

**Amenajarea curtii din str. C.
Negruzzi 30 si 32 si I.L.
Caragiale 39 si 41 cuprinsa intre
str. I.L. caragiale, C Negruzzi si
V. Stroiescu, mun. Cahul, or.
Cahul Nr. 036/2019**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 297 743,70 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Capitolul 1. Amenajare				
		1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de demontare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic H=0,05 m	m3	73,1000	237,34 92,26	17 349,43 6 743,91
2	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2	62,0000	22,49 22,49	1 394,22 1 394,22
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (desfiintarea pereului)	m3	7,6000	255,94 197,20	1 945,15 1 498,70
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (desfiintarea suprafata beton H-0,05 m)	m3	4,5000	255,94 197,20	1 151,73 887,39
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (desfiintare beton pentru gard decorativ)	m3	35,8000	388,70 317,13	13 915,38 11 353,25
6	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau	kg	2 250,0000	10,14	22 823,10

1	2	3	4	5	6	7
		ornamentale			2,31	5 189,40
7	TsC03G1	Incarcarea deseurilor cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, descarcare in autovehicule	100 m3	1,4700	833,30 0,00	1 224,95 0,00
8	TsI50A10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	305,0000	23,02 0,00	7 022,02 0,00
		<i>Total</i>	lei			66 825,98
		Total Capitolul 1.1. Lucrari de demontare Inclusiv salariu				66 825,98 27 066,87
		1.2. Lucrari de terasamente				
9	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	4,1600	365,59 0,00	1 520,87 0,00
10	TsC22C1 k=1,5	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3	4,1600	303,64 0,00	1 263,16 0,00
11	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	5,0800	465,25 0,00	2 363,48 0,00
12	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 (incarcare in autobasculanta)	100 m3	5,0800	721,13 0,00	3 663,32 0,00
13	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	863,6000	23,02 0,00	19 882,64 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 693,47
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				28 693,47

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Acces in curte (1344 m2)				
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP 100.30.15 cm	m	873,0000	205,16 34,02	179 108,97 29 698,94
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h-10 cm)	m3	134,4000	236,35 21,33	31 765,90 2 867,32
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din pietris M400. Fr 40-70, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h=12 cm)	m3	161,2800	655,76 34,60	105 760,80 5 579,64
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din pietris M400, Fr. 20-40, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h=8 cm)	m3	107,5200	655,76 34,60	70 507,48 3 719,76
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t	0,8060	7 078,37 0,00	5 705,17 0,00
19	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 344,0000	154,95 3,46	208 249,09 4 649,70
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,4 l/m2)	t	0,5380	7 077,70 0,00	3 807,80 0,00
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 344,0000	114,56 2,88	153 966,38 3 874,75
		<i>Total</i>	lei			758 871,59
		Total Acces in curte (1344 m2) Inclusiv salariu				758 871,59 50 390,11
		1.4. Trotuare (1866 m2)				
22	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe	m	837,0000	138,46 17,30	115 890,46 14 478,43

1	2	3	4	5	6	7
		o fundatie din beton, de 10x20 cm - BP 100.20.8				
23	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din pietris M400, Fr. 20-40 pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=10 cm)	m3	186,6000	655,76 34,60	122 364,61 6 455,61
24	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat - 60 mm 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	m2	1 866,0000	187,06 34,37	349 051,11 64 125,76
		<i>Total</i>	lei			587 306,18
		Total Trotuare (1866 m2) Inclusiv salariu				587 306,18 85 059,80
		1.5. Teren de joaca				
25	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 - BP 100.20.8	m	63,0000	138,46 17,30	8 722,94 1 089,77
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din pietris M400, Fr. 20-40 pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=10 cm)	m3	18,8000	655,75 34,60	12 328,07 650,40
27	TsC54C	Pietris de riu spalat, F.2.8, H=15 cm	m3	28,2000	569,17 57,08	16 050,62 1 609,75
		<i>Total</i>	lei			37 101,63
		Total Teren de joaca Inclusiv salariu				37 101,63 3 349,92
		1.6. Teren uscat rufe/igienizat covoare				
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri (Suport pentru uscarea rufelor (teava d60x2, GOST10704-91))	kg	188,7600	40,00 12,11	7 551,02 2 285,64

1	2	3	4	5	6	7
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri (Suport pentru uscarea rufelor (teava d40x2, GOST10704-91))	kg	47,1200	40,00 12,11	1 884,95 570,55
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,2360	954,28 371,36	225,21 87,64
31	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 - BP 100.20.8	m	92,0000	138,46 17,30	12 738,26 1 591,42
32	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din pietris M400, Fr. 20-40 pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=10 cm)	m3	17,7000	655,75 34,60	11 606,83 612,35
33	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat - 60 mm 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 6 cm Dale de beton cu goluri Gr. 60 mm	m2	177,0000	201,75 34,37	35 709,00 6 082,67
		<i>Total</i>	lei			69 715,27
		Total Teren uscat rufe/igienizat covoare Inclusiv salariu				69 715,27 11 230,27
		1.7. Spatii verzi				
34	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,2000	1 045,20 0,00	209,04 0,00
35	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori	buc	20,0000	64,84 16,72	1 296,86 334,43
36	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	31,4500	525,42 277,92	16 524,50 8 740,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			18 030,40
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				18 030,40 9 075,05
		1.8. Mobilier urban				
37	TsH91A	Banca	buc	16,0000	2 131,09 415,15	34 097,39 6 642,43
38	TsH91B	Cos de gunoi	buc	16,0000	1 286,00 340,19	20 575,98 5 443,11
		<i>Total</i>	lei			54 673,37
		Total Mobilier urban Inclusiv salariu				54 673,37 12 085,54
		1.9. Organizare trafic				
39	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	15,5000	113,30 27,10	1 756,14 420,06
40	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat ("Indicator 2.1")	buc	2,0000	537,18 25,37	1 074,37 50,74
41	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat ("Indicator 5.54.1")	buc	2,0000	1 162,19 25,37	2 324,37 50,74
42	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat ("Indicator 5.54.2")	buc	2,0000	1 162,19 25,37	2 324,37 50,74
43	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (suport indicator, teava zincata, D50, L-3.5m)	buc	6,0000	498,68 62,85	2 992,06 377,10
		<i>Total</i>	lei			10 471,31
		Total Organizare trafic Inclusiv salariu				10 471,31 949,38
		1.10. Prelungirea gurelor caminelor de vizitare				
44	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	0,2300	256,39 197,30	58,97 45,38

1	2	3	4	5	6	7
45	TsI50A10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	0,5060	23,00 0,00	11,64 0,00
46	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 M150 (Prelungirea gurelor caminelor de vizitare cu beton monolit C12,5)	m3	0,2100	1 342,67 221,86	281,96 46,59
		<i>Total</i>	lei			352,57
		Total Prelungirea gurelor caminelor de vizitare Inclusiv salariu				352,57 91,97
		1.11. Imprejmuirea platformei pentru gunoi				
47	CO06B3	Gard EURO zincat si vopsit H=155 m (panou gard H=1.55 m - 7 buc; stilpi L-2.1 m - 7 buc; capac patrat - 7 buc; element de fixare - 21 buc)	m	18,0000	660,80 77,84	11 894,48 1 401,14
48	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.55 m latimea 3.00 m	m2	4,6500	1 499,05 98,60	6 970,58 458,51
		<i>Total</i>	lei			18 865,06
		Total Imprejmuirea platformei pentru gunoi Inclusiv salariu				18 865,06 1 859,65
		<i>Total</i>	lei			1 650 906,83
		Total Capitolul 1. Amenajare Inclusiv salariu				1 650 906,83 201 158,56
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
49	TsH91A	Foisor 3*3 m	buc	1,0000	464,43 415,15	464,43 415,15
50	TsH91A	Montarea "Nisipiera"	buc	1,0000	464,43 415,15	464,43 415,15
51	TsH91A	Montarea "Scrinciob"	buc	1,0000	464,43 415,15	464,43 415,15
52	TsH91A	Montarea " Scrinciob Balansor"	buc	5,0000	464,43 415,15	2 322,15 2 075,77

1	2	3	4	5	6	7
53	TsH91A	Montarea " Topogan"	buc	1,0000	464,43 415,15	464,43 415,15
54	TsH91A	Montarea "Scara Semicerc"	buc	1,0000	464,43 415,15	464,43 415,15
		<i>Total</i>	lei			4 644,30
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 644,30 4 151,52
		3. Capitolul 3. Utilaj				
55	55	Foisor 3x3 m	buc	1,0000	12 500,00 0,00	12 500,00 0,00
56	56	Nisipiera	buc	1,0000	3 950,00 0,00	3 950,00 0,00
57	57	Scrinciob	buc	1,0000	7 345,00 0,00	7 345,00 0,00
58	58	Scrinciob balansor	buc	5,0000	6 350,00 0,00	31 750,00 0,00
59	59	Topogan	buc	1,0000	5 854,16 0,00	5 854,16 0,00
60	60	Scara semicerc	buc	1,0000	4 266,66 0,00	4 266,66 0,00
		<i>Total</i>	lei			65 665,82
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				65 665,82

		Total	lei	1 721 216,95
		Asigurarea sociala	24 %	49 274,42
		Total		1 770 491,37
		Cheltuieli de regie	5 %	88 524,57
		Total		1 859 015,94
		Beneficiu de deviz	3 %	55 770,48
		Total		1 914 786,42
		TVA	20 %	382 957,28
		2 297 743,70		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		205 310,08		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea curtii din str. C.
Negruzzi 30 si 32 si I.L.
Caragiale 39 si 41 cuprinsa intre
str. I.L. caragiale, C Negruzzi si
V. Stroiescu, mun. Cahul, or.
Cahul Nr. 036/2019**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 297 743,70 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	176,297	57,66	10 165,29
2.	7123011000200	Betonist	h-om	203,700	57,66	11 745,35
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	61,560	57,66	3 549,55
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,320	57,66	76,11
5.	7129020012800	Pavator	h-om	2 092,896	57,66	120 676,37
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	151,589	57,66	8 740,62
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	147,840	57,66	8 524,45
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,232	57,66	128,70
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,520	57,66	87,64
10.	7212030022700	Sudor	h-om	3,243	57,66	186,99
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,464	57,66	257,39
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	44,817	57,66	2 584,15
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	354,478	57,66	20 439,19
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	101,606	57,66	5 858,61
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	96,180	57,66	5 545,76
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	116,960	57,66	6 743,91
		Total manopera				205 310,08

Materiale:

1.	001	Panouri Euro gard zincat vopsit	m2	28,653	91,67	2 626,62
2.	002	Stilpi metalici L-2.1 m	buc	7,210	279,18	2 012,89
3.	003	Element de fixare	buc	21,629	8,35	180,60
4.	004	Capac patrat	buc	21,629	6,66	144,05
5.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	124,542	62,50	7 783,88
6.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,538	2,50	8,85
7.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SMBg-II	t	158,592	1 200,00	190 310,40
8.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SKPG-I	t	126,336	1 100,00	138 969,60
9.	1212121212121	Apa	m3	6,300	12,50	78,78
10.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	99,856	369,55	36 901,78
11.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri	m3	599,625	369,55	221 591,42

		r.magmatice 40-63 mm				
12.	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,064	600,00	4 838,40
13.	14211022000681	Pietris de riu spalat	m3	32,430	312,50	10 134,38
14.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,739	312,50	230,94
15.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,019	112,00	2,13
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,960	112,00	1 115,52
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	176,198	112,00	19 734,18
18.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	10,215	112,00	1 144,08
19.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	87,441	112,00	9 793,39
20.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,795	112,00	89,04
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,230	2,35	0,54
22.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	4,650	1 375,00	6 393,75
23.	2030112931102	Urne	buc	16,000	833,33	13 333,28
24.	2320166200676	White spirit	kg	0,460	25,00	11,50
25.	23203226000401	Bitum	t	1,384	6 750,00	9 342,00
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,841	52,50	96,65
27.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	11,315	58,33	660,00
28.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,465	27,50	12,79
29.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,920	27,50	25,30
30.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	5,425	54,16	293,82
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,130	27,50	3,58
32.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	16,000	1 666,66	26 666,56
33.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	1,767	12,44	21,98
34.	26151073261051	Indicator de circulatie 2.1	buc	2,000	500,00	1 000,00
35.	26151073261052	Indicator de circulatie 5.54.1	buc	2,000	1 125,00	2 250,00
36.	26151073261053	Indicator de circulatie 5.54.2	buc	2,000	1 125,00	2 250,00
37.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 561,000	1,45	5 163,45
38.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3 268,800	1,45	4 739,76
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,454	1,45	273,26
40.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	16 078,410	1,45	23 313,70
41.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare h-6 cm	m2	1 893,990	127,20	240 915,53
42.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm cu goluri	m2	179,655	141,67	25 451,72
43.	2663102100000	Beton	m3	2,880	1 316,66	3 791,99
44.	26631021000005	Beton M150	m3	0,218	955,00	208,19
45.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	90,598	1 316,66	119 286,76
46.	2666122800284	Bordura beton 100x30x15 cm	m	877,365	106,16	93 141,07
47.	2666122800325	Bordura beton 100x20x8 cm	m	996,960	55,83	55 660,28
48.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	36,288	10,50	381,02
49.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,359	20,00	47,18
50.	27752763098861	Teava d 60x2	kg	188,760	27,50	5 190,90
51.	27752763098862	Teava d 40x2	kg	47,120	27,50	1 295,80
52.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	6,000	304,16	1 824,96
53.	2830127303001	Arbori	buc	21,000	45,83	962,43

54.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,715	29,16	50,01
55.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	12,000	0,85	10,20
56.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	18,600	0,85	15,81
57.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000	0,85	20,40
58.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	30,600	0,80	24,48
59.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,240	35,20	8,46
60.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	18,600	0,45	8,37
61.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,120	35,20	4,23
62.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000	0,75	18,00
63.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	40,860	225,00	9 193,50
64.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,957	1,40	4,14
65.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	104,966	12,50	1 312,08
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,647	12,50	133,09
67.	4100126202818	Apa	m3	2,820	12,50	35,25
68.	55	Foisor 3x3 m	buc	1,000	12 500,00	12 500,00
69.	56	Nisipiera	buc	1,000	3 950,00	3 950,00
70.	57	Scrinchiob	buc	1,000	7 345,00	7 345,00
71.	58	Scrinchiob balansor	buc	5,000	6 350,00	31 750,00
72.	59	Topogan	buc	1,000	5 854,16	5 854,16
73.	60	Scara semicerc	buc	1,000	4 266,66	4 266,66
		Total materiale de construcții				1 368 204,52

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,464	225,25	104,52
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,464	225,25	104,52
3.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	56,652	121,25	6 869,06
4.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,093	416,66	38,75
5.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	45,000	350,20	15 759,00
6.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	11,844	300,00	3 553,20
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,922	121,25	718,04
8.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	16,106	121,25	1 952,84
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,010	42,20	380,22
10.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,744	484,25	360,28
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,403	424,25	170,97
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	28,507	350,00	9 977,45
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	15,993	300,00	4 797,90
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	163,466	300,00	49 039,80
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	15,993	600,00	9 595,80
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,252	320,50	4 888,27
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	17,038	302,12	5 147,51
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,126	41,67	5,25
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	72,758	57,33	4 171,22

20.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,540	142,00	76,68
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	45,000	41,66	1 874,70
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,052	416,66	21,67
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	212,777	126,50	26 916,30
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,470	112,55	1 178,40
		Total utilaje de construcții				147 702,35

Total	lei	1 721 216,95
Asigurarea sociala	24 %	49 274,42
Total		1 770 491,37
Cheltuieli de regie	5 %	88 524,57
Total		1 859 015,94
Beneficiu de deviz	3 %	55 770,48
Total		1 914 786,42
TVA	20 %	382 957,28

Total deviz: 2 297 743,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea curtii din str. C. Negruzzi 30 si 32 si I.L. Caragiale 39 si 41 cuprinsa intre str. I.L. caragiale, C Negruzzi si V. Stroiescu, mun. Cahul, or. Cahul Nr. 036/2019

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Capitolul 1. Amenajare				
		1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de demontare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic H=0,05 m	m3			237,34
						92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	57,33	44,43
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	121,25	93,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 349,43
2	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2			22,49
						22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	22,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 394,22
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (desfiintarea pereului)	m3			255,94
						197,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,50	0,63
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	121,25	35,16
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	57,33	16,63
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	42,20	6,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 945,15
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (desfiintarea suprafata beton H-0,05 m)	m3			255,94
						197,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,50	0,62
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	121,25	35,16
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	57,33	16,63
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	42,20	6,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 151,73
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (desfiintare beton pentru gard decorativ)	m3			388,70
						317,13
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,50	0,63
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	121,25	42,44
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	57,33	20,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	42,20	8,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 915,38

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg			10,14 2,31
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	57,66	1,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	350,20	7,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	41,66	0,83
		Cheltuieli directe	lei			22 823,10
7	TsC03G1	Incarcarea deseurilor cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, descarcare in autovehicule	100 m3			833,30 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	320,50	833,30
		Cheltuieli directe	lei			1 224,95
8	TsI50A10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta la distanta de 10 km	t			23,02 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	126,50	23,02
		Cheltuieli directe	lei			7 022,02
		1.2. Lucrari de terasamente				
9	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			365,59 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	302,12	365,59
		Cheltuieli directe	lei			1 520,87
10	TsC22C1 k=1,5	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3			303,64 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	302,12	303,64
		Cheltuieli directe	lei			1 263,16
11	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			465,25 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	302,12	465,25
		Cheltuieli directe	lei			2 363,48
12	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 (incarcare in autobasculanta)	100 m3			721,13 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,50	721,13
		Cheltuieli directe	lei			3 663,32
13	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			23,02 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	126,50	23,02
		Cheltuieli directe	lei			19 882,64
		1.3. Acces in curte (1344 m2)				
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP 100.30.15 cm	m			205,16 34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 316,66	59,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,45	4,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	112,00	0,90
	2666122800284	Bordura beton 100x30x15 cm	m	1,0050	106,16	106,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,08
		Cheltuieli directe	lei			179 108,97
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind	m3			236,35

1	2	3	4	5	6	7
		functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=10 cm)				21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,90
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	112,00	146,83
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,55	2,59
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 765,90
16	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din pietris M400. Fr 40-70, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare (h=12 cm)	m3			655,76 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	369,55	75,02
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	369,55	450,48
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,87
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	112,55	1,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105 760,80
17	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din pietris M400, Fr. 20-40, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare (h=8 cm)	m3			655,76 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	369,55	75,02
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	369,55	450,48
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	112,55	1,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70 507,48
18	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m ²)	t			7 078,37 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	6 750,00	6 950,99
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	424,25	127,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 705,17
19	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică	m2			154,95 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari SMBg-II	t	0,1180	1 200,00	141,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	300,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	300,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	600,00	3,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208 249,09
20	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,4 l/m ²)	t			7 077,70 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	6 750,00	6 950,74
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	424,25	126,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 807,80
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate	m2			114,56

1	2	3	4	5	6	7
		marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica				2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SKPG-I	t	0,0940	1 100,00	103,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,50	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,18
		Cheltuieli directe	lei			153 966,38
		1.4. Trotuare (1866 m2)				
22	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 - BP 100.20.8	m			138,46 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 316,66	63,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,45	1,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	112,00	0,34
	2666122800325	Bordura beton 100x20x8 cm	m	1,0050	55,83	56,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,50	0,04
		Cheltuieli directe	lei			115 890,46
23	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din pietris M400, Fr. 20-40 pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=10 cm)	m3			655,76 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	369,55	75,02
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	369,55	450,48
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	112,55	1,69
		Cheltuieli directe	lei			122 364,61
24	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat - 60 mm 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	m2			187,06 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare h-6 cm	m2	1,0150	127,20	129,11
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,45	2,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,45	11,41
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	112,00	0,56
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	112,00	4,79
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	225,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			349 051,11
		1.5. Teren de joaca				
25	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 - BP 100.20.8	m			138,46 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 316,66	63,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,45	1,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	112,00	0,34
	2666122800325	Bordura beton 100x20x8 cm	m	1,0050	55,83	56,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,50	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 722,94
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din pietris M400, Fr. 20-40 pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=10 cm)	m3			655,75 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	369,55	75,01
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	369,55	450,48
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,71
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,39
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	112,55	1,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 328,07
27	TsC54C	Pietris de riu spalat, F.2.8, H=15 cm	m3			569,17 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	14211022000681	Pietris de riu spalat	m3	1,1500	312,50	359,38
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	121,25	25,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 050,62
		1.6. Teren uscat rufe/igienizat covoare				
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri (Suport pentru uscarea rufelor (teava d60x2, GOST10704-91))	kg			40,00 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	27752763098861	Teava d 60x2	kg	1,0000	27,50	27,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	29,16	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,40	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 551,02
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri (Suport pentru uscarea rufelor (teava d40x2, GOST10704-91))	kg			40,00 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	27752763098862	Teava d 40x2	kg	1,0000	27,50	27,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	29,16	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,40	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 884,95
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t			954,28 371,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,36
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	52,50	409,53
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	27,50	107,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,50	15,17
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,35	2,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,21

1	2	3	4	5	6	7
31	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 - BP 100.20.8	m			138,46 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 316,66	63,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,45	1,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	112,00	0,34
	2666122800325	Bordura beton 100x20x8 cm	m	1,0050	55,83	56,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,50	0,04
		Cheltuieli directe	lei			12 738,26
32	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din pietris M400, Fr. 20-40 pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=10 cm)	m3			655,75 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	369,55	75,02
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	369,55	450,48
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,69
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	112,55	1,69
		Cheltuieli directe	lei			11 606,83
33	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat - 60 mm 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 6 cm Dale de beton cu goluri Gr. 60 mm	m2			201,75 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm cu goluri	m2	1,0150	141,67	143,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,45	2,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,45	11,41
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	112,00	0,56
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	112,00	4,79
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	225,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			35 709,00
		1.7. Spatii verzi				
34	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			1 045,20 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	225,25	522,60
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	225,25	522,60
		Cheltuieli directe	lei			209,04
35	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori	buc			64,84 16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	45,83	48,12
		Cheltuieli directe	lei			1 296,86
36	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			525,42 277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	62,50	247,50
		Cheltuieli directe	lei			16 524,50
		1.8. Mobilier urban				
37	TsH91A	Banca	buc			2 131,09

1	2	3	4	5	6	7
						415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	1 666,66	1 666,66
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 316,66	47,40
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	12,50	1,88
		Cheltuieli directe	lei			34 097,39
38	TsH91B	Cos de gunoi	buc			1 286,00
						340,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	833,33	833,33
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 316,66	110,60
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	12,50	1,88
		Cheltuieli directe	lei			20 575,98
		1.9. Organizare trafic				
39	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			113,30
						27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	58,33	42,58
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	54,16	18,96
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	12,44	1,42
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	484,25	23,24
		Cheltuieli directe	lei			1 756,14
40	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat ("Indicator 2.1")	buc			537,18
						25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	26151073261051	Indicator de circulatie 2.1	buc	1,0000	500,00	500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,85	3,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,85	1,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,75	3,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,20	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,20	1,41
		Cheltuieli directe	lei			1 074,37
41	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat ("Indicator 5.54.1")	buc			1 162,19
						25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	26151073261052	Indicator de circulatie 5.54.1	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,85	3,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,85	1,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,75	3,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,20	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,20	1,41
		Cheltuieli directe	lei			2 324,37
42	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat ("Indicator 5.54.2")	buc			1 162,19
						25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	26151073261053	Indicator de circulatie 5.54.2	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,85	3,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,85	1,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,75	3,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,20	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,20	1,41

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 324,37
43	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (suport indicator, teava zincata, D50, L-3.5m)	buc			498,68 62,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 316,66	131,67
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	304,16	304,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 992,06
		1.10. Prelungirea gurilor caminelor de vizitare				
44	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			256,39 197,30
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,50	0,65
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	121,25	35,30
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	57,33	16,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	42,20	6,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,97
45	TsI50A10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			23,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	126,50	23,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,64
46	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 M150 (Prelungirea gurilor caminelor de vizitare cu beton monolit C12,5)	m3			1 342,67 221,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,05
	26631021000005	Beton M150	m3	1,0250	955,00	991,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	41,67	25,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	416,66	103,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			281,96
		1.11. Imprejmuirea platformei pentru gunoi				
47	CO06B3	Gard EURO zincat si vopsit H=155 m (panou gard H=1.55 m - 7 buc; stilpi L-2.1 m - 7 buc; capac patrat - 7 buc; element de fixare - 21 buc)	m			660,80 77,84
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	57,66	14,42
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	004	Capac patrat	buc	1,1700	6,66	8,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2000	1 316,66	270,43
	001	Panouri Euro gard zincat vopsit	m2	1,5500	91,67	145,92
	003	Element de fixare	buc	1,1700	8,35	10,03
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	312,50	12,83
	002	Stilpi metalici L-2.1 m	buc	0,3900	279,18	111,83
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	112,00	4,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,45	14,71
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	142,00	4,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 894,48
48	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.55 m latimea 3.00 m	m2			1 499,05 98,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesorile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 375,00	1 375,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,85	3,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,45	1,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	27,50	2,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	29,16	3,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,40	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,45	1,81
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	112,00	0,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	416,66	8,33
		Cheltuieli directe	lei			6 970,58
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
49	TsH91A	Foisor 3*3 m	buc			464,43 415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 316,66	47,40
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	12,50	1,88
		Cheltuieli directe	lei			464,43
50	TsH91A	Montarea "Nisipiera"	buc			464,43 415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 316,66	47,40
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	12,50	1,88
		Cheltuieli directe	lei			464,43
51	TsH91A	Montarea "Scrinciob"	buc			464,43 415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 316,66	47,40
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	12,50	1,88
		Cheltuieli directe	lei			464,43
52	TsH91A	Montarea " Scrinciob Balansor"	buc			464,43 415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 316,66	47,40
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	12,50	1,88
		Cheltuieli directe	lei			2 322,15
53	TsH91A	Montarea " Topogan"	buc			464,43 415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 316,66	47,40
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	12,50	1,88
		Cheltuieli directe	lei			464,43
54	TsH91A	Montarea "Scara Semicerc"	buc			464,43 415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 316,66	47,40
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	12,50	1,88

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			464,43
		3. Capitolul 3. Utilaj				
55	55	Foisor 3x3 m	buc			12 500,00
						0,00
	55	Foisor 3x3 m	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 500,00
56	56	Nisipiera	buc			3 950,00
						0,00
	56	Nisipiera	buc	1,0000	3 950,00	3 950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 950,00
57	57	Scrinciob	buc			7 345,00
						0,00
	57	Scrinciob	buc	1,0000	7 345,00	7 345,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 345,00
58	58	Scrinciob balansor	buc			6 350,00
						0,00
	58	Scrinciob balansor	buc	1,0000	6 350,00	6 350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 750,00
59	59	Topogan	buc			5 854,16
						0,00
	59	Topogan	buc	1,0000	5 854,16	5 854,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 854,16
60	60	Scara semicerc	buc			4 266,66
						0,00
	60	Scara semicerc	buc	1,0000	4 266,66	4 266,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 266,66

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.