

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 613 664,71 lei

Intocmit in prețuri curente 19.08.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontare				
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc - gard ,poarta, portita existent	kg	4 636,480	2,08 1,86	9 659,65 8 601,60
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	15,000	297,49 255,09	4 462,35 3 826,35
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,160	1 012,50 0,00	162,00 0,00
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	33,000	63,70 0,00	2 102,10 0,00
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,160	208,44 17,62	33,35 2,82
		<i>Total</i>	lei			16 419,45
		Total Demontare Inklusiv salariu				16 419,45 12 430,77
		2. Gard				
6	TsA02E	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,	m3	37,400	61,22 61,22	2 289,69 2 289,69

1	2	3	4	5	6	7
		drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
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	24,800	14,38 14,38	356,57 356,57
8	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasaM-200(B15)	m3	40,130	1 776,83 178,56	71 304,26 7 165,73
9	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	321,040	96,13 44,06	30 860,14 14 145,35
10	CA04F	Beton turnat B-15(M-200) in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - briu Bm-1	m3	14,950	1 873,98 245,81	28 015,98 3 674,92
11	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	119,600	98,04 46,38	11 726,18 5 547,05
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere -d6mm	kg	227,240	17,70 3,11	4 021,57 706,14
13	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere - d8mm	kg	478,400	17,70 3,11	8 466,45 1 486,60
14	CF13A	Tencuieli exterioare speciale, la fatade, executate manual, exclusiv	m2	125,700	152,14	19 124,31

1	2	3	4	5	6	7
		schela, cu piatra de mozaic (praf de piatra), cu grundul executat cu mortar de var ciment M 25-T, in grosime de 2 cm, driscuit din gros, iar stratul vizibil driscuit sau stropit cu mortar de var ciment marca M 25-T, din piatra de mozaic de calcar (praf de piatra), cu grosime de 1 cm			129,86	16 323,90
15	CP15A применит	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv - placa de parapet B=350mm Ltotal=276,5m.l. (coama M600 100*35cm)	buc	295,000	185,92 13,91	54 846,48 4 104,62
16	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici - numai montaj	m	295,000	60,29 60,29	17 786,73 17 786,73
17		Panou gard bordurat zincat si vopsit - H1,85m , d3,8mm (eurogard)	m2	527,810	82,44 0,00	43 512,66 0,00
18		Poarta 3.5*2,0H -bordurat zincat si vopsit	buc	1,000	6 000,00 0,00	6 000,00 0,00
19		Portita 0,80*2,05 H -bordurat zincat si vopsit (blocare mortise)	buc	2,000	3 000,00 0,00	6 000,00 0,00
20		Stilpi 61*35 H2,40m	buc	112,000	254,00 0,00	28 448,00 0,00
21		Stilpi 61*35 H2,6m	buc	32,000	260,00 0,00	8 320,00 0,00
22		Stilpi 100*100 H3,0m	buc	2,000	600,00 0,00	1 200,00 0,00
23		Stilpi 50*50 H2,6m	buc	4,000	271,00 0,00	1 084,00 0,00
24		Capaci pentru stilpi	buc	150,000	4,00 0,00	600,00 0,00
25		Element de fixare Standard vopsit	buc	491,000	7,20 0,00	3 535,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			347 498,22
		Total Gard Inclusiv salariu				347 498,22 73 587,30
		3. Pavaj				
		3.1. Acces intre cartier nod A				
26	DI110	Amenajarea stratului de egalizare dinnbalast - h=15cm	m3	6,150	476,28 6,96	2 929,15 42,79
27	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast - piatra sparta h=20cm	m3	8,200	582,17 17,16	4 773,77 140,72
28	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala -binder din beton asfaltic	m2	41,000	249,43 7,42	10 226,58 304,25
29	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala -gr.5cm	m2	41,000	225,09 6,96	9 228,84 285,24
		<i>Total</i>	lei			27 158,34
		Total Acces intre cartier nod A Inclusiv salariu				27 158,34 773,00
		3.2. Acoperis din dale de beton pentru trotuar				
30	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare h=15cm	m2	38,000	81,77 11,87	3 107,19 451,18
31	DI112 K=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	38,000	8,03 1,88	305,31 71,38
32	DE18A Km=2,20	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	m2	38,000	274,82 60,81	10 443,17 2 310,91

1	2	3	4	5	6	7
		uscata de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm - gr.6cm cu dimensiunea placilor 10*20cm (50buc/m.p.)				
		<i>Total</i>	lei			13 855,67
		Total Acoperis din dale de beton pentru trotuar Inklusiv salariu				13 855,67 2 833,47
		3.3. Alte lucrari				
33	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	75,000	24,12	1 808,82
					24,12	1 808,82
34	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR 100*30*15	m	6,000	241,43	1 448,56
					31,54	189,23
35	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	69,000	158,19	10 914,91
					13,91	960,07
36	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	75,000	16,70	1 252,26
					16,70	1 252,26
37	RpCS19E	Demontari: asfalt la trotuare, turnat pe beton	m2	41,000	7,88	323,27
					7,88	323,27
		<i>Total</i>	lei			15 747,82
		Total Alte lucrari Inklusiv salariu				15 747,82 4 533,65
		<i>Total</i>	lei			56 761,83
		Total Pavaj Inklusiv salariu				56 761,83 8 140,12

	Total	lei	420 679,50
	Asigurarea sociala	24 %	22 597,97
	Cheltuieli de transport	4 %	12 504,40
	Total		455 781,87
	Cheltuieli de regie	10 %	45 578,19
	Total		501 360,06
	Beneficiu	2 %	10 027,20

1	2	3	4	5	6	7	
		Total				511 387,26	
		TVA	20 %				102 277,45
		Total deviz:				613 664,71	
		Inclusiv salariu				94 158,19	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 613 664,71 lei

Intocmit in prețuri curente 19.08.2024

№ 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 № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	326,8200	46,38	15 157,91
2.	7123010010200	Betonist	h-om	270,9560	46,38	12 566,94
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	45,1610	46,38	2 094,56
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	345,1500	46,38	16 008,05
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	358,4920	46,38	16 626,86
6.	7129020012800	Pavator	h-om	103,7087	46,38	4 810,01
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	12,7100	46,38	589,49
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	92,7296	46,38	4 300,80
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	66,4168	46,38	3 080,42
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	265,4824	46,38	12 313,07
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	130,3305	46,38	6 044,73
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1895	46,38	565,35
Total manopera						94 158,19

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	5,7810	1 630,00	9 423,03
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,8175	1 750,00	8 430,62
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	7,2618	360,00	2 614,25
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0008	360,00	0,29
5.	1412127335258	Piatra de mozaic (praf de piatra)	kg	2 262,6000	0,35	791,91
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,2768	1 750,00	484,40
7.	1421102200467	Balast	m3	7,5030	360,00	2 701,08
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,5459	360,00	1 636,52
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,1900	360,00	68,40
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,6264	360,00	585,50
11.	1421402200393b	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667-piatra sparta	m3	10,7502	360,00	3 870,07
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,4816	4 000,00	1 926,40
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4406	4 000,00	1 762,40
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,4406	4 000,00	1 762,40
15.	2010237318750	Distantieri	buc	105,8460	0,20	21,17
16.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	50,8624	280,00	14 241,47

17.	2320187315789	Decofrol	kg	52,8768	6,00	317,26
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,6365	14,00	64,91
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,7092	24,00	89,02
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	91,3800	2,20	201,04
21.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	60,8000	2,20	133,76
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	295,0000	2,20	649,00
23.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	299,0600	2,20	657,93
24.	2652102100737	Var hidratat	kg	339,3900	2,20	746,66
25.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 6 cm	m2	38,5700	171,00	6 595,47
26.	266310210000015	Beton B-15 (M200)	m3	57,5337	1 470,00	84 574,53
27.	2663102100001	Beton	m3	3,6300	1 470,00	5 336,10
28.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,7654	0,00	0,00
29.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,5900	0,00	0,00
30.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	6,0300	120,00	723,60
31.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8	m	69,3450	70,00	4 854,15
32.	26661228006001	Element prefabricat placa de parapet B=350mm (coama M600 100*35cm)	buc	297,9500	158,33	47 174,42
33.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	723,2810	14,00	10 125,93
34.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,6560	18,00	11,81
35.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,5637	18,00	10,15
36.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,0564	21,00	148,18
37.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	13,2192	24,00	317,26
38.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	132,1920	1,00	132,19
39.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	132,1920	0,60	79,32
40.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,2032	45,00	99,14
41.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	13,2192	24,00	317,26
42.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,7600	120,00	91,20
43.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0929	13,00	40,21
44.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,6710	13,00	99,73
45.	Capaci pentru stilpi	Capaci pentru stilpi	buc	150,0000	4,00	600,00
46.	Element de fixare Standard vop	Element de fixare Standard vopsit	buc	491,0000	7,20	3 535,20
47.	Panou gard bordurat zincat si	Panou gard bordurat zincat si vopsit - H1,85m , d3,8mm (eurogard)	m2	527,8100	82,44	43 512,66
48.	Poarta 3.5*2,0H -bordurat zinc	Poarta 3.5*2,0H -bordurat zincat si vopsit	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
49.	Portita 0,80*2,05 H -bordurat	Portita 0,80*2,05 H -bordurat zincat si vopsit (blocare mortise)	buc	2,0000	3 000,00	6 000,00
50.	Stilpi 100*100 H3,0m	Stilpi 100*100 H3,0m	buc	2,0000	600,00	1 200,00
51.	Stilpi 50*50 H2,6m	Stilpi 50*50 H2,6m	buc	4,0000	271,00	1 084,00
52.	Stilpi 61*35 H2,40m	Stilpi 61*35 H2,40m	buc	112,0000	254,00	28 448,00
53.	Stilpi 61*35 H2,6m	Stilpi 61*35 H2,6m	buc	32,0000	260,00	8 320,00
		Total materiale de constructii				312 610,00

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	11,8000	220,00	2 596,00
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa	h-ut	5,2500	60,00	315,00

		presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min				
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	16,9094	25,00	422,74
4.	2922140007000	Macara	h-ut	4,1860	220,00	920,92
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4400	25,00	11,00
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,5264	500,00	263,20
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,5194	400,00	1 007,76
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,5548	400,00	221,92
9.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,1679	600,00	100,74
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,3600	450,00	162,00
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0672	450,00	30,24
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	33,0480	21,00	694,01
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	5,2500	45,00	236,25
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,9679	30,00	29,04
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	23,1824	24,00	556,38
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	18,8453	220,00	4 145,97
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,0060	350,00	2 102,10
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4573	210,00	96,04
		Total utilaje de construcții				13 911,31

Total	lei	420 679,50
Asigurarea sociala	24 %	22 597,97
Cheltuieli de transport	4 %	12 504,40
Total		455 781,87
Cheltuieli de regie	10 %	45 578,19
Total		501 360,06
Beneficiu	2 %	10 027,20
Total		511 387,26
TVA	20 %	102 277,45

Total deviz:

613 664,71

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reconstrucție/modernizare a gardului
existent la Grădinița de copii nr.1 din com. Bubuieci,
mun.Chișinău**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontare				
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc - gard ,poarta, portita existent	kg			2,08 1,86
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	46,38	0,93
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	46,38	0,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	24,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	14,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	25,00	0,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	24,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 659,65
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			297,49 255,09
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	46,38	69,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,00	0,65
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 462,35
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,00
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			63,70 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	350,00	63,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 102,10
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			208,44 17,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	46,38	17,62
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	360,00	1,81
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	450,00	189,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,35
		2. Gard				
6	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			61,22 61,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	46,38	61,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 289,69
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			14,38 14,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			356,57
8	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasaM-200(B15)	m3			1 776,83 178,56
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	46,38	160,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	266310210000015	Beton B-15 (M200)	m3	1,0250	1 470,00	1 529,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,00	12,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	220,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71 304,26
9	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			96,13 44,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	46,38	37,10
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	280,00	30,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	6,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,00	0,72
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	220,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 860,14
10	CA04F	Beton turnat B-15(M-200) in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - briu Bm-1	m3			1 873,98 245,81
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	46,38	224,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	46,38	20,87
	266310210000015	Beton B-15 (M200)	m3	1,0250	1 470,00	1 551,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	13,00	2,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,00	12,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	220,00	61,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 015,98
11	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			98,04 46,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	46,38	39,42
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	280,00	36,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,00	0,72
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	220,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 726,18
12	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul	kg			17,70

1	2	3	4	5	6	7
		barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere -d6mm				3,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	46,38	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	46,38	0,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 021,57
13	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere - d8mm	kg			17,70 3,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	46,38	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	46,38	0,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 466,45
14	CF13A	Tencuieli exterioare speciale, la fatade, executate manual, exclusiv schela, cu piatra de mozaic (praf de piatra), cu grundul executat cu mortar de var ciment M 25-T, in grosime de 2 cm, driscuit din gros, iar stratul vizibil driscuit sau stropit cu mortar de var ciment marca M 25-T, din piatra de mozaic de calcar (praf de piatra), cu grosime de 1 cm	m2			152,14 129,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	7122050013400	Zidar	h-om	2,6000	46,38	120,59
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0220	0,00	0,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	2,20	5,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	360,00	9,72
	1412127335258	Piatra de mozaic (praf de piatra)	kg	18,0000	0,35	6,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0077	30,00	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0035	25,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 124,31
15	CP15A применит	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv - placa de parapet B=350mm Ltotal=276,5m.l. (coama M600 100*35cm)	buc			185,92 13,91
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	46,38	11,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,32
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,00
	26661228006001	Element prefabricat placa de parapet B=350mm (coama M600 100*35cm)	buc	1,0100	158,33	159,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	360,00	1,08
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	220,00	8,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 846,48
16	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici - numai montaj	m			60,29 60,29
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	46,38	42,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	46,38	17,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 786,73
17		Panou gard bordurat zincat si vopsit - H1,85m , d3,8mm (eurogard)	m2			82,44 0,00
	Panou gard bordurat zincat si	Panou gard bordurat zincat si vopsit - H1,85m , d3,8mm (eurogard)	m2	1,0000	82,44	82,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 512,66
18		Poarta 3.5*2,0H -bordurat zincat si vopsit	buc			6 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	Poarta 3.5*2,0H - bordurat zinc	Poarta 3.5*2,0H -bordurat zincat si vopsit	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 000,00
19		Portita 0,80*2,05 H -bordurat zincat si vopsit (blocare mortise)	buc			3 000,00
						0,00
	Portita 0,80*2,05 H -bordurat	Portita 0,80*2,05 H -bordurat zincat si vopsit (blocare mortise)	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 000,00
20		Stilpi 61*35 H2,40m	buc			254,00
						0,00
	Stilpi 61*35 H2,40m	Stilpi 61*35 H2,40m	buc	1,0000	254,00	254,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 448,00
21		Stilpi 61*35 H2,6m	buc			260,00
						0,00
	Stilpi 61*35 H2,6m	Stilpi 61*35 H2,6m	buc	1,0000	260,00	260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 320,00
22		Stilpi 100*100 H3,0m	buc			600,00
						0,00
	Stilpi 100*100 H3,0m	Stilpi 100*100 H3,0m	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 200,00
23		Stilpi 50*50 H2,6m	buc			271,00
						0,00
	Stilpi 50*50 H2,6m	Stilpi 50*50 H2,6m	buc	1,0000	271,00	271,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 084,00
24		Capaci pentru stilpi	buc			4,00
						0,00
	Capaci pentru stilpi	Capaci pentru stilpi	buc	1,0000	4,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,00
25		Element de fixare Standard vopsit	buc			7,20
						0,00
	Element de fixare Standard vop	Element de fixare Standard vopsit	buc	1,0000	7,20	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 535,20
		3. Pavaj				
		3.1. Acces intre cartier nod A				
26	DII10	Amenajarea stratului de egalizare din balast - h=15cm	m3			476,28
						6,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	46,38	6,96
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	360,00	439,20
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	13,00	0,91
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	500,00	10,80
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	600,00	16,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	210,00	2,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 929,15
27	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere mecanică, cu balast - piatră spartă	m3			582,17
						17,16

1	2	3	4	5	6	7
		h=20cm				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	46,38	17,16
	1421402200393b	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667- piatra sparta	m3	1,3110	360,00	471,96
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,00	3,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	210,00	4,83
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 773,77
28	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala -binder din beton asfaltic	m2			249,43 7,42
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	46,38	7,42
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 630,00	229,83
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 750,00	5,25
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	400,00	6,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 226,58
29	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala -gr.5cm	m2			225,09 6,96
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	46,38	6,96
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 750,00	205,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 750,00	6,56
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	5,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 228,84
		3.2. Acoperis din dale de beton pentru trotuar				
30	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare h=15cm	m2			81,77 11,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	46,38	11,87
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	360,00	62,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	13,00	0,26
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	400,00	5,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	210,00	1,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 107,19
31	DI112 K=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			8,03 1,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	46,38	1,88
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	360,00	6,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			305,31
32	DE18A Km=2,20	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 - gr.6cm cu dimensiunea placilor 10*20cm (50buc/m.p.)	m2			274,82 60,81
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	46,38	59,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	46,38	1,61
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 6 cm	m2	1,0150	171,00	173,56
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	360,00	1,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360,00	15,41
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 443,17
		3.3. Alte lucrari				

1	2	3	4	5	6	7
33	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			24,12 24,12
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	46,38	12,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	46,38	12,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 808,82
34	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR 100*30*15	m			241,43 31,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	46,38	7,88
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	46,38	23,65
	2663102100001	Beton	m3	0,0530	1 470,00	77,91
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,20	7,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	360,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,00	0,08
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	1,0050	120,00	120,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 448,56
35	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			158,19 13,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	46,38	5,57
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	46,38	8,35
	2663102100001	Beton	m3	0,0480	1 470,00	70,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	360,00	1,08
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	13,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 914,91
36	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2			16,70 16,70
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	46,38	8,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	46,38	8,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 252,26
37	RpCS19E	Demontari: asfalt la trotuare, turnat pe beton	m2			7,88 7,88
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0900	46,38	4,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	46,38	3,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			323,27

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.