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	32,00	5,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	35,00	17,85
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,65	5,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	165,00	1,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	45,00	45,22
		<i>Total</i>	lei			49 000,65
57	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (h=10cm)	m3			238,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	32,00	31,68
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	170,00	195,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			53 114,14
58	TsI51B3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 13 km (Pietris)	t			20,55
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0685	300,00	20,55
		<i>Total</i>	lei			6 693,00
59	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm gri presat 6cm	m2			156,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	35,00	20,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	41,00	0,65
	2661112800655g	Placi din beton, pentru trotuare gri presat 6cm	m2	1,0150	110,00	111,65
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,63	2,61
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,63	12,83
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	165,00	0,82
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	165,00	7,06
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			348 611,21
		1.6.2. Trotuar				
60	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (Sub	100 m3			5 465,36

1	2	3	4	5	6	7
		orduri)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	32,00	194,54
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	170,00	0,56
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	280,00	4 003,82
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	350,00	1 266,45
		<i>Total</i>	lei			1 661,47
61	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			38,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	32,00	38,08
		<i>Total</i>	lei			365,57
62	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			57,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	32,00	3,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,65	1,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	165,00	0,50
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	45,00	45,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	5,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			43 744,08
63	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm presat color 4cm	m2			141,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	35,00	20,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	41,00	0,65
	2661112800655c	Placi din beton, pentru trotuare color 4cm	m2	1,0150	95,00	96,42
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,63	2,61
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,63	12,83
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	165,00	0,82
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	165,00	7,06
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			239 874,93
		1.6.3. Terenul de joaca				
64	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			38,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	32,00	38,08
		<i>Total</i>	lei			388,42
65	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			57,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	32,00	3,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,65	1,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	165,00	0,50
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	45,00	45,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	5,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			19 339,49
		1.6.4. Lucrari de terasament				
66	RpEN04A	Demontarea pilonilor	buc			45,92
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,1200	41,00	45,92
		<i>Total</i>	lei			459,20
67	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,60

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,60
		<i>Total</i>	lei			737,10
68	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3			1 150,80
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	280,00	1 150,80
		<i>Total</i>	lei			2 301,60
69	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de:15 km	t			11,49
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
		<i>Total</i>	lei			2 068,20
70	TrB01B1-4	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m	t			32,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	32,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			5 760,00
71	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			9,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	32,00	9,92
		<i>Total</i>	lei			1 116,00
		1.6.5. Iluminarea tritoriului				
72	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			38,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	32,00	38,08
		<i>Total</i>	lei			133,28
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,06
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,00	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,00	0,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,00	0,41
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,00	13,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	11,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			4 632,60
74	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Stilpul 100x100x4)	t			14 201,53
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	41,00	590,38
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	41,00	73,81
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	41,00	36,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	32,00	28,78
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	13,00	13 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	35,00	33,24
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,50	2,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	0,35	1,57
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,35	1,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	65,00	9,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	150,00	32,98
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	15,00	60,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	13,00	45,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	5,00	4,75
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	350,00	280,08
		<i>Total</i>	lei			12 724,57
75	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de	m3			1 024,71

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)				
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	41,00	217,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,00	12,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,63	454,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	165,00	124,17
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	170,00	117,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	5,00	1,46
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Total</i>	lei			3 586,47
76	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: vvg 3x2,5 mm2	100 m			2 298,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,00	508,40
	201-9070	Cablu 3x2,5mm2	m	100,0000	17,00	1 700,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			6 435,52
77	08-03-593-18	Console cu corpuri de iluminat pe coloane, ferme, grinzi pe podete	100 buc			71 603,21
	1	Muncitor	h-om	159,0000	41,00	6 519,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8700	45,00	84,21
	5009105	Suport cu corp de iluminat	10 buc	100,0000	650,00	65 000,00
		<i>Total</i>	lei			10 024,45

APROBAT:

Intocmit

StrongBoss Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.