

Obiectivul: DETS Botanica

Amenajarea terenului la Gradinitei

Deviz local Nr.

Intocmit in preturi curente 2025

Valoarea de deviz 4 727 585,91 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitat e conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii 1.1. Amenajarea terenului la Gradinitei nr. 9,17,35,49,71,77,89,91,96,98,103,104,106,112,123,1 41,151,153,165,180,181				
1	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate.	m2	1595,79	27	43086,33
					27	43086,33
2	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm.	m3	45,3	1341,5	60769,95
					1336,5	60543,45
3	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.	100m3	6	2370,6	14223,6
					0	0
4	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite.	m3	596,2	232,5	138616,5
					232,5	138616,5
5	TsH92A	Incarcarea in auto: gunoi	t	1123	102	114546
					102	114546
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km.	t	1123	80,08	89929,84
					0	0
7	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	160	23,25	3720
					23,25	3720
8	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.	100m2	16	941,25	15060
					677,25	10836
9	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu.	100m2	16	628,5	10056
					628,5	10056
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100m3	1,6	1544,65	2471,44
					661,5	1058,4
11	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip.	m3	160	704,63	112740,16
					86,25	13800
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3	160	596,45	95432
					74,25	11880
13	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat .	m2	1595,79	382,84	610933,84
					184,5	294423,26
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm.	m	2410	225,87	544354,41
					44,25	106642,5
15	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m.	t	320	439,5	140640
					439,5	140640

16	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2	21,4	133,68 71,25	2860,82 1524,75
17	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	449,36	24,54 4,73	11025,05 2123,23
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3	45	1772,47 330	79761,09 14850
		TOTAL 1. Lucrari de constructii 1.1. Amenajarea terenului la Gradinitei nr. 9,17,35,49,71,77,89,91,96,98,103,104,106,112,123,141,151,153,165,180,181				2090227,03
		Inclusiv salariul				968346,41
		1.2. Acoperis la Gradinitei nr. 9,40,44,49,77,96,98,99,103,104,106,112,122,123,139,142,151,165,168,180,181, 182,216				
19	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3	37,08	298,25 296,25	11059,11 10984,95
20	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc.	m2	453	17,25 16,5	7814,25 7474,5
21	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2	1179	54,5 54	64255,5 63666
22	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielor din sipci si sortarea materialelor recuperabile.	m2	1179	168,5 166,5	198661,5 196303,5
23	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor.	kg	883	0,99 0,86	876,23 761,59
24	TsH92A	Incarcarea in auto: gunoi	t	42	102 102	4284 4284
25	TrB05A1-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m.	t	42	333 333	13986 13986
26	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km.	t	42	113,52 0	4767,84 0
27	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3	4,9	8555,13 1687,5	41920,14 8268,75
28	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Gratar de spici 50x50 15.439 m3	m2	1179	96,71 22,13	114018,73 26085,38
29	RpCK10A	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata manual, cu tielingul.	m2	482,4	49,75 47,25	23999,4 22793,4
30	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	15,45	410,24 63,75	6338,24 984,94
31	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura.	kg	2789,5	30,5 1,5	85072,92 4184,25
32	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual .	t	2,79	1619,53 547,5	4518,5 1527,53
33	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme,	t	2,79	1859,2 742,5	5187,17 2071,58

		pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual .				
34	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele .	m2	482,4	67,17 41,25	32400,97 19899
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Profnastil gr. 0.45mm) Coama pentru tigla metalica - 1386m.l	m2	1551,34	384,29 86,25	596163,65 133803,08
36	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri.	buc	12	113,94 97,5	1367,27 1170
		TOTAL 1.2. Acoperis la Gradinitei nr. 9,40,44,49,77,96,98,99,103,104,106,112,122,123,139,142,151,165,168,180,181, 182,216				1216691,4
		Inclusiv salariul				518248,43

Total ore manopera (ore)	19821,2645
Total greutate materiale (tone)	0

Total		3306918,43
Asigurari sociale	24,0000%	356782,76
Total		3663701,19
Cheltuieli de transport	3,0000%	49801,42
Total		3713502,62
Cheltuieli de regie	3,0000%	111405,08
Total		3824907,69
Beneficiu de deviz	3,0000%	114747,23

Total General fara TVA	3939654,92
TVA (20%)	787930,98
TOTAL GENERAL	4727585,91
Inclusiv salariul	1486594,84

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: DETS Botanica
Amenajarea terenului la Gradinitei

Devizul local de resurse Nr.

Intocmit in preturi curente 2025

Valoarea de deviz 4 727 585,91 (Lei)

Nr .	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	16,686	75	1251,45
2	7123010010200	Betonist	h-om	746,25	75	55968,75
3	7123020011140	Fierar beton	h-om	26,5122	75	1988,42
4	7124010010700	Dulgher	h-om	2403,525	75	180264,38
5	7124010010730	Dulgher 3	h-om	99,225	75	7441,88
6	7129020012800	Pavator	h-om	4084,9062	75	306367,97
7	7132040012700	Parchetar	h-om	353,742	75	26530,65
8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	313,308	75	23498,1
9	7212030022700	Sudor	h-om	18,9445	75	1420,84
10	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1836,246	75	137718,45
11	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	36,8214	75	2761,61
12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	7,064	75	529,8
13	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4508,252	75	338118,9
14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1845,6934	75	138427,01
15	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1662,7362	75	124705,22
16	9310060019930	Muncitor	h-om	13,1325	75	984,94
17	9312040019600	Sapator	h-om	1848,22	75	138616,5
Total manopera					1486594,84	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	112,941	25	2823,53
2	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	184	350	64400
3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	19,28	416	8020,48
4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	209,76	416	87260,16
5	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	89,3642	280	25021,99
6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	55,1925	21	1159,04
7	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0321	5400	173,34
8	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	15,4604	5400	83486,19
9	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44mm calit II	m3	0,588	5400	3175,2
10	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0214	5400	115,56
11	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,049	5400	264,6
12	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	4,557	5400	24607,8
13	2010237318750	Distantieri	buc	67,404	0,5	33,7
14	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,14	250	535
15	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	26,265	48,66	1278,05
16	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5	0	21924,83

17	222222222992	Material marunt (carbuni, apa tare)	%	3	0	5,75
18	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	864,84
19	222222222992	Materiale marunte (cirpe, vaselina, benzina, etc.)	%	3	0	0,77
20	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	27,189	20	543,78
21	2320166200676	White spirit	kg	3,6828	30	110,48
22	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	15,45	19	293,55
23	2320187315789	Decofrol	kg	2,568	26	66,77
24	23203226000361	Gudron	kg	12,642	166,66	2106,92
25	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,6456	32	52,66
26	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1901	24,4	29,04
27	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	31,248	80	2499,84
28	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1854	35	6,49
29	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	91,656	64,58	5919,14
30	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	103,515	34	3519,51
31	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	48,24	34,66	1672
32	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	23,994	94,44	2265,99
33	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	77,567	5	387,84
34	2640122303000	Coame pentru tigla metalica	buc	1386,0013	75	103950,1
35	2651122100023	Ciment portland	kg	2553,264	2,56	6536,36
36	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7037,2	2,56	18015,23
37	2661112800654	Placi de trotuare din beton prefabricat	m2	1619,7269	171	276973,29
38	2663102100000	Beton B15	m3	46,125	1250	57656,25
39	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	108,45	1250	135562,5
40	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	2422,05	114	276113,7
41	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	296,442	5	1482,21
42	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	7,105	21,66	153,89
43	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	775,67	38	29475,46
44	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	4,56	42	191,52
45	2710403643000	Placi din tabla Profnastil gr. 0.45mm	m2	1784,041	160	285446,56
46	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	62,0536	85	5274,56
47	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	460,594	19	8751,29
48	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	16,737	35,6	595,84
49	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,07	26	27,82
50	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,4936	26	116,83
51	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	3,3474	52	174,06
52	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	19,5265	42	820,11
53	27859	Pastă antiseptică	kg	14,749	24	353,98
54	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	2789,5	28	78106
55	2862306829942	Perie de sirma	buc	5,301	25	132,53
56	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	16,66	36	599,76
57	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	142,015	26	3692,39

58	2874115802501	Surub M 20	buc	8,3685	3	25,11
59	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,42	6	38,52
60	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	36,75	42	1543,5
61	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,42	1	6,42
62	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,3685	2	16,74
63	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,3685	1,4	11,72
64	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,107	0,6	0,06
65	28741458870491	Cuie de constructie	kg	14,7	26	382,2
66	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,642	32	20,54
67	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	13962,06	1	13962,06
68	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	241,2	5	1206
69	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	31,9158	250	7978,95
70	4011106202741	Energie electrica	kw	8,3685	3,41	28,54
Total materiale					1660047,41	
Utilaj						
1	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0773	550	42,49
2	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1766	500	88,3
3	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,735	500	367,5
4	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	67,2	185	12432
5	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	33,6	200	6720
6	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	25,6164	25	640,41
7	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	117,9	25	2947,5
8	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,127	35	39,45
9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	112,937	25	2823,43
10	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	19,2	220	4224
11	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	24,48	420	10281,6
12	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	26,34	540	14223,6
13	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,927	150	139,05
14	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	27	20	540
15	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	16,624	85	1413,04
16	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	1,617	35	56,6
17	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,3474	45	150,63
18	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	1,6737	540	903,8
19	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	11,678	520	6072,56
20	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1854	400	74,16
21	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	215,222	440	94697,68
22	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,68	380	1398,4
Total utilaj					160276,18	

Total		3306918,43
Asigurari sociale	24,0000%	356782,76
Total		3663701,19
Cheltuieli de transport	3,0000%	49801,42
Total		3713502,62
Cheltuieli de regie	3,0000%	111405,08
Total		3824907,69
Beneficiu de deviz	3,0000%	114747,23
TOTAL Deviz faraTVA		3939654,92
Total		3939654,92
TVA	20%	787930,98
TOTAL Deviz		4727585,91

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Amenajarea terenului la Gradinitei

Catalog de preturi unitare pentru obiectul

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii 1.1. Amenajarea terenului la Gradinitei nr. 9,17,35,49,71,77,89,91,96,98,103,104,106,112,12 3,141,151,153,165,180,181				
1	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate.	m2			27
						27
1.1	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	75	13,5
1.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,18	75	13,5
2	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm.	m3			1341,5
						1336,5
2.1	7123010010200	Betonist	h-om	12,5	75	937,5
2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,32	75	399
2.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2	25	5
3	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.	100m 3			2370,6
						0
3.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	540	2370,6
4	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite.	m3			232,5
						232,5
4.1	9312040019600	Sapator	h-om	3,1	75	232,5
5	TsH92A	Incarcarea in auto: gunoi	t			102
						102
5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,36	75	102
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km.	t			80,08
						0
6.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	440	80,08
7	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			23,25
						23,25
7.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	75	23,25
8	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie	100m 2			941,25
						677,25

		din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.				
8.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	75	677,25
8.2	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2	220	264
9	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu.	100m 2			628,5
						628,5
9.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,38	75	628,5
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100m 3			1544,65
						661,5
10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	75	661,5
10.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	85	883,15
11	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip.	m3			704,63
						86,25
11.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	416	545,38
11.2	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	75	86,25
11.3	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	420	64,26
11.4	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	380	8,74
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			596,45
						74,25
12.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	350	402,5
12.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	75	74,25
12.3	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	200	42
12.4	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	185	77,7
13	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat .	m2			382,84
						184,5
13.1	2661112800654	Placi de trotuare din beton prefabricat	m2	1,015	171	173,57
13.2	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6	2,56	4,1
13.3	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,056	280	15,68
13.4	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	250	5
13.5	7129020012800	Pavator	h-om	1,6	75	120
13.6	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,86	75	64,5
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm.	m			225,87
						44,25
14.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	1250	56,25
14.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,56	7,48
14.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	416	3,33

14.4	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,005	114	114,57
14.5	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	75	11,25
14.6	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	75	33
15	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m.	t			439,5
						439,5
15.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,86	75	439,5
16	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2			133,68
						71,25
16.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,6	0
16.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3	1	0,3
16.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3	6	1,8
16.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	32	0,96
16.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	26	1,3
16.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	26	0,65
16.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1	250	25
16.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5400	5,4
16.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5400	5,4
16.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5400	8,1
16.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	26	3,12
16.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	75	15
16.13	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75	75	56,25
16.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	520	10,4
17	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,54
						4,73
17.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	19	19,48
17.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	0,5	0,08
17.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	26	0,26
17.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	75	4,43
17.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	75	0,3
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3			1772,47
						330
18.1	2663102100000	Beton B15	m3	1,025	1250	1281,25
18.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	0

18.3	7123010010200	Betonist	h-om	4	75	300
18.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4	75	30
18.5	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6	20	12
18.6	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	520	130
		TOTAL 1. Lucrari de constructii 1.1. Amenajarea terenului la Gradinitei nr. 9,17,35,49,71,77,89,91,96,98,103,104,106,112,12 3,141,151,153,165,180,181				2090227,03
		1.2. Acoperis la Gradinitei nr. 9,40,44,49,77,96,98,99,103,104,106,112,122,123, 139,142,151,165,168,180,181, 182,216				
19	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3			298,25
						296,25
19.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,45	75	33,75
19.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5	75	262,5
19.3	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,08	25	2
20	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc.	m2			17,25
						16,5
20.1	7132040012700	Parchetar	h-om	0,11	75	8,25
20.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,11	75	8,25
20.3	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,03	25	0,75
21	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2			54,5
						54
21.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,36	75	27
21.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	75	27
21.3	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	25	0,5
22	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielei din sipci si sortarea materialelor recuperabile.	m2			168,5
						166,5
22.1	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8	75	135
22.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,42	75	31,5
22.3	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,08	25	2
23	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor.	kg			0,99
						0,86
23.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0004	24,4	0,01
23.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	32	0,02
23.3	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, vaselina, benzina, etc.)	%	3	0	0
23.4	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,008	75	0,6
23.5	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	75	0,19
23.6	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,001	75	0,08

23.7	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	500	0,1
24	TsH92A	Incarcarea in auto: gunoi	t			102
						102
24.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,36	75	102
25	TrB05A1-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m.	t			333
						333
25.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,44	75	333
26	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km.	t			113,52
						0
26.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	440	113,52
27	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3			8555,13
						1687,5
27.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5	42	315
27.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	5400	54
27.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,93	5400	5022
27.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44мм calit II	m3	0,12	5400	648
27.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4	36	122,4
27.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,01	24	72,24
27.7	23203226000361	Gudron	kg	2,58	166,66	429,98
27.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3	26	78
27.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,45	21,66	31,41
27.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,25	75	1518,75
27.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25	75	168,75
27.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	500	75
27.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,33	35	11,55
27.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,23	35	8,05
28	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Gratari de spici 50x50 15.439 m3	m2			96,71
						22,13
28.1	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0131	5400	70,71
28.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,12	26	3,12
28.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,225	75	16,88
28.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	75	5,25
28.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	25	0,75
29	RpCK10A	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata manual, cu tielingul.	m2			49,75
						47,25
29.1	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5	5	2,5

29.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,63	75	47,25
30	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			410,24
						63,75
30.1	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7	48,66	82,72
30.2	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7	34	227,8
30.3	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	35	0,42
30.4	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1	19	19
30.5	9310060019930	Muncitor	h-om	0,85	75	63,75
30.6	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	550	2,75
30.7	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,06	150	9
30.8	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	400	4,8
31	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura.	kg			30,5
						1,5
31.1	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1	28	28
31.2	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,0012	52	0,06
31.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,003	3,41	0,01
31.4	2874115802501	Surub M 20	buc	0,003	3	0,01
31.5	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,003	2	0,01
31.6	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,003	1,4	0
31.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	24,4	0,01
31.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0004	32	0,01
31.9	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,007	42	0,29
31.10	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,006	35,6	0,21
31.11	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0132	75	0,99
31.12	7212030022700	Sudor	h-om	0,006	75	0,45
31.13	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	75	0,06
31.14	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	45	0,05
31.15	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	540	0,32
32	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual .	t			1619,53
						547,5
32.1	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6	94,44	812,18
32.2	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	19,8	5	99
32.3	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9	25	47,5

32.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	2,95	25	73,75
32.5	2320166200676	White spirit	kg	1,32	30	39,6
32.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3	75	547,5
33	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual .	t			1859,2
						742,5
33.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2	80	896
33.2	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,95	21	124,95
33.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1	20	22
33.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	2,95	25	73,75
33.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9	75	742,5
34	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele .	m2			67,17
						41,25
34.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,08	21	1,68
34.2	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,19	64,58	12,27
34.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,05	20	1
34.4	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5	5	2,5
34.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,2	25	5
34.6	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1	34,66	3,47
34.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	75	41,25
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Profnastil gr. 0.45mm) Coama pentru tigla metalica - 1386m.l	m2			384,29
						86,25
35.1	2710403643000	Placi din tabla Profnastil gr. 0.45mm	m2	1,15	160	184
35.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5	38	19
35.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9	1	9
35.4	2640122303000	Coame pentru tigla metalica	buc	0,8934	75	67,01
35.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04	85	3,4
35.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,05	5	0,25
35.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5	0	0
35.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9	75	67,5
35.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	75	18,75
35.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	25	1,25
36	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri.	buc			113,94
						97,5

36.1	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,38	42	15,96
36.2	2222222222992	Material marunt (carbuni, apa tare)	%	3	0	0
36.3	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3	75	97,5
		TOTAL 1.2. Acoperis la Gradinitei nr. 9,40,44,49,77,96,98,99,103,104,106,112,122,123, 139,142,151,165,168,180,181, 182,216				1216691,4

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitior:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.