

Ofertant: **LEVPROCONS SRL**

Obiect: **Amenajarea trotuarelor, parcarilor si a terenului aferent acestora din
bd.Mircea cel Batrin, mun.Chisinau (Etapa 1)**

DEVIZ PE OBIECT

Valoarea ofertei fara TVA, mii lei **20 999,6**

Nr. d/o	Nr. Deviz	Denumirea devizelor	Valoarea fără TVA, lei	TVA, lei	Valoarea cu TVA, lei
1	1	Amenajarea teritoriului (Etapa 1)	17 566 097,47	3 513 219,49	21 079 316,96
2	2	Lucrari de constructii	934 812,95	186 962,59	1 121 775,54
3	3	Inverzire	271 387,67	54 277,53	325 665,20
4	4	Iluminat electric exterior I	1 987 828,58	397 565,72	2 385 394,30
5	5	Iluminat electric exterior II	239 463,93	47 892,79	287 356,72
Total			20 999 590,60	4 199 918,12	25 199 508,72

Intocmit _____ LEVPROCONS SRL

Verificat _____ PRETURA SECTORULUI CIOCANA

**Amenajarea trotuarelor,
parcarilor și a terenului aferent
acestora din bd.Mircea cel
Batrin, mun.Chisinau (Etapa 1)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1
Amenajarea teritoriului (Etapa 1)**

Valoarea de deviz 21 079 316,96 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pregatire				
		1.1. Demolate imbracaminte				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - acces	m3	2 524,000	178,40 48,00	450 285,13 121 152,00
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - trotuar	m3	1 201,500	178,40 48,00	214 349,28 57 672,00
3	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie) piatra sparta h=10cm S=5390+3800	m2	9 190,000	5,10 5,10	46 869,00 46 869,00
4	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din beton 100x80x20)	m	4 300,000	12,60 12,60	54 180,00 54 180,00

1	2	3	4	5	6	7
5	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din beton 100x30x15)	m	5 720,000	12,60 12,60	72 072,00 72 072,00
6	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	8 064,030	33,30 33,30	268 532,20 268 532,20
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	8 064,030	37,67 0,00	303 755,88 0,00
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	4,130	101,28 11,40	418,29 47,08
		<i>Total</i>	L			1 410 461,78
		Total Demolate imbracaminte Inklusiv salariu				1 410 461,78 620 524,28
		1.2. Demolate constructii				
9	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg	8 619,460	7,20 1,20	62 060,11 10 343,35
10	RCsG51A(примените льн	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii - piatra bruta, planseu - lemn - chiosc	m3	141,000	70,00 45,42	9 869,72 6 404,22
11	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor-copertina	kg	800,000	0,41 0,34	326,38 276,00
12	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	32,400	120,74 118,50	3 911,98 3 839,40
13	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.	m3	24,900	407,24 405,00	10 140,28 10 084,50
14	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis -	m3	2,100	73,20 73,20	153,72 153,72

1	2	3	4	5	6	7
		scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.				
15	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor-piloni metalici	kg	39,000	0,41 0,34	15,91 13,46
16	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton-jgheab din beton	m	11,500	15,60 15,60	179,40 179,40
17	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor -lada de gunoi	m3	32,400	120,74 118,50	3 911,98 3 839,40
18	CP16B k=0.5	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale -Havuz decorativ (demolate) Коэффициент к трудозатратам=0,50 Коэффициент к машинам=0,50	buc	1,000	67,66 21,75	67,66 21,75
19	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale-ingradire a santierului din tabla cutata	kg	820,100	7,20 1,20	5 904,72 984,12
20	DF22B k=0.5	Deplantarea stilpilor pentru semafoare- demolate dispozitive Коэффициент к трудозатратам=0,50	buc	6,000	9,90 9,90	59,40 59,40
21	TsH91B k=0.5	Instalarea urne-demontare Коэффициент к трудозатратам=0,50	buc	12,000	15,75 15,75	189,00 189,00
22	TsH91A k=0.5	Instalarea banci pe 2 picioare - demontare Коэффициент к трудозатратам=0,50	buc	8,000	35,25 35,25	282,00 282,00
23	CP16B k=0.5	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale -ghiveciuride flori din beton (demolate) Коэффициент к трудозатратам=0,50 Коэффициент к машинам=0,50	buc	36,000	67,66 21,75	2 435,92 783,00
24	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	141,010	33,30 33,30	4 695,63 4 695,63
25	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	141,010	37,67 0,00	5 311,56 0,00

1	2	3	4	5	6	7
26	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	2,110	11,40 <hr/> 11,40	24,05 <hr/> 24,05
		<i>Total</i>	L			109 539,42
		Total Demolate constructii Inclusiv salariu				109 539,42 42 172,40
		<i>Total</i>	L			1 520 001,20
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				1 520 001,20 662 696,69
		2. Nivelarea maselor de pamint				
27	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (pamint vegetal)	100 m3	43,340	449,40 <hr/> 0,00	19 477,00 <hr/> 0,00
28	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (dupa cartograma)	100 m3	26,370	586,36 <hr/> 0,00	15 462,31 <hr/> 0,00
29	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 - Saparea albiei sub accese	100 m3	11,120	586,36 <hr/> 0,00	6 520,32 <hr/> 0,00
30	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (umplutura dupa cartograma)	100 m3	7,830	586,36 <hr/> 0,00	4 591,20 <hr/> 0,00
31	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (umplutura pina la fundatia albiilor drumurilor de pieptoni si terenului)	100 m3	10,400	586,36 <hr/> 0,00	6 098,14 <hr/> 0,00
32	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm	100 m3	18,230	2 066,54 <hr/> 152,10	37 673,02 <hr/> 2 772,78

1	2	3	4	5	6	7
		grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact.				
33	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	19,340	639,00 0,00	12 358,26 0,00
34	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3 384,500	37,67 0,00	127 487,35 0,00
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	19,340	97,52 10,80	1 886,04 208,87
		<i>Total</i>	L			231 553,64
		Total Nivelarea maselor de pamint Inklusiv salariu				231 553,64 2 981,66
		3. Imbracamint si pavaj				
		3.1. Acoperire acceselor S=11200m2				
36	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=150mm)	m3	1 680,000	396,89 11,10	666 780,24 18 648,00
37	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=150mm)	m3	1 680,000	424,45 9,00	713 072,64 15 120,00
38	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	11 200,000	190,40 1,80	2 132 440,13 20 160,00
39	DB16E k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere mecanica (50mm)	m2	11 200,000	184,84 2,40	2 070 264,00 26 880,00

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00				
		<i>Total</i>	L			5 582 557,01
		Total Acoperire acceselor S=11200m2 Inclusiv salariu				5 582 557,01 80 808,00
		3.2. Trotuar tehnic S=1670m2				
40	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=150mm)	m3	250,500	$\frac{424,45}{9,00}$	$\frac{106\ 324,22}{2\ 254,50}$
41	DB16G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm, cu asternere mecanica	m2	1 670,000	$\frac{129,96}{1,50}$	$\frac{217\ 028,19}{2\ 505,00}$
		<i>Total</i>	L			323 352,41
		Total Trotuar tehnic S=1670m2 Inclusiv salariu				323 352,41 4 759,50
		3.3. Trotuar si teren din dale de beton S=11870+9100=20970m2				
42	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=150mm)	m3	3 145,500	$\frac{424,45}{9,00}$	$\frac{1\ 335\ 101,18}{28\ 309,50}$
43	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton h=60mm)	m2	20 970,000	$\frac{177,24}{17,88}$	$\frac{3\ 716\ 785,71}{374\ 943,60}$
44	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=150mm)-pentru placi de tactil	m3	9,480	$\frac{424,45}{9,00}$	$\frac{4\ 023,77}{85,32}$

1	2	3	4	5	6	7
45	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton tactil h=60mm)	m2	63,200	223,77 17,88	14 142,30 1 130,02
		<i>Total</i>	L			5 070 052,96
		Total Trotuar si teren din dale de beton S=11870+9100=20970m2 Inclusiv salariu				5 070 052,96 404 468,44
		3.4. Acoperit cu beton asfaltic S=550m2				
46	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	550,000	190,40 1,80	104 718,04 990,00
47	DB16E k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere mecanica (50mm) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2	550,000	184,84 2,40	101 664,75 1 320,00
		<i>Total</i>	L			206 382,79
		Total Acoperit cu beton asfaltic S=550m2 Inclusiv salariu				206 382,79 2 310,00
		<i>Total</i>	L			11 182 345,18
		Total Imbracamint si pavaj Inclusiv salariu				11 182 345,18 492 345,94
		4. Alte lucrari				
48	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	3 790,000	168,82 20,10	639 845,42 76 179,00
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din	m	4 300,000	124,14	533 794,91

1	2	3	4	5	6	7
		beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm			9,00	38 700,00
50	DE11A	Canal de scurgere OL-25 cu gratar OL-25	m	30,000	340,28 9,00	10 208,41 270,00
		<i>Total</i>	L			1 183 848,73
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				1 183 848,73 115 149,00

		Total	L	14 117 748,76
		Asigurari sociale	24 %	305 561,59
		Cheltuieli de transport	7 %	786 017,04
		Cheltuieli pentru depozitare	2 %	224 576,30
		Cheltuieli directe		15 433 903,68
		Cheltuieli de regie	10,5 %	1 620 559,89
		Total		17 054 463,56
		Beneficiu de deviz	3 %	511 633,91
		Total		17 566 097,47
		TVA	20 %	3 513 219,49
		Total deviz: Inclusiv salariu		21 079 316,96 1 273 173,28

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea trotuarelor,
parcarilor si a terenului aferent
acestora din bd.Mircea cel
Batrin, mun.Chisinau (Etapa 1)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Amenajarea teritoriului (Etapa 1)**

Valoarea de deviz 21 079 316,96 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2021

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	29,160	30,00	874,80
2.	7123010010200	Betonist	h-om.	249,000	30,00	7 470,00
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	212,841	30,00	6 385,24
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,200	30,00	126,00
5.	7129020012800	Pavator	h-om	17 104,527	30,00	513 135,80
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 728,500	30,00	51 855,00
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,098	30,00	62,92
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,712	30,00	201,36
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10 310,004	30,00	309 300,12
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6 001,199	30,00	180 035,97
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	87,150	30,00	2 614,50
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	529,445	30,00	15 883,34
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	6 174,274	30,00	185 228,22
Total manopera						1 273 173,28

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1 656,750	1 291,34	2 139 427,54
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1 525,110	1 500,00	2 287 665,00
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	6 458,560	280,00	1 808 396,69
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,077	280,00	21,66
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	47,010	255,00	11 987,55
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2 202,480	255,00	561 632,40
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	105,166	255,00	26 817,33
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	900,221	255,00	229 556,34

9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,503	20,84	10,49
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,336	24,17	8,11
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	16 400,300	1,70	27 880,51
12.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	33 653,120	1,70	57 210,30
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	165 531,28 4	1,70	281 403,18
14.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare g=60mm	m2	21 284,550	125,00	2 660 568,7 5
15.	2661112800655-tact	Placi din beton tactil pentru trotuare g=60mm	m2	64,148	170,84	10 959,04
16.	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	381,195	950,00	362 135,25
17.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150 mm	m	3 808,950	97,73	372 248,68
18.	2666122800324	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8cm	m	4 321,500	66,67	288 114,41
19.	2666122800325-OL25	Uluc canalizare OL-25 cu grilaj	m	30,150	195,84	5 904,58
20.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	15,030	18,00	270,54
21.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	420,664	210,00	88 339,44
22.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	644,034	12,00	7 728,41
23.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	36,272	12,00	435,27
24.	4100126202818	Apa	m3	7,776	12,00	93,31
		Total materiale de construcții				11 228 814,80

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut.	188,959	204,00	38 547,64
2.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut.	2 887,263	134,00	386 893,17
3.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasă presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut.	12,267	134,00	1 643,78
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut.	8,325	204,00	1 698,30
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	5,184	10,00	51,84
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	4,980	10,00	49,80
7.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut.	365,387	254,00	92 808,35
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut.	178,057	210,00	37 391,97
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut.	158,637	220,00	34 900,24
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut.	1 543,732	220,00	339 620,96
11.	2952240005100	Repartizor finisat de amestecuri asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut.	178,057	395,00	70 332,51
12.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	43,515	284,00	12 358,26
13.	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupă	h-ut.	1,269	184,00	233,50
14.	2952260003552	Buldozer pe șenile 79 kW	h-ut.	0,141	214,00	30,17
15.	2952260003553	Buldozer pe șenile pînă la 65-80 CP	h-ut.	243,687	214,00	52 148,98
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	9,471	214,00	2 026,71
17.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut.	12,267	28,00	343,48
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut.	2 887,263	28,00	80 843,35
19.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut.	188,791	96,00	18 123,96
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut.	8,319	146,00	1 214,57
21.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut.	2 990,101	146,00	436 554,79

22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	64,067	124,00	7 944,36
Total utilaje de construcții						1 615 760,69

Total	L	14 117 748,76
Asigurari sociale	24 %	305 561,59
Cheltuieli de transport	7 %	786 017,04
Cheltuieli pentru depozitare	2 %	224 576,30
Cheltuieli directe		15 433 903,68
Cheltuieli de regie	10,5 %	1 620 559,89
Total		17 054 463,56
Beneficiu de deviz	3 %	511 633,91
Total		17 566 097,47
TVA	20 %	3 513 219,49

Total deviz: 21 079 316,96

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Amenajarea trotuarelor, parcarilor si a terenului aferent acestora din bd.Mircea cel Batrin, mun.Chisinau (Etapa 1)**

Investitor **PRETURA
SECTORULUI CIOCANA**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1
Amenajarea teritoriului (Etapa 1)**

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. Lucrari de pregatire 1.1. Demolate imbracaminte				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic -acces	m3			178,40 ----- 48,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	30,00	48,00
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut.	0,7750	134,00	103,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,0191	254,00	4,85
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut.	0,7750	28,00	21,70
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic -trotuar	m3			178,40 ----- 48,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	30,00	48,00
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut.	0,7750	134,00	103,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,0191	254,00	4,85
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut.	0,7750	28,00	21,70
3	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie) piatra sparta h=10cm S=5390+3800	m2			5,10 ----- 5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	30,00	5,10
4	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din beton 100x80x20)	m			12,60 ----- 12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	30,00	12,60
5	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din beton 100x30x15)	m			12,60 ----- 12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	30,00	12,60
6	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			33,30 ----- 33,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	30,00	33,30
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			37,67 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut.	0,2580	146,00	37,67
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100 m3			101,28

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria III				11,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	30,00	11,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	0,4200	214,00	89,88
		1.2. Demolate constructii				
9	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg			7,20
						1,20
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	30,00	0,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	30,00	0,60
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut.	0,0200	204,00	4,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0200	96,00	1,92
10	RCsG51A(при ментелън	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii - piatra bruta, planseu - lemn -chiosc	m3			70,00
						45,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5140	30,00	45,42
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut.	0,0870	134,00	11,66
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut.	0,0870	28,00	2,44
	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut.	0,0090	184,00	1,66
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut.	0,0590	146,00	8,61
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut.	0,0010	214,00	0,21
11	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor-copertina	kg			0,41
						0,34
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	30,00	0,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	30,00	0,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	30,00	0,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	24,17	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	20,84	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut.	0,0002	204,00	0,04
12	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			120,74
						118,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,00	105,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0800	10,00	0,80
13	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.	m3			407,24
						405,00
	7123010010200	Betonist	h-om.	10,0000	30,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	3,5000	30,00	105,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	12,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
14	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziilor, sprijinirilor etc.	m3			73,20
						73,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	30,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	30,00	13,20
15	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor-piloni metalici	kg			0,41
						0,34
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	30,00	0,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	30,00	0,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	30,00	0,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	24,17	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	20,84	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut.	0,0002	204,00	0,04
16	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton-jgheab din beton	m			15,60

1	2	3	4	5	6	7
						15,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	30,00	7,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	30,00	7,80
17	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor -lada de gunoi	m3			120,74 118,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,00	105,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0800	10,00	0,80
18	CP16B k=0.5	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale -Havuz decorativ (demolate) Коэффициент к трудозатратам=0,50 Коэффициент к машинам=0,50	buc			67,66 21,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	30,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,00	0,01
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut.	0,4500	204,00	45,90
19	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale-ingradire a santierului din tabla cutata	kg			7,20 1,20
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	30,00	0,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	30,00	0,60
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut.	0,0200	204,00	4,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0200	96,00	1,92
20	DF22B k=0.5	Deplantarea stlpilor pentru semafoare-demolate dispozitive Коэффициент к трудозатратам=0,50	buc			9,90 9,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	30,00	6,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2100	30,00	3,15
21	TsH91B k=0.5	Instalarea urne-demontare Коэффициент к трудозатратам=0,50	buc			15,75 15,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	30,00	9,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	30,00	6,75
22	TsH91A k=0.5	Instalarea banci pe 2 picioare -demontare Коэффициент к трудозатратам=0,50	buc			35,25 35,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	30,00	28,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	30,00	6,75
23	CP16B k=0.5	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale -ghiveciuride flori din beton (demolate) Коэффициент к трудозатратам=0,50 Коэффициент к машинам=0,50	buc			67,66 21,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	30,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,00	0,01
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut.	0,4500	204,00	45,90
24	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			33,30 33,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	30,00	33,30
25	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			37,67 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut.	0,2580	146,00	37,67
26	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			11,40 11,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	30,00	11,40

1	2	3	4	5	6	7
		2. Nivelarea maselor de pamint				
27	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (pamint vegetal)	100 m3			449,40 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	2,1000	214,00	449,40
28	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (dupa cartograma)	100 m3			586,36 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	2,7400	214,00	586,36
29	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 - Saparea albiei sub accese	100 m3			586,36 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	2,7400	214,00	586,36
30	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (umplutura dupa cartograma)	100 m3			586,36 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	2,7400	214,00	586,36
31	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (umplutura pina la fundatia albiilor drumurilor de pieptoni si terenului)	100 m3			586,36 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	2,7400	214,00	586,36
32	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact.	100 m3			2 066,54 152,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	30,00	152,10
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut.	8,7020	220,00	1 914,44
33	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			639,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,2500	284,00	639,00
34	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			37,67 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut.	0,2580	146,00	37,67
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,52 10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,00	10,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	280,00	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	0,4000	214,00	85,60
		3. Imbracamint si pavaj				
		3.1. Acoperire acceselor				
		S=11200m2				
36	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=150mm)	m3			396,89 11,10

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	30,00	11,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	255,00	334,31
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,1530	220,00	33,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0230	124,00	2,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,0480	254,00	12,19
37	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=150mm)	m3			424,45 9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	30,00	9,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	280,00	355,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,0420	254,00	10,67
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,2180	220,00	47,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0050	124,00	0,62
38	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			190,40 1,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	30,00	1,80
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 291,34	182,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,0079	220,00	1,74
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut.	0,0079	210,00	1,66
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut.	0,0079	395,00	3,12
39	DB16E k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere mecanica (50mm) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2			184,84 2,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0400	30,00	2,40
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 500,00	177,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,0033	220,00	1,45
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut.	0,0033	210,00	1,39
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut.	0,0033	395,00	2,61
		3.2. Trotuar tehnic S=1670m2				
40	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=150mm)	m3			424,45 9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	30,00	9,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	280,00	355,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,0420	254,00	10,67
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,2180	220,00	47,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0050	124,00	0,62
41	DB16G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm, cu asternere mecanica	m2			129,96 1,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	30,00	1,50
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 500,00	124,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	18,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut.	0,0046	220,00	1,01

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut.	0,0046	210,00	0,97
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut.	0,0046	395,00	1,82
		3.3. Trotuar si teren din dale de beton S=11870+9100=20970m2				
42	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=150mm)	m3			424,45 9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	30,00	9,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	280,00	355,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,0420	254,00	10,67
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,2180	220,00	47,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0050	124,00	0,62
43	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton h=60mm)	m2			177,24 17,88
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	30,00	17,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	30,00	0,47
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare g=60mm	m2	1,0150	125,00	126,88
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,70	2,72
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,70	13,38
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	255,00	1,27
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	255,00	10,91
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	210,00	4,20
44	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=150mm)-pentru placi de tactil	m3			424,45 9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	30,00	9,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	280,00	355,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,0420	254,00	10,67
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,2180	220,00	47,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0050	124,00	0,62
45	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton tactil h=60mm)	m2			223,77 17,88
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	30,00	17,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	30,00	0,47
	2661112800655-tact	Placi din beton tactil pentru trotuare g=60mm	m2	1,0150	170,84	173,40
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,70	2,72
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,70	13,38
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	255,00	1,27
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	255,00	10,91
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	210,00	4,20
		3.4. Acoperit cu beton asfaltic S=550m2				
46	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			190,40 1,80

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	30,00	1,80
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 291,34	182,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,0079	220,00	1,74
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut.	0,0079	210,00	1,66
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut.	0,0079	395,00	3,12
47	DB16E k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere mecanica (50mm) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2			184,84 2,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0400	30,00	2,40
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 500,00	177,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,0033	220,00	1,45
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut.	0,0033	210,00	1,39
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut.	0,0033	395,00	2,61
		4. Alte lucrari				
48	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			168,82 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	30,00	15,60
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0450	950,00	42,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,70	5,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	255,00	2,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150 mm	m	1,0050	97,73	98,22
49	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			124,14 9,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	30,00	3,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0480	950,00	45,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,70	1,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	255,00	0,77
	2666122800324	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8cm	m	1,0050	66,67	67,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
50	DE11A	Canal de scurgere OL-25 cu gratar OL-25	m			340,28 9,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	30,00	3,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,1415	950,00	134,43
	2666122800325-OL25	Uluc canalizare OL-25 cu grilaj	m	1,0050	195,84	196,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.

**Amenajarea trotuarelor,
parcarilor și a terenului aferent
acestora din bd.Mircea cel
Batrin, mun.Chisinau (Etapa 1)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2
Lucrari de constructii PG-1**

Valoarea de deviz 1 121 775,54 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Masa M.B.1 (3buc)				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,770	35,70 35,70	98,89 98,89
2	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	1,510	9,30 9,30	14,04 14,04
3	TsC53A k=2	Compactarea pamintului cu pietris gr.100mm Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	100m2	0,210	3 567,64 408,60	749,20 85,81
4	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice-B7.5	m3	0,240	1 106,70 135,00	265,61 32,40

1	2	3	4	5	6	7
5	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..B20	m3	0,540	1 296,90 115,50	700,33 62,37
6	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,550	91,99 36,00	234,58 91,80
7	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	45,120	22,29 2,13	1 005,77 96,11
8	CA04D3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltimei pina la 35 m inclusiv B20 (alb)	m3	0,240	2 039,49 198,00	489,48 47,52
9	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	3,600	86,63 36,00	311,87 129,60
10	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, in stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	17,640	23,13 2,97	408,03 52,39
11	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate	kg	37,200	22,29 2,13	829,23 79,24

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante				
12	CA04D3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltimei pina la 35 m inclusiv B20 (alb)	m3	0,270	2 039,50 198,00	550,66 53,46
13	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	4,410	86,63 36,00	382,04 158,76
14	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	29,370	22,23 2,07	652,92 60,80
15	CI11C2	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel si mortar marfa de ciment var M 100-T fara ciment cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (granit h=20) -tabla sah	m2	0,700	2 687,35 201,00	1 881,14 140,70
		<i>Total</i>	lei			8 573,81
		Total Masa M.B.1 (3buc) Inclusiv salariu				8 573,81 1 203,88
		2. Element Eb1,2,3				
16	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv	m3	14,100	35,70 35,70	503,37 503,37

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren mijlociu				
17	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	9,570	9,30 9,30	89,00 89,00
18	TsC53A k=2	Compactarea pamintului cu pietris gr.100mm Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	100m2	1,120	3 567,64 408,60	3 995,76 457,63
19	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice-B7.5	m3	1,150	1 106,70 135,00	1 272,71 155,25
20	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..B20	m3	6,580	1 296,90 115,50	8 533,60 759,99
21	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	57,840	84,05 28,50	4 861,46 1 648,44
22	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	kg	409,760	21,64 2,01	8 868,03 823,62
23	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	159,720	21,34 1,71	3 408,74 273,12
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	190,520	30,13 6,00	5 739,76 1 143,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			37 272,43
		Total Element Eb1,2,3 Inclusiv salariu				37 272,43 5 853,54
		3. Panou perete P1-P6				
25	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	16,320	35,70 35,70	582,62 582,62
26	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	10,450	9,30 9,30	97,19 97,19
27	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice-B7.5	m3	1,500	1 106,70 135,00	1 660,06 202,50
28	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..B20	m3	3,420	1 296,90 115,50	4 435,40 395,01
29	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	10,320	84,05 28,50	867,40 294,12
30	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	kg	22,080	21,64 2,01	477,86 44,38
31	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor	kg	189,360	21,34 1,71	4 041,32 323,81

1	2	3	4	5	6	7
		peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
32	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere Musteti pentru Stm	kg	182,520	21,34 1,71	3 895,34 312,11
33	CA04D3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltimei pina la 35 m inclusiv B20 (alb)-Stm1-Stm3	m3	3,120	2 039,49 198,00	6 363,22 617,76
34	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	41,340	93,76 37,50	3 876,23 1 550,25
35	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, in stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	221,760	23,13 2,97	5 129,53 658,63
36	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	366,080	22,29 2,13	8 160,29 779,75
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Bucsad=80x5 l=250mm	kg	16,920	30,13 6,00	509,75 101,52
38	CA04D3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltimei pina la 35 m	m3	0,840	2 039,49 198,00	1 713,18 166,32

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv B20 (alb)-Gm1				
39	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	5,300	79,83 30,00	423,07 159,00
40	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	35,280	22,98 2,97	810,63 104,78
41	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	113,760	20,09 1,02	2 284,87 116,04
		<i>Total</i>	lei			45 327,95
		Total Panou perete P1-P6 Inclusiv salariu				45 327,95 6 505,78
		4. Perete monolit P1-3,4-6				
42	CA05B3	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier si turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) B20 (alb)	m3	1,560	1 818,35 184,50	2 836,62 287,82
43	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	19,000	82,96 28,50	1 576,17 541,50
44	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	91,980	22,98 2,97	2 113,42 273,18

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
45	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	75,040	22,10 1,89	1 658,46 141,83
46	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice	m3	0,510	1 106,70 135,00	564,42 68,85
		<i>Total</i>	lei			8 749,09
		Total Perete monolit P1-3,4-6 Inclusiv salariu				8 749,09 1 313,18
		5. Scaun EI.1-EI.7				
47	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura -elemente pentru banca	t	7,030	28 791,44 2 550,00	202 403,80 17 926,50
48	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	7,030	1 285,85 193,20	9 039,55 1 358,20
49	SA32A	Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm- Furtun	buc	668,000	11,77 10,50	7 863,70 7 014,00

1	2	3	4	5	6	7
		din PVC d=20mm				
50	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	21,890	10 473,02 675,00	229 254,38 14 775,75
51	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	21,890	542,89 61,50	11 883,80 1 346,23
52	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite. Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	336,100	46,29 23,10	15 557,70 7 763,91
53	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm -pentru bulon de ancorare	buc	7 090,000	5,40 3,60	38 286,00 25 524,00
54	CC03B	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp - 4.59kg/mp	kg	266,220	21,60 1,05	5 750,19 279,53
55	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	47,440	76,78 51,00	3 642,63 2 419,44
56	CM03C	Geamuri trase simple de 4-6 mm grosime, la ochiuri sub 1 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit de miniu si cu baghete metalice pe timplarie metalica	m2	5,560	547,68 45,00	3 045,08 250,20
		<i>Total</i>	lei			526 726,82
		Total Scaun EI.1-EI.7 Inclusiv salariu				526 726,82 78 657,76
		6. Scara exterioara SE-1,2				
57	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata	m3	24,700	35,70 35,70	881,79 881,79

1	2	3	4	5	6	7
		fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
58	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	14,100	9,30 9,30	131,13 131,13
59	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..B20	m3	7,400	1 296,90 115,50	9 597,06 854,70
60	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	49,330	91,99 36,00	4 538,00 1 775,88
61	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, B20 Brm1	m3	3,170	1 352,62 159,00	4 287,81 504,03
62	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	21,120	79,83 30,00	1 685,91 633,60
63	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	10,560	22,98 2,97	242,64 31,36
64	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	32,740	20,09 1,02	657,58 33,39

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,770	408,40 29,70	722,87 52,57
66	CA04K	Beton m200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa (placa scarii) B20	m3	3,500	1 167,90 30,00	4 087,65 105,00
67	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	161,020	21,99 1,83	3 540,99 294,67
68	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) -с приготвлением мозаичного бетона на бетономешалке на стройплощадке	m3	2,600	4 275,53 171,00	11 116,39 444,60
69	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	26,000	84,05 28,50	2 185,30 741,00
70	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (5Bp, 150x150mm)	kg	48,200	21,90 1,35	1 055,55 65,07
71	CH01A	Trepte exterioare din piatra simple sau profilate conform detaliilor de executie, montate pe fundatii existente, cu mortar de ciment marca M 100-Z inclusiv ajustarea csi buciardarea sau frecarea lor (Montare trepte din beton mozaic T-1 - 80 buc)	m	58,800	99,05 90,00	5 823,90 5 292,00

1	2	3	4	5	6	7
72	CP23G2	Prepararea si turnarea betonului calitatea I clasa C20/16 (Bc20/B250) in elemente prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santier , in elemente mici sub 0,05 mc/buc, din beton simplu sau armat -(confectionare trepte din beton mozaic C25, F35)	m3	2,160	3 656,88 259,50	7 898,86 560,52
73	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	32,400	79,83 30,00	2 586,33 972,00
74	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (4Bp, 100x100mm) Trepte T-1	kg	32,380	21,90 1,35	709,10 43,71
75	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	28,800	22,23 2,07	640,25 59,62
76	CI20A	Ceruirea si lustruirea placajelor aplicate pe pereti sau stilpi de orice forma, din placi de beton mozaicate	m2	16,200	61,75 43,50	1 000,41 704,70
77	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare IM1-IM2	kg	668,760	30,89 6,30	20 655,86 4 213,19
78	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,670	1 285,85 193,20	861,52 129,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			84 906,91
		Total Scara exterioara SE-1,2 Inclusiv salariu				84 906,91 18 523,97
		7. Reparatie constructii existent.				
79		Reparatie gardului existent		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
80	RpCS17A	Imprejmuiri metalice: reparatii cu inlocuiri de materiale la imprejmuiri din otel profilat, model simplu (10%)	m	249,600	12,88 6,00	3 215,48 1 497,60
81	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi.	m2	159,300	45,92 33,60	7 314,60 5 352,48
82		Canale de ventilare		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
83	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	84,700	8,80 8,10	745,36 686,07
84	IzA03A	Indepartarea vopselei vechi, a grundului necorespunzator sau a depunerilor diverse de pe suprafete metalice (Удаление старой краски, грунтовки или прочих покрытий с металлических поверхностей)	m2	89,200	52,54 23,70	4 686,21 2 114,04
85	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	84,700	76,78 51,00	6 503,60 4 319,70
86	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi.	m2	89,200	45,92 33,60	4 095,81 2 997,12
		<i>Total</i>	lei			26 561,07
		Total Reparatie constructii existent. Inclusiv salariu				26 561,07 16 967,01
		Total	lei			738 118,09

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale	24 %			30 966,03
		Cheltuieli de transport	7 %			40 646,77
		Cheltuieli pentru depozitare	2 %			11 613,36
		Cheltuieli directe				821 344,25
		Cheltuieli de regie	10,5 %			86 241,15
		Total				907 585,39
		Beneficiu de deviz	3 %			27 227,56
		Total				934 812,95
		TVA	20 %			186 962,59
						1 121 775,54
		Total deviz: Inclusiv salariu				129 025,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea trotuarelor,
parcarilor si a terenului aferent
acestora din bd.Mircea cel
Batrin, mun.Chisinau (Etapa 1)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2
Lucrari de constructii PG-1**

Valoarea de deviz 1 121 775,54 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2021

№ 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 № 2:						

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	159,91	30,00	4 797,45
2.	7122050013400	Zidar	h-om	195,16	30,00	5 854,80
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1 010,65	30,00	30 319,38
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	155,73	30,00	4 671,77
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	243,40	30,00	7 301,97
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	443,27	30,00	13 298,17
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	23,49	30,00	704,70
8.	7135010011000	Galvanizator	h-om	70,47	30,00	2 114,04
9.	7135010011440	Geamgiu	h-om	7,23	30,00	216,84
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	233,80	30,00	7 014,00
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	537,12	30,00	16 113,51
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	49,59	30,00	1 487,64
13.	7212030022700	Sudor	h-om	215,83	30,00	6 474,90
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	59,76	30,00	1 792,65
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om.	24,96	30,00	748,80
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	298,78	30,00	8 963,25
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	166,48	30,00	4 994,34
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	99,80	30,00	2 994,04
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	235,59	30,00	7 067,83
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	24,96	30,00	748,80
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	44,87	30,00	1 346,23
Total manopera						129 025,12

Materiale:

1.	Клей	Клей	kg	5,60	128,30	718,48
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	16,49	4,91	80,95
3.	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,22	2,80	0,63
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,04	280,00	569,94
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	13,57	280,00	3 798,48
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,13	280,00	1 157,73
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,67	255,00	1 190,80

8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,36	255,00	1 111,35
9.	14211022005251	Nisip cuartos	kg	380,80	6,25	2 381,14
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	55,10	45,83	2 525,19
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	34,48	12,00	413,71
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase Лес круглый	m3	0,20	6 350,00	1 242,57
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,42	6 850,00	2 901,52
14.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $b = 44$ mm calit II	m3	2,63	6 850,00	17 993,58
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,22	6 850,00	1 516,11
16.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,22	6 350,00	1 390,02
17.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $b=100,125$ mm, calit, a II a	m3	20,36	6 850,00	139 450,24
18.	2010237318750	Distantieri	buc	566,37	2,50	1 415,93
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,13	190,00	1 544,57
20.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	24,21	190,00	4 598,99
21.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	13,36	12,00	160,32
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	10,45	18,21	190,29
23.	2320166200676	White spirit	kg	15,02	124,08	1 863,06
24.	2320187315789	Decofrol	kg	32,79	26,00	852,42
25.	23203226000361	Gudron	kg	56,48	416,67	23 531,94
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,22	20,84	87,90
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,81	24,17	67,97
28.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	65,89	200,00	13 177,78
29.	2430116100000	Email clorcauciuc-anticoroziune	kg	60,06	83,00	4 984,98
30.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	113,84	48,00	5 464,56
31.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	214,52	48,00	10 297,06
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,69	58,00	387,88
33.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355 6	kg	30,03	32,00	960,96
34.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	7,46	16,70	124,50
35.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	67,22	16,70	1 122,57
36.	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	3,34	242,36	808,51
37.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	2,50	58,00	144,77
38.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticoroziive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	4,24	121,45	514,34
39.	2451427308669	Ceara Silicon Wax VX-SL	l	0,81	263,22	213,21
40.	24664773008001	Крошка гранитная	m3	2,27	850,00	1 933,75
41.	24664773008002	Мука мраморная	kg	714,00	6,67	4 762,38
42.	24664773008003	Adetivi Master Pozzolith 50I	kg	57,12	64,30	3 672,82
43.	2521216717050	Teava din material plastic PVC d=20mm L=120mm	m	80,16	8,60	689,38
44.	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,27	2,50	0,67
45.	2611112500300	Sticla mata neagra 6mm	m2	6,12	324,60	1 985,25
46.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 411,32	1,70	2 399,24
47.	2651122100024-alb	Ciment portland P 40 (alb)	kg	1 631,55	3,83	6 248,84
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 606,65	1,70	2 731,30
49.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 560,00	1,70	2 652,00
50.	2651122100440-alb	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci alb	kg	472,68	3,83	1 810,36
51.	26611128008000	Placi din granit gr.20mm	m2	0,71	1 420,00	1 013,88

	-20					
52.	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	3,47	891,67	3 092,31
53.	2663102100912	Beton marfa clasa B 20/M250	m3	25,14	1 100,00	27 649,10
54.	26811160013171 1	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	1,78	46,30	82,51
55.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	24,85	6,00	149,10
56.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	168,05	6,00	1 008,30
57.	26821326004260	Carton gudronat (голь)	m2	31,74	21,30	676,07
58.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	890,64	18,60	16 565,99
59.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 396,62	18,60	25 977,21
60.	2710603419989- teava	Teava	kg	9,98	21,60	215,65
61.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,07	19,20	39,83
62.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,94	19,20	75,73
63.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	24,30	19,20	466,58
64.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	207,44	23,60	4 895,58
65.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	7 030,00	23,60	165 908,00
66.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	668,76	23,60	15 782,74
67.	2811236832352	Burghiu widia	buc	2 127,00	3,00	6 381,00
68.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	74,43	23,60	1 756,45
69.	2873122004095	Plase sudate 4Bp1, 150x150mm	kg	81,39	19,20	1 562,61
70.	2873122004100	Plase sudate	kg	268,88	19,20	5 162,54
71.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	11,07	30,75	340,36
72.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,38	52,23	228,83
73.	2873155901235	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 51.2 R1 2 x 350 inv.	kg	1,25	52,23	65,18
74.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	38,66	52,23	2 019,47
75.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	35,15	5,37	188,76
76.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	71,63	6,50	465,58
77.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	164,18	83,33	13 680,70
78.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	71,63	0,76	54,44
79.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	35,15	4,10	144,12
80.	2874115883700	Saiba M 20	buc	35,15	1,13	39,72
81.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,49	83,33	124,17
82.	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	1,00	83,33	83,20
83.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	65,67	30,75	2 019,35
84.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,27	23,60	6,44
85.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	9,02	23,60	212,95
86.	3220137315778	Decapant	kg	20,96	120,00	2 515,44
87.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,85	1,68	11,50
88.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,32	12,00	147,84
89.	4100126202818	Apa	m3	1,33	12,00	15,96
		Total materiale de constructii				580 668,11

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,09	204,00	17,86
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,28	204,00	669,83
3.	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,35	62,00	21,70
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,74	68,00	50,55
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2	h-ut	0,37	134,00	49,81

		m3/min				
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,85	10,00	8,47
7.	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	1,36	204,00	276,46
8.	2922140006800	Macara capra	h-ut	0,86	204,00	176,26
9.	2922140007000	Macara	h-ut	4,62	204,00	941,69
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	425,40	15,00	6 381,00
11.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	5,03	12,00	60,42
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,67	10,00	6,75
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,63	15,00	9,52
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,36	25,00	34,00
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	18,54	12,00	222,53
16.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	3,56	20,00	71,22
17.	2952270003718	Vibrator de exterior de 0,25-1,0 KW	h-ut	2,27	12,00	27,22
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,06	20,00	21,14
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,69	68,00	387,08
20.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	7,22	10,00	72,24
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	12,48	96,00	1 198,08
22.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	38,66	62,00	2 397,23
23.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	66,78	204,00	13 624,14
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	8,21	204,00	1 674,11
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,18	146,00	25,57
		Total utilaje de constructii				28 424,86

Total	lei	738 118,09
Asigurari sociale	24 %	30 966,03
Cheltuieli de transport	7 %	40 646,77
Cheltuieli pentru depozitare	2 %	11 613,36
Cheltuieli directe		821 344,25
Cheltuieli de regie	10,5 %	86 241,15
Total		907 585,39
Beneficiu de deviz	3 %	27 227,56
Total		934 812,95
TVA	20 %	186 962,59

Total deviz:

1 121 775,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Amenajarea trotuarelor, parcarilor si a terenului aferent acestora din bd.Mircea cel Batrin, mun.Chisinau (Etapa 1)**

Investitor **PRETURA
SECTORULUI CIOCANA**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2
Lucrari de constructii PG-1**

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. Masa M.B.1 (3buc)				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			35,70 35,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	30,00	35,70
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			9,30 9,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30
3	TsC53A k=2	Compactarea pamintului cu pietris gr.100mm Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	100m2			3 567,64 408,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	30,00	408,60
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	280,00	2 856,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	12,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	68,00	291,04
4	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice-B7.5	m3			1 106,70 135,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	30,00	115,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	1,0200	891,67	909,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	204,00	51,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
5	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..B20	m3			1 296,90 115,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	30,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100912	Beton marfa clasa B 20/M250	m3	1,0200	1 100,00	1 122,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	204,00	51,00
6	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			91,99 36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	83,33	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,76	0,23
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,60	0,71
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,20	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,75	2,46
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	190,00	19,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 850,00	23,97
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase Лес круглый	m3	0,0005	6 350,00	3,17
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
7	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,29 2,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	30,00	1,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	204,00	0,20
8	CA04D3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltime pina la 35 m inclusiv B20 (alb)	m3			2 039,49 198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	30,00	184,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,50
	2651122100024-alb	Ciment portland P 40 (alb)	kg	365,0000	3,83	1 397,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7150	255,00	182,33
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6650	280,00	186,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	12,00	4,20
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	204,00	57,12
9	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			86,63 36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	30,00	30,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	83,33	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,76	0,23
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,60	0,71
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,20	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,75	0,77
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	190,00	24,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 850,00	6,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 850,00	6,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	204,00	4,08
10	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, in stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,13 2,97

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	30,00	2,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	204,00	0,20
11	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,29 2,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	30,00	1,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	204,00	0,20
12	CA04D3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltime pina la 35 m inclusiv B20 (alb)	m3			2 039,50 198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	30,00	184,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,50
	2651122100024-alb	Ciment portland P 40 (alb)	kg	365,0000	3,83	1 397,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7150	255,00	182,33
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6650	280,00	186,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	12,00	4,20
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	204,00	57,12
13	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			86,63 36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	30,00	30,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	83,33	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,76	0,23
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,60	0,71
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,20	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,75	0,77
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	190,00	24,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 850,00	6,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 850,00	6,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	204,00	4,08
14	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,23 2,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	204,00	0,20
15	CI11C2	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel si mortar marfa de ciment var M 100-T fara ciment cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb	m2			2 687,35 201,00

1	2	3	4	5	6	7
		si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (granit h=20) -tabla sah				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8500	30,00	25,50
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,8500	30,00	175,50
	Клей	Клей	kg	8,0000	128,30	1 026,40
	26611128008000-20	Placi din granit gr.20mm	m2	1,0200	1 420,00	1 448,40
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	23,60	9,20
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	2,50	0,95
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	2,80	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		2. Element Eb1,2,3				
16	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			35,70 ----- 35,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	30,00	35,70
17	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			9,30 ----- 9,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30
18	TsC53A k=2	Compactarea pamintului cu pietris gr.100mm Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	100m2			3 567,64 ----- 408,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	30,00	408,60
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	280,00	2 856,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	12,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	68,00	291,04
19	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice-B7.5	m3			1 106,70 ----- 135,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	30,00	115,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2663102100909	Beton marfa clasa B 20/M250	m3	1,0200	891,67	909,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	204,00	51,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
20	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..B20	m3			1 296,90 ----- 115,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	30,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100912	Beton marfa clasa B 20/M250	m3	1,0200	1 100,00	1 122,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	204,00	51,00
21	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			84,05 ----- 28,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	30,00	24,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	83,33	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,76	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,60	0,71
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,75	0,92
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	190,00	20,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 850,00	6,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 850,00	6,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase Лес круглый	m3	0,0015	6 350,00	9,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	204,00	4,08
22	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	kg			21,64 2,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	30,00	1,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,07
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
23	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,34 1,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	30,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,07
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			30,13 6,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	23,60	23,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,23	0,26
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,91	0,07
		3. Panou perete P1-P6				
25	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			35,70 35,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	30,00	35,70
26	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			9,30 9,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30
27	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice-B7.5	m3			1 106,70 135,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	30,00	115,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	1,0200	891,67	909,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	204,00	51,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
28	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu	m3			1 296,90 115,50

1	2	3	4	5	6	7
		clasa..B20				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	30,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100912	Beton marfa clasa B 20/M250	m3	1,0200	1 100,00	1 122,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	204,00	51,00
29	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			84,05 ----- 28,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	30,00	24,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	83,33	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,76	0,23
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,60	0,71
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,75	0,92
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	190,00	20,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 850,00	6,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 850,00	6,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase Лес круглый	m3	0,0015	6 350,00	9,53
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	204,00	4,08
30	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	kg			21,64 ----- 2,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	30,00	1,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,07
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
31	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,34 ----- 1,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	30,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,06
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
32	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere Musteti pentru Stm	kg			21,34 ----- 1,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	30,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,06
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
33	CA04D3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltime pina la 35 m inclusiv B20 (alb)-Stm1-Stm3	m3			2 039,49 ----- 198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	30,00	184,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,50
	2651122100024-alb	Ciment portland P 40 (alb)	kg	365,0000	3,83	1 397,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7150	255,00	182,32
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6650	280,00	186,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	12,00	4,20
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	204,00	57,12
34	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de	m2			93,76

1	2	3	4	5	6	7
		15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				37,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,00	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	30,00	30,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	83,33	0,67
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,76	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	6,50	0,32
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	23,60	1,18
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	30,75	1,23
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	190,00	28,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 850,00	6,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	6 850,00	10,27
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	204,00	4,08
35	CC02K1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, in stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,13 2,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	30,00	2,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	204,00	0,20
36	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,29 2,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	30,00	1,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	204,00	0,20
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Bucsad=80x5 l=250mm	kg			30,13 6,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	23,60	23,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,23	0,26
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,91	0,07
38	CA04D3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltime pina la 35 m inclusiv B20 (alb)-Gm1	m3			2 039,49 198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	30,00	184,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,50
	2651122100024-alb	Ciment portland P 40 (alb)	kg	365,0000	3,83	1 397,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7150	255,00	182,33
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6650	280,00	186,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	12,00	4,20
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	204,00	57,12
39	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	m2			79,83 30,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, exclusiv sustinerile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	30,00	25,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	83,33	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,76	0,23
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,60	0,71
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,75	0,92
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	190,00	24,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 850,00	6,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 850,00	6,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	204,00	4,08
40	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,98 2,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	30,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
41	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,09 1,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	30,00	1,02
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,06
		4. Perete monolit P1-3,4-6				
42	CA05B3	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier si turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) B20 (alb)	m3			1 818,35 184,50
	7123010010200	Betonist	h-om	5,2000	30,00	156,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	30,00	28,50
	2651122100440-alb	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci alb	kg	303,0000	3,83	1 160,49
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	255,00	189,97
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7450	280,00	208,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	12,00	3,96
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	204,00	57,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
43	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			82,96 28,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	30,00	22,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	83,33	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,76	0,23
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,60	0,71
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,20	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,75	0,77
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	190,00	19,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 850,00	6,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 850,00	6,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase Лес круглый	m3	0,0015	6 350,00	9,53
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	204,00	4,08

1	2	3	4	5	6	7
44	CC02I	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,98 2,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	30,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
45	CC02J2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,10 1,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	30,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	204,00	0,20
46	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice	m3			1 106,70 135,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	30,00	115,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	1,0200	891,67	909,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	204,00	51,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		5. Scaun EI.1-EI.7				
47	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura -elemente pentru banca	t			28 791,44 2 550,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	30,00	1 275,00
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	30,00	892,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	30,00	255,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	30,00	127,50
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	23,60	23 600,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	52,23	287,26
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	4,10	20,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	5,37	26,85
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,13	5,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	24,17	9,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	20,84	12,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	62,00	341,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	204,00	1 938,00
48	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 285,85 193,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	193,20
	2430116100000	Email clorcauciuc-anticoroziune	kg	7,8000	83,00	647,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355 6	kg	3,9000	32,00	124,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	121,45	66,80
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	124,08	241,96

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	12,00	11,70
49	SA32A	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm- Furtun din PVC d=20mm	buc			11,77 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	30,00	10,50
	2521216717050	Teava din material plastic PVC d=20mm L=120mm	m	0,1200	8,60	1,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
50	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			10 473,02 675,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	30,00	607,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	30,00	67,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	83,33	624,98
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	6 350,00	63,50
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 850,00	6 370,50
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	6 850,00	822,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	23,60	80,24
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	200,00	602,00
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	416,67	1 075,01
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	30,75	92,25
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	21,30	30,89
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	204,00	30,60
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	12,00	2,76
51	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcasa, estacade.	m3			542,89 61,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	30,00	61,50
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	48,00	470,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	1,70	8,57
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	204,00	0,82
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	15,00	0,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	146,00	1,17
52	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite. Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			46,29 23,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	30,00	23,10
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2500	48,00	12,00
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0900	45,83	4,12
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,21	0,36
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	12,00	0,36
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	16,70	3,34
53	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm -pentru bulon de ancorare	buc			5,40 3,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	30,00	3,60
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	3,00	0,90
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	15,00	0,90
54	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp -4.59kg/mp	kg			21,60 1,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	30,00	0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	19,20	19,39
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	204,00	0,12
55	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2			76,78 51,00

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete plane				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	30,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,70	17,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	255,00	7,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
56	CM03C	Geamuri trase simple de 4-6 mm grosime, la ochiuri sub 1 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit de miniu si cu baghete metalice pe timplarie metalica	m2			547,68 45,00
	7135010011440	Geangiu	h-om	1,3000	30,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2611112500300	Sticla mata neagra 6mm	m2	1,1000	324,60	357,06
	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,6000	242,36	145,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		6. Scara exterioara SE-1,2				
57	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			35,70 35,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	30,00	35,70
58	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			9,30 9,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30
59	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..B20	m3			1 296,90 115,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	30,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100912	Beton marfa clasa B 20/M250	m3	1,0200	1 100,00	1 122,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	204,00	51,00
60	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			91,99 36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	83,33	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,76	0,23
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,60	0,71
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,20	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,75	2,46
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	190,00	19,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 850,00	23,98
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase Лес круглый	m3	0,0005	6 350,00	3,17
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
61	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, B20 Brm1	m3			1 352,62 159,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100912	Beton marfa clasa B 20/M250	m3	1,0250	1 100,00	1 127,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	204,00	57,12
62	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			79,83 30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	30,00	25,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	83,33	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,76	0,23
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,60	0,71
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,75	0,92
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	190,00	24,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 850,00	6,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 850,00	6,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	204,00	4,08
63	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,98 2,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	30,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
64	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,09 1,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	30,00	1,02
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,06
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			408,40 29,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	322,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	134,00	28,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	68,00	28,56
66	CA04K	Beton m200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa (placa scarii) B20	m3			1 167,90 30,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	30,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2663102100912	Beton marfa clasa B 20/M250	m3	1,0250	1 100,00	1 127,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,80
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	62,00	6,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	12,00	2,40
67	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,99 1,83
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	30,00	1,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	204,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
68	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) - с приготовлением мозаичного бетона на бетономешалке на стройплощадке	m3			4 275,53 171,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	30,00	159,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	600,0000	1,70	1 020,00
	14211022005251	Nisip cuartos	kg	80,0000	6,25	500,24
	24664773008001	Крошка гранитная	m3	0,8750	850,00	743,75
	24664773008003	Adetivi Master Pozzoloth 50I	kg	12,0000	64,30	771,60
	24664773008002	Мука мраморная	kg	150,0000	6,67	1 000,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3120	12,00	3,74
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	204,00	51,00
69	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			84,05 28,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	30,00	24,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	83,33	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,76	0,23
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,60	0,71
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,75	0,92
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	190,00	20,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 850,00	6,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 850,00	6,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase Лес круглый	m3	0,0015	6 350,00	9,53
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	204,00	4,08
70	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (5Bp, 150x150mm)	kg			21,90 1,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	30,00	1,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2873122004095	Plase sudate 4Bp1, 150x150mm	kg	1,0100	19,20	19,39
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	204,00	0,12
71	CH01A	Trepte exterioare din piatra simple sau profilate conform detaliilor de executie, montate pe fundatii existente, cu mortar de ciment marca M 100-Z inclusiv ajustarea csi buciardarea sau frecarea lor (Montare trepte din beton mozaic T-1 - 80 buc)	m			99,05 90,00
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,6500	30,00	79,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	30,00	10,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	1,70	5,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	255,00	3,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
72	CP23G2	Prepararea si turnarea betonului calitatea I clasa C20/16 (Bc20/B250) in elemente prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santier , in elemente mici sub 0,05 mc/buc, din beton simplu sau armat -(confectionare trepte din beton mozaic C25, F35)	m3			3 656,88 259,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	30,00	235,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	30,00	24,00
	14211022005251	Nisip cuartos	kg	80,0000	6,25	500,24
	24664773008001	Крошка гранитная	m3	0,0000	850,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	24664773008003	Adetivi Master Pozzolith 50I	kg	12,0000	64,30	771,60
	24664773008002	Мыка мраморная	kg	150,0000	6,67	1 000,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	600,0000	1,70	1 020,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3200	12,00	3,84
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270003718	Vibrator de exterior de 0,25-1,0 KW	h-ut	1,0500	12,00	12,60
	2922140006800	Macara capra	h-ut	0,4000	204,00	81,60
73	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			79,83 30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	30,00	25,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	83,33	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,76	0,23
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,60	0,71
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,75	0,92
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	190,00	24,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 850,00	6,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 850,00	6,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	204,00	4,08
74	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (4Bp, 100x100mm) Trepte T-1	kg			21,90 1,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	30,00	1,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2873122004095	Plase sudate 4Bp1, 150x150mm	kg	1,0100	19,20	19,39
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	204,00	0,12
75	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,23 2,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	204,00	0,20
76	CI20A	Ceruirea si lustruirea placajelor aplicate pe pereti sau stilpi de orice forma, din placi de beton mozaicate	m2			61,75 43,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,4500	30,00	43,50
	268111600131711	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,1100	46,30	5,09
	2451427308669	Ceara Silicon Wax VX-SL	l	0,0500	263,22	13,16
77	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare IM1-IM2	kg			30,89 6,30
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	23,60	23,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,23	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,68	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	58,00	0,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,70	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,91	0,10
78	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			1 285,85 193,20

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	193,20
	2430116100000	Email clorcauciuc-anticoroziune	kg	7,8000	83,00	647,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355 6	kg	3,9000	32,00	124,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticoroziive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	121,45	66,80
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	124,08	241,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	12,00	11,70
		7. Reparatie constructii existent.				
79		Reparatie gardului existent				0,00
						0,00
80	RpCS17A	Imprejmuii metalice: reparatii cu inlocuiri de materiale la imprejmuii din otel profilat, model simplu (10%)	m			12,88
						6,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om.	0,1000	30,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1000	30,00	3,00
	2710603419989-teava	Teava	kg	0,0400	21,60	0,86
	2873155901235	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 51.2 R1 2 x 350 inv.	kg	0,0050	52,23	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	1,68	0,01
	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0040	83,33	0,33
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	58,00	0,58
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0200	1,70	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	96,00	4,80
81	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi.	m2			45,92
						33,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	30,00	33,60
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	48,00	5,76
	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,1000	45,83	4,58
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	18,21	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	6,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	16,70	0,50
82		Canale de ventilare				0,00
						0,00
83	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			8,80
						8,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
84	IzA03A	Indepartarea vopselei vechi, a grundului necorespunzator sau a depunerilor diverse de pe suprafete metalice (Удаление старой краски, грунтовки или прочих покрытий с металлических поверхностей)	m2			52,54
						23,70
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,7900	30,00	23,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,2350	120,00	28,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
85	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			76,78
						51,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	30,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,70	17,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	255,00	7,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
86	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete	m2			45,92

1	2	3	4	5	6	7
		metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi.				33,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	30,00	33,60
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	48,00	5,76
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1000	45,83	4,58
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	18,21	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	6,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	16,70	0,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.

**Amenajarea trotuarelor,
parcarilor și a terenului aferent
acestora din bd.Mircea cel
Batrin, mun.Chisinau (Etapa 1)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3
Inverzire**

Valoarea de deviz 325 665,20 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Inverzire				
1	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	536,000	32,10 32,10	17 205,60 17 205,60
2	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot. Thuja piramidala	buc	394,000	296,08 23,70	116 655,99 9 337,80
3	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot. Artar canadian simplu	buc	142,000	556,08 23,70	78 963,53 3 365,40
4	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	5,360	352,02 63,90	1 886,83 342,50
		<i>Total</i>	lei			214 711,95
		Total Inverzire Inclusiv salariu				214 711,95 30 251,30

	Total	lei	214 711,95
	Asigurari sociale	24 %	7 260,31
	Cheltuieli de transport	7 %	12 813,15
	Cheltuieli pentru depozitare	2 %	3 660,90
	Cheltuieli directe		238 446,31
	Cheltuieli de regie	10,5 %	25 036,86
	Total		263 483,17

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	3 %			7 904,50
		Total				271 387,67
		TVA	20 %			54 277,53
		Total deviz:				325 665,20
		Inclusiv salariu				30 251,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea trotuarelor,
parcarilor si a terenului aferent
acestora din bd.Mircea cel
Batrin, mun.Chisinau (Etapa 1)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3 Inverzire

Valoarea de deviz 325 665,20 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2021

№ 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 № 3:						

Manopera :

1.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	402,000	30,00	12 060,00
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	606,377	30,00	18 191,30
Total manopera						30 251,30

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	214,400	5,06	1 084,86
2.	11110001000011	Puieti arbori foioase fara balot. Artar canadian	buc	147,680	500,00	73 840,00
3.	11110001000021	Puieti arbori foioase fara balot. Thuja piramidala	buc	409,760	250,00	102 440,00
4.	1212121212121	apa	m3	10,720	12,00	128,64
5.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	21,440	258,33	5 538,60
6.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,072	12,00	12,86
Total materiale de construcții						183 044,96

Utilaje de construcții:

1.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	11,417	124,00	1 415,68
Total utilaje de construcții						1 415,68

Total	lei	214 711,95
Asigurari sociale	24 %	7 260,31
Cheltuieli de transport	7 %	12 813,15
Cheltuieli pentru depozitare	2 %	3 660,90
Cheltuieli directe		238 446,31
Cheltuieli de regie	10,5 %	25 036,86
Total		263 483,17
Beneficiu de deviz	3 %	7 904,50

Total		271 387,67
TVA	20 %	54 277,53
Total deviz:		325 665,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Amenajarea trotuarelor, parcarilor si a terenului aferent acestora din bd.Mircea cel Batrin, mun.Chisinau (Etapa 1)**

Investitor **PRETURA
SECTORULUI CIOCANA**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3
Inverzire**

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. Inverzire				
1	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc			32,10 ----- 32,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	30,00	32,10
2	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot. Thuja piramidala	buc			296,08 ----- 23,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	30,00	1,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	30,00	22,50
	11110001000021	Puieti arbori foioase fara balot. Thuja piramidala	buc	1,0400	250,00	260,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	12,00	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	5,06	2,02
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	258,33	10,33
3	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot. Artar canadian simplu	buc			556,08 ----- 23,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	30,00	1,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	30,00	22,50
	11110001000011	Puieti arbori foioase fara balot. Artar canadian	buc	1,0400	500,00	520,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	12,00	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	5,06	2,02
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	258,33	10,33
4	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			352,02 ----- 63,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	30,00	63,90
	1212121212121	apa	m3	2,0000	12,00	24,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	124,00	264,12

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.

**Amenajarea trotuarelor,
parcarilor și a terenului aferent
acestora din bd.Mircea cel
Batrin, mun.Chisinau (Etapa 1)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4
Iluminat electric exterior I**

Valoarea de deviz 2 385 394,30 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Constructie				
1	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	3,641	3 054,82 873,60	11 122,60 3 180,78
2		Stilp CC4M 60/116/3	buc	107,000	2 285,00 0,00	244 495,00 0,00
3		Stilp CC6M 60/144/3	buc	6,000	3 380,00 0,00	20 280,00 0,00
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	113,000	96,48 13,20	10 902,24 1 491,60
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, 75*4,3mm, PE80	1 km	0,629	59 512,57 3 990,00	37 433,41 2 509,71
6		Fundatie pentru piloni	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
7	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	18,080	1 268,33 115,50	22 931,42 2 088,24

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B20				
8	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	623,760	22,00 2,37	13 723,97 1 478,31
9	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	2 110,840	21,40 1,77	45 176,20 3 736,19
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	227,130	30,07 6,00	6 829,02 1 362,78
11	21	Caramida	buc	13 780,000	3,83 0,00	52 777,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			465 671,25
		Total Constructie Inclusiv salariu				465 671,25 15 847,61
		1.2. Volume pentru lucrarile de constructie si montaj				
		1.2.1. Lucrari de desfacere b=0.3m				
12	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la trotuar	m	1 604,000	42,62 8,70	68 355,26 13 954,80
13	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	12,000	178,40 48,00	2 140,82 576,00
14	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	12,000	14,53 4,29	174,34 51,48
15	TsC03G1	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	100 m3	0,240	478,40 0,00	114,82 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. III(beton asfaltic+pietris)				
16	TsI50D	Transportarea asfalt,pietris marunt cu autocamione la distanta 4 km	t	42,360	13,29 0,00	562,79 0,00
17	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,240	102,68 11,40	24,64 2,74
18	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	191,000	11,70 11,70	2 234,70 2 234,70
		<i>Total</i>	lei			73 607,37
		Total Lucrari de desfacere b=0.3m Inklusiv salariu				73 607,37 16 819,72
		1.2.2. Lucrari de terasamente				
19	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice si alte comunicatii, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	616,000	79,50 79,50	48 972,00 48 972,00
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip sub cablu	m3	205,000	337,26 27,00	69 138,30 5 535,00
21	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	411,000	30,30 29,10	12 453,30 11 960,10
22	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice si alte comunicatii, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu (groapa de vizitare)	m3	33,000	79,50 79,50	2 623,50 2 623,50
23	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune,	m3	33,000	30,30 29,10	999,90 960,30

1	2	3	4	5	6	7
		executata cu pamint provenit din teren mijlociu (groapa de vizitare)				
24	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice si alte comunicatii, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu (sondaj de control)	m3	46,000	79,50 79,50	3 657,00 3 657,00
25	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (sondaj de control)	m3	46,000	30,30 29,10	1 393,80 1 338,60
26	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II(incarcarea pamintului surplus)	100 m3	2,380	594,32 0,00	1 414,48 0,00
27	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	380,800	26,57 0,00	10 118,62 0,00
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,380	97,52 10,80	232,10 25,70
		<i>Total</i>	lei			151 003,00
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				151 003,00 75 072,20
		1.2.3. Lucrari de desfacere b=0.3m				
29	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	116,000	42,62 8,70	4 943,40 1 009,20
30	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	3,240	178,40 48,00	578,02 155,52
31	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	3,780	14,53 4,29	54,92 16,22

1	2	3	4	5	6	7
32	TsC03G1	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. III(incarcarea asf+pietris)	100 m3	0,070	478,40 0,00	33,49 0,00
33	TsI50D	Transportarea asfalt +pietris cu autocamione la distanta 4 km	t	12,102	13,29 0,00	160,79 0,00
34	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,070	102,68 11,40	7,19 0,80
		<i>Total</i>	lei			5 777,80
		Total Lucrari de desfacere b=0.3m Inklusiv salariu				5 777,80 1 181,73
		<i>Total</i>	lei			230 388,17
		Total Volume pentru lucrarile de constructie si montaj Inklusiv salariu				230 388,17 93 073,65
		<i>Total</i>	lei			696 059,42
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			26 141,10
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			35 174,49
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	2 %			10 049,85
		<i>Cheltuieli directe</i>				767 424,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			80 579,61
		<i>Total</i>				848 004,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			25 440,13
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				873 444,61 108 921,26
		2. Lucrari de montare				
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/2P/B6A	buc	113,000	64,74 46,80	7 315,98 5 288,40
36	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	5,700	1 583,94 1 410,00	9 028,46 8 037,00

1	2	3	4	5	6	7
37		Клема силовая вводная КСВ 16-95 желто-зеленая ЕКФ PROxima	buc	114,000	56,00 0,00	6 384,00 0,00
38		Клема силовая вводная КСВ 16-95 серая ЕКФ PROxima	buc	456,000	56,80 0,00	25 900,80 0,00
39	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	113,000	184,75 70,20	20 876,75 7 932,60
40		Corp de iluminat ECO AREA S SPD 30W	buc	107,000	1 380,00 0,00	147 660,00 0,00
41		DIN рейка 5*15	buc	114,000	8,50 0,00	969,00 0,00
42	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	19,660	1 526,71 411,00	30 015,22 8 080,26
43	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	1,000	2 327,07 348,00	2 327,07 348,00
44	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	6,290	3 214,37 372,00	20 218,39 2 339,88
45	26	Cablu АВБбШВ5*16	m	2 695,000	40,00 0,00	107 800,00 0,00
46	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	19,660	1 679,30 195,30	33 015,04 3 839,60
47	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	220,000	645,68 151,50	142 050,04 33 330,00
48		Manson terminal ПКВтпбэ 5*16/25	buc	220,000	464,00 0,00	102 080,00 0,00
49	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1,	buc	113,000	327,13 102,30	36 966,03 11 559,90
50		Console metalice WPS 1/1,5/10	buc	113,000	1 150,00 0,00	129 950,00 0,00
51	08-02-472-	Conductori de legare la pamint:	100 m	1,130	4 095,31	4 627,70

1	2	3	4	5	6	7
	2	priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2			498,00	562,74
52	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	3,400	6 836,68 570,00	23 244,71 1 938,00
53	08-02-172-1	Manta	buc	240,000	53,20 35,70	12 768,00 8 568,00
54		Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 75/20	buc	240,000	40,00 0,00	9 600,00 0,00
55	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	8,065	213,84 168,30	1 724,60 1 357,34
56		Cablu КГ3*2,5-0,66	m	806,500	23,33 0,00	18 815,65 0,00
		<i>Total</i>	lei			893 337,41
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			22 363,61
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			42 588,62
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	2 %			12 168,18
		<i>Cheltuieli directe</i>				970 457,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			70 818,11
		<i>Total</i>				1 041 275,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			31 238,28
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				1 072 514,20 93 181,72
		3. Utilaj				
57		Corp de iluminat AMPERA MIDI/5145/32 LEDs 500mA NW/415072	buc	6,000	5 232,00 0,00	31 392,00 0,00
58		Intrerupator automat BA47-29 2P B6A	buc	113,000	88,33 0,00	9 981,29 0,00
		<i>Total</i>	lei			41 373,29

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	1,2 %			496,48
		Total Utilaj Inclusiv salariu				41 869,77

		Total	lei	1 987 828,58
		TVA	20 %	397 565,72
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 385 394,30
				202 102,98

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea trotuarelor,
parcarilor si a terenului aferent
acestora din bd.Mircea cel
Batrin, mun.Chisinau (Etapa 1)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4
Iluminat electric exterior I**

Valoarea de deviz 2 385 394,30 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2021

№ 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 № 4:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3 169,18	30,00	95 075,41
2.	1	Muncitor	h-om	176,28	30,00	5 288,40
3.	7123010010200	Betonist	h-om	561,18	30,00	16 835,28
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	162,88	30,00	4 886,35
5.	7137010011500	Electrician	h-om	166,80	30,00	5 004,00
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	43,15	30,00	1 294,64
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 335,72	30,00	70 071,74
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	94,93	30,00	2 847,95
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	26,64	30,00	799,22
Total manopera						202 102,98

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,00	18 210,00	9,16
2.	1010013	Azbotextolit, marca "Г"	t	0,02	0,00	0,00
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,09	18 210,00	1 602,48
4.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	0,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,07	23 750,00	1 610,25
6.	10116214	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,84	23 600,00	19 819,28
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,20	23 600,00	4 639,76
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,02	23 600,00	403,56
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	0,00	0,00
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,01	28 330,00	311,09
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,06	52,23	159,67
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	16,84	83,33	1 403,03
13.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,15	23 600,00	3 466,84

14.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	1,36	100,00	135,60
15.	1019852	Vopsea	kg	66,14	58,00	3 835,91
16.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,05	6 850,00	344,69
17.	132	Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ75/20	buc	240,00	40,00	9 600,00
18.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,01	280,00	3,10
19.	142110	Nisip pentru umplutura	m3	225,50	255,00	57 502,50
20.	2010237318750	Distantieri	buc	410,19	2,50	1 025,47
21.	2232	Console metalice WPS 1/1,5/10	buc	113,00	1 150,00	129 950,00
22.	225656110	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul 75*4,3 mm PE80	m	629,00	54,96	34 569,84
23.	2356	Corp de iluminat AMPERA MIDI/5145/32 LEDs 500mA NW/415072	buc	6,00	5 232,00	31 392,00
24.	25	Manson terminal ПКВТпбэ 5*16/25	buc	220,00	464,00	102 080,00
25.	25265	Stilp CC6m 60/144/3	buc	6,00	3 380,00	20 280,00
26.	256	Cablu КГЗ*2,5-0,66	m	806,50	23,33	18 815,65
27.	256211	Cablu АВБШВ5*16	m	2 695,00	40,00	107 800,00
28.	26	DIN рейка 5*15	buc	114,00	8,50	969,00
29.	265	Stilp CC4m 60/116/3	buc	107,00	2 285,00	244 495,00
30.	2663102100015	Beton B20	m3	18,81	1 100,00	20 690,98
31.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	6,02	1 825,00	10 986,50
32.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	639,35	18,60	11 891,98
33.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2 163,61	18,60	40 243,16
34.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,27	19,20	43,61
35.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	27,35	19,20	525,04
36.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	227,13	23,60	5 360,27
37.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,14	52,23	59,31
38.	3	Клема силовая вводная КСВ 16-95 желто-зеленая EKF PROxima	buc	114,00	56,00	6 384,00
39.	356	Клема силовая вводная КСВ 16-95 серая EKF PROxima	buc	456,00	56,80	25 900,80
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,82	1,68	3,05
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	117,80	12,00	1 413,60
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	22,34	12,00	268,02
43.	5009031	Scoabe	10 buc	1,80	35,00	63,00
44.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,50	10,00	25,00
45.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,45	28,34	182,85
46.	5009061	Fisa de izolatie	buc	98,39	0,10	9,84
47.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,69	10 500,00	7 197,79
48.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,40	12,50	5,04
49.	5009264	Teava de polichlorvinila	kg	1,13	60,00	67,80
50.	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,29	63,00	207,47
51.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,80	20,00	16,03
52.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	11,63	0,00	0,00
53.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,06	0,00	0,00
54.	5079100	Sirma din cupru pentru legare la pamint	kg	571,20	0,00	0,00
55.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	3,41	4 054,00	13 803,87

56.	524	Intrerupator automat BA47-29 2P B6A	buc	113,00	88,33	9 981,29
57.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,78	75,00	283,23
58.	6	Corp de iluminat ECO AREA S SPD 30W	buc	107,00	1 380,00	147 660,00
59.	8825	Caramida	buc	13 780,00	3,83	52 777,40
Total materiale de constructii						1 152 274,83

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	27,12	25,00	678,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	27,12	118,00	3 200,16
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	112,30	204,00	22 909,43
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	27,12	204,00	5 532,48
5.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	11,21	182,00	2 041,00
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	84,93	182,00	15 456,39
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	84,93	34,00	2 887,46
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1 061,41	125,00	132 676,25
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	29,95	96,00	2 875,38
10.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	11,81	134,00	1 582,67
11.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	11,18	204,00	2 280,29
12.	160601	Tractoare pe senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	15,80	118,00	1 864,63
13.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	3,79	204,00	772,47
14.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	86,10	68,00	5 854,80
15.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,67	254,00	169,73
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,49	184,00	1 562,79
17.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,22	184,00	40,07
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,08	214,00	231,59
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,85	12,00	130,18
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	11,81	28,00	330,71
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	505,68	92,00	46 522,56
22.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,22	118,00	25,70
23.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,52	12,00	54,24
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	4,96	146,00	723,58
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	69,31	146,00	10 118,62
26.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	101,97	146,00	14 887,71
27.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	6,74	146,00	983,43
Total utilaje de constructii						276 392,32

Total	lei	1 987 828,58
TVA	20 %	397 565,72
Total deviz:		2 385 394,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Amenajarea trotuarelor, parcarilor si a terenului aferent acestora din bd.Mircea cel Batrin, mun.Chisinau (Etapa 1)**

Investitor **PRETURA
SECTORULUI CIOCANA**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4
Iluminat electric exterior I**

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Constructie				
1	33-01-016-1	Montarea stîlpilor din otel LEA 35-500 kV, de susținere, autoportanți, cu un picior, masa pînă la 2 t	t			3 054,82 ----- 873,60
	1	Muncitor	h-om	29,1200	30,00	873,60
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	182,00	560,56
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	204,00	626,28
	160601	Tractoare pe senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	118,00	512,12
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	204,00	212,16
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pînă la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	146,00	270,10
2		Stîlp CC4M 60/116/3	buc			2 285,00 ----- 0,00
	265	Stîlp CC4M 60/116/3	buc	1,0000	2 285,00	2 285,00
3		Stîlp CC6M 60/144/3	buc			3 380,00 ----- 0,00
	25265	Stîlp CC6M 60/144/3	buc	1,0000	3 380,00	3 380,00
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			96,48 ----- 13,20
	1	Muncitor	h-om	0,4400	30,00	13,20
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	25,00	6,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	118,00	28,32
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	204,00	48,96
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pînă la 2 gauri, 75*4,3mm, PE80	1 km			59 512,57 ----- 3 990,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	30,00	3 990,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	18 210,00	14,57
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	6 850,00	548,00
	225656110	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul 75*4,3 mm PE80	m	1 000,0000	54,96	54 960,00
6		Fundatie pentru piloni	buc			0,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	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 clasa B20	m3			1 268,33 115,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	30,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100015	Beton B20	m3	1,0250	1 100,00	1 144,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
8	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,00 2,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	30,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,07
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
9	CC01D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,40 1,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	30,00	1,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,06
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			30,07 6,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,20	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	23,60	23,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,23	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,68	0,01
11	21	Caramida	buc			3,83 0,00
	8825	Caramida	buc	1,0000	3,83	3,83
		1.2. Volume pentru lucrarile de constructie si montaj 1.2.1. Lucrari de desfacere b=0.3m				
12	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la trotuar	m			42,62 8,70
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	30,00	8,70
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 825,00	6,39
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	92,00	27,05
13	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			178,40 48,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	30,00	48,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	254,00	4,85
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	28,00	21,70
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	134,00	103,85
14	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			14,53 4,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	30,00	4,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	254,00	6,07

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	184,00	2,54
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	118,00	1,63
15	TsC03G1	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. III(beton asfaltic+pietris)	100 m3			478,40 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	184,00	478,40
16	TsI50D	Transportarea asfalt,pietris marunt cu autocamione la distanta 4 km	t			13,29 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0910	146,00	13,29
17	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			102,68 11,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	30,00	11,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	280,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	214,00	89,88
18	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			11,70 11,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	30,00	11,70
		1.2.2. Lucrari de terasamente				
19	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice si alte comunicatii, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			79,50 79,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	30,00	72,30
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	30,00	7,20
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip sub cablu	m3			337,26 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	30,00	27,00
	142110	Nisip pentru umplutura	m3	1,1000	255,00	280,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	68,00	28,56
21	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			30,30 29,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	30,00	29,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
22	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice si alte comunicatii, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu (groapa de vizitare)	m3			79,50 79,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	30,00	72,30
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	30,00	7,20
23	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (groapa de vizitare)	m3			30,30 29,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	30,00	29,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
24	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime,	m3			79,50

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cabluri electrice si alte comunicatii, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu (sondaj de control)				79,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	30,00	72,30
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	30,00	7,20
25	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (sondaj de control)	m3			30,30 29,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	30,00	29,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
26	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II(incarcarea pamintului surplus)	100 m3			594,32 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2300	184,00	594,32
27	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			26,57 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	146,00	26,57
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,52 10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,00	10,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	280,00	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	214,00	85,60
		1.2.3. Lucrari de desfacere b=0.3m				
29	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			42,62 8,70
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	30,00	8,70
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 825,00	6,39
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	92,00	27,05
30	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			178,40 48,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	30,00	48,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	254,00	4,85
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	28,00	21,70
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	134,00	103,85
31	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			14,53 4,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	30,00	4,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	254,00	6,07
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	184,00	2,54
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	118,00	1,63
32	TsC03G1	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. III(incarcarea asf+pietris)	100 m3			478,40 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	184,00	478,40
33	TsI50D	Transportarea asfalt +pietris cu autocamione la distanta 4 km	t			13,29 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0910	146,00	13,29
34	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100 m3			102,68

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria III				11,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	30,00	11,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	280,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	214,00	89,88
		2. Lucrari de montare				
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/2P/B6A	buc			64,74 46,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	83,33	4,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	96,00	12,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
36	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			1 583,94 1 410,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	30,00	1 410,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	23 600,00	70,80
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	58,00	46,40
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	204,00	22,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	96,00	18,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	146,00	16,06
37		Клема силовая вводная КСВ 16-95 желто-зеленая ЕКF PROxima	buc			56,00 0,00
	3	Клема силовая вводная КСВ 16-95 желто-зеленая ЕКF PROxima	buc	1,0000	56,00	56,00
38		Клема силовая вводная КСВ 16-95 серая ЕКF PROxima	buc			56,80 0,00
	356	Клема силовая вводная КСВ 16-95 серая ЕКF PROxima	buc	1,0000	56,80	56,80
39	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			184,75 70,20
	1	Muncitor	h-om	2,3400	30,00	70,20
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	100,00	1,20
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	60,00	0,60
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	75,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	204,00	4,08
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	125,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	146,00	2,92
40		Corp de iluminat ECO AREA S SPD 30W	buc			1 380,00 0,00
	6	Corp de iluminat ECO AREA S SPD 30W	buc	1,0000	1 380,00	1 380,00
41		DIN рейка 5*15	buc			8,50 0,00
	26	DIN рейка 5*15	buc	1,0000	8,50	8,50
42	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 526,71 411,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	30,00	411,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2"	t	0,0100	23 600,00	236,00

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni 50x50x5 mm				
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	58,00	14,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 500,00	87,36
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	63,00	2,58
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	204,00	79,56
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	182,00	586,04
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	34,00	109,48
43	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			2 327,07 348,00
	1	Muncitor	h-om	11,6000	30,00	348,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	35,00	63,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10 500,00	218,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	63,00	6,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	20,00	0,49
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2600	4 054,00	1 054,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	204,00	42,84
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	182,00	500,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	34,00	93,50
44	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			3 214,37 372,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	30,00	372,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 500,00	87,36
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,19
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	4 054,00	2 027,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	204,00	79,56
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	182,00	546,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	34,00	102,00
45	26	Cablu АВБбШВ5*16	m			40,00 0,00
	256211	Cablu АВБбШВ5*16	m	1,0000	40,00	40,00
46	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 679,30 195,30
	1	Muncitor	h-om	6,5100	30,00	195,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	204,00	864,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	146,00	619,04
47	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			645,68 151,50
	1	Muncitor	h-om	5,0500	30,00	151,50
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	18 210,00	7,28
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	10 500,00	21,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,00	0,63
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	20,00	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	204,00	0,61
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	125,00	463,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	146,00	0,44
48		Manson terminal ПКВТпбэ 5*16/25	buc			464,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	25	Manson terminal ПКБТпбэ 5*16/25	buc	1,0000	464,00	464,00
49	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1,	buc			327,13 102,30
	1	Muncitor	h-om	3,4100	30,00	102,30
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	23 750,00	14,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	83,33	8,33
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	58,00	29,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	204,00	4,08
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	125,00	166,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	146,00	2,92
50		Console metalice WPS 1/1,5/10	buc			1 150,00 0,00
	2232	Console metalice WPS 1/1,5/10	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
51	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4 095,31 498,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	30,00	498,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	28 330,00	104,82
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	52,23	47,01
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	23 600,00	3 068,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	204,00	44,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	96,00	300,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	146,00	32,12
52	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			6 836,68 570,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	30,00	570,00
	10116214	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2470	23 600,00	5 829,20
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	28 330,00	56,66
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	52,23	31,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	204,00	28,56
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	96,00	300,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	146,00	20,44
53	08-02-172-1	Manta	buc			53,20 35,70
	1	Muncitor	h-om	1,1900	30,00	35,70
	5079100	Sirma din cupru pentru legare la pamint	kg	2,3800	0,00	0,00
	1010013	Azbotextolit, marca "Г"	t	0,0001	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0500	204,00	10,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0500	146,00	7,30
54		Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 75/20	buc			40,00 0,00
	132	Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ75/20	buc	1,0000	40,00	40,00
55	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			213,84 168,30
	1	Muncitor	h-om	5,6100	30,00	168,30
	1011764	Tale maruntit cat. I	t	0,00043	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	58,00	1,16
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	28,34	22,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22

1	2	3	4	5	6	7
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	12,50	0,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	204,00	2,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	146,00	1,46
56		Cablu KГ3*2,5-0,66	m			23,33
						0,00
	256	Cablu KГ3*2,5-0,66	m	1,0000	23,33	23,33
		3. Utilaj				
57		Corp de iluminat AMPERA MIDI/5145/32 LEDs 500mA NW/415072	buc			5 232,00
						0,00
	2356	Corp de iluminat AMPERA MIDI/5145/32 LEDs 500mA NW/415072	buc	1,0000	5 232,00	5 232,00
58		Intreupator automat BA47-29 2P B6A	buc			88,33
						0,00
	524	Intreupator automat BA47-29 2P B6A	buc	1,0000	88,33	88,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.

**Amenajarea trotuarelor,
parcarilor si a terenului aferent
acestora din bd.Mircea cel
Batrin, mun.Chisinau (Etapa 1)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 5
Iluminat electric exterior II**

Valoarea de deviz 287 356,72 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Volume pentru lucrarile de constructie si montaj				
		1.1.1. Lucrari de desfacere b=0.3m si restabilire trotuar b=0.5m				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la trotuar	m	58,0000	42,62 8,70	2 471,70 504,60
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,4000	178,40 48,00	71,36 19,20
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	0,4000	14,53 4,29	5,81 1,72
4	TsC03G1	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. III(beton asfaltic+pietris)	100 m3	0,0080	478,40 0,00	3,83 0,00
5	TsI50D	Transportarea asfalt,pietris marunt cu autocamione la distanta 4 km	t	490,6700	13,29	6 519,04

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,0080	102,67 11,40	0,82 0,09
7	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	13,0000	11,70 11,70	152,10 152,10
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=5cm	m3	0,7500	422,27 9,00	316,70 6,75
9	DB20C	Asfalt turnat pe partea carosabila, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	15,0000	191,31 10,80	2 869,65 162,00
10	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	13,0000	185,08 17,88	2 406,04 232,44
		<i>Total</i>	lei			14 817,05
		Total Lucrari de desfacere b=0.3m si restabilire trotuar b=0.5m Inklusiv salariu				14 817,05 1 078,90
		1.1.2. Lucrari de terasamente				
11	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice si alte comunicatii, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m, teren mijlociu	m3	88,0000	79,50 79,50	6 996,00 6 996,00
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip sub cablu	m3	29,0000	337,26 27,00	9 780,54 783,00
13	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune,	m3	59,0000	30,30 29,10	1 787,70 1 716,90

1	2	3	4	5	6	7
		executata cu pamint provenit din teren mijlociu				
14	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II(incarcarea pamintului surplus)	100 m3	0,2900	594,32 0,00	172,35 0,00
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	46,4000	26,57 0,00	1 232,94 0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2900	97,52 10,80	28,28 3,13
		<i>Total</i>	lei			19 997,81
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				19 997,81 9 499,03
		1.1.3. Lucrari de desfacere b=0.3m si restabilire a partii carosabile a strazii b=0.5m				
17	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	172,0000	42,62 8,70	7 329,87 1 496,40
18	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	4,6800	178,40 48,00	834,92 224,64
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	5,4600	14,53 4,29	79,32 23,42
20	TsC03G1	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. III(incarcarea asf+pietris)	100 m3	0,1014	478,40 0,00	48,51 0,00
21	TsI50D	Transportarea asfalt +pietris cu autocamione la distanta 4 km	t	17,4900	13,29 0,00	232,37 0,00
22	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,1014	102,68 11,40	10,41 1,16

1	2	3	4	5	6	7
23	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=21cm	m3	9,0300	422,27 9,00	3 813,08 81,27
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	43,0000	149,96 1,50	6 448,46 64,50
		<i>Total</i>	lei			18 796,94
		Total Lucrari de desfacere b=0.3m si restabilire a partii carosabile a strazii b=0.5m Inclusiv salariu				18 796,94 1 891,39
		<i>Total</i>	lei			53 611,81
		Total Volume pentru lucrarile de constructie si montaj Inclusiv salariu				53 611,81 12 469,32
		1.2. Lucrari de constructie				
25	21	Caramida	buc	1 170,0000	3,83 0,00	4 481,10 0,00
26	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, 110x6,3mm	1 km	0,1870	146 722,57 3 990,00	27 437,12 746,13
27	IzF20D	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet	m	31,2500	6,92 2,10	216,25 65,62
		<i>Total</i>	lei			32 134,47
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				32 134,47 811,75
		<i>Total</i>	lei			85 746,28
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			3 187,46
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			3 899,41

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	2 %			1 114,12
		<i>Cheltuieli directe</i>				93 947,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			9 864,46
		<i>Total</i>				103 811,73
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			3 114,35
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				106 926,08 13 281,07
		2. Lucrari de montare				
28	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	1,4000	1 669,40 411,00	2 337,17 575,40
29	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	2,8100	3 782,62 549,00	10 629,16 1 542,69
30	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m	0,1500	2 720,23 462,00	408,03 69,30
31		Cablu АПвБШп 4*50-1	m	470,0000	74,17 0,00	34 859,90 0,00
32		Капа термоусаживаемая КТк 75/35 35кВ ИЕК UMR-SM-7535-35kV	buc	6,0000	48,48 0,00	290,88 0,00
33	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	6,0000	736,18 169,50	4 417,09 1 017,00
34		Manson terminal ПКВТп 4*35/50 с/н UZM-XLK1-VN4-3550S	buc	6,0000	920,00 0,00	5 520,00 0,00
35	08-02-172-1	Manta	buc	52,0000	53,20 35,70	2 766,40 1 856,40
36		Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 130/30	buc	52,0000	165,00 0,00	8 580,00 0,00
37	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur	100 m	1,4000	1 679,30	2 351,02

1	2	3	4	5	6	7
		cablu			195,30	273,42
38	08-03-536-1	Controler cu came, de curent continuu sau alternativ, curent 63 A, montat pe constructie pe podea (Controler TM SEA-SUGO)	buc	3,0000	2 477,33 140,70	7 431,98 422,10
		<i>Total</i>	lei			79 591,64
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 381,51
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			4 413,37
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	2 %			1 260,96
		<i>Cheltuieli directe</i>				86 647,49
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 374,80
		<i>Total</i>				91 022,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 730,67
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				93 752,95 5 756,31
		3. Utilaj				
39	Preturile firmei	Controler TM SEA-SUGO	buc	3,0000	12 775,00 0,00	38 325,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			38 325,00
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	1,2 %			459,90
		Total Utilaj Inklusiv salariu				38 784,90

		Total	lei		239 463,93
		TVA	20 %		47 892,79
		Total deviz: Inklusiv salariu	287 356,72		
			19 037,38		

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea trotuarelor,
parcarilor si a terenului aferent
acestora din bd.Mircea cel
Batrin, mun.Chisinau (Etapa 1)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5 Iluminat electric exterior II

Valoarea de deviz 287 356,72 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2021

№ 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 № 5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	216,7480	30,00	6 502,44
2.	7123010010200	Betonist	h-om	66,7000	30,00	2 001,00
3.	7129020012800	Pavator	h-om	10,4766	30,00	314,30
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7,5500	30,00	226,50
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,1875	30,00	65,62
6.	7137010011500	Electrician	h-om	21,1200	30,00	633,60
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	295,5560	30,00	8 866,68
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0700	30,00	152,10
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2054	30,00	6,16
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	8,9660	30,00	268,98
Total manopera						19 037,38

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0001	18 210,00	2,72
2.	1010013	Azbotextolit, marca "Г"	t	0,0052	0,00	0,00
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0024	18 210,00	43,70
4.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	0,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	23 750,00	4,36
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0035	0,00	0,00
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	83 330,00	1,37

8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0140	23 600,00	330,40
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0014	23 600,00	33,04
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0004	28 330,00	10,22
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	52,23	15,67
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0120	283,33	3,40
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,6460	83,33	220,49
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0600	250,00	15,00
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0450	62,50	2,81
16.	1019852	Vopsea	kg	0,5180	58,00	30,04
17.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0150	6 850,00	102,48
18.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,0420	1 500,00	6 063,00
19.	1111000200010	Asfalt turnat	t	1,8000	1 500,00	2 700,00
20.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	12,4206	280,00	3 477,77
21.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0017	280,00	0,48
22.	142110	Nisip pentru umplutura	m3	31,9000	255,00	8 134,50
23.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1290	980,00	126,42
24.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	255,00	7,65
25.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0650	255,00	16,57
26.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,4940	255,00	125,97
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,2700	23 600,00	6 372,00
28.	25	Капа термоусаживаемая КТк 75/35 35кВ IEK UMR-SM-7535-35kV	buc	6,0000	48,48	290,88
29.	252658	Placi extrudat 1250x600 b=30mm	m2	3,1250	48,20	150,62
30.	256110	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul 110 x6,3 mm	m	187,0000	142,17	26 585,79
31.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	20,8000	1,70	35,36
32.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	171,6000	1,70	291,72
33.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	13,1950	125,00	1 649,38
34.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,8050	1 825,00	1 469,12
35.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,4730	18,60	8,80
36.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,2600	210,00	54,60
37.	30	Manson terminal ПКВТП 4*35/50 с/н UZM-XLK1-VN4-3550S	buc	6,0000	920,00	5 520,00
38.	32	Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 130/30	buc	52,0000	165,00	8 580,00
39.	35	Cablu АПВББШп 4*50-1	m	470,0000	74,17	34 859,90
40.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,5890	12,00	187,07
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,9000	12,00	34,80
42.	5009031	Scoabe	10 buc	0,2700	35,00	9,45
43.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,6000	4,20	128,52
44.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,0000	53,65	160,95

45.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0504	10 500,00	529,07
46.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2669	63,00	16,82
47.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,1230	15,00	1,84
48.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	120,00	0,72
49.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0585	20,00	1,17
50.	5079100	Sirma din cupru pentru legare la pamint	kg	123,7600	0,00	0,00
51.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	1,4425	4 054,00	5 847,90
52.	5362	Controler TM SEA-SUGO	buc	3,0000	12 775,00	38 325,00
53.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0300	315,00	9,45
54.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1200	75,00	9,00
55.	8825	Caramida	buc	1 170,0000	3,83	4 481,10
Total materiale de constructii						157 079,09

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,0136	204,00	2 246,77
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	17,0186	182,00	3 097,39
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	17,0186	34,00	578,63
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	25,7400	125,00	3 217,50
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3600	96,00	34,56
6.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	3,9370	134,00	527,56
7.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,1800	68,00	828,24
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,6478	254,00	164,55
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,2279	210,00	47,86
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,3599	210,00	495,59
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,2279	395,00	90,02
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,2211	184,00	224,69
13.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0809	184,00	14,88
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1619	214,00	34,66
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	3,9370	28,00	110,24
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	67,6200	92,00	6 221,04
17.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0809	118,00	9,54
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3600	12,00	4,32
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	46,2426	146,00	6 751,41
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,4448	146,00	1 232,94
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0489	124,00	6,06
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	11,0136	146,00	1 607,99
Total utilaje de constructii						27 546,44

Total	lei	239 463,93
TVA	20 %	47 892,79
Total deviz:		287 356,72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Amenajarea trotuarelor, parcarilor si a terenului aferent acestora din bd.Mircea cel Batrin, mun.Chisinau (Etapa 1)**

Investitor **PRETURA
SECTORULUI CIOCANA**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 5
Iluminat electric exterior II**

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. Lucrari de constructie 1.1. Volume pentru lucrarile de constructie si montaj 1.1.1. Lucrari de desfacere b=0.3m si restabilire trotuar b=0.5m				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la trotuar	m			42,62 8,70
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	30,00	8,70
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 825,00	6,39
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	92,00	27,05
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			178,40 48,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	30,00	48,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	254,00	4,85
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	28,00	21,70
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	134,00	103,85
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			14,53 4,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	30,00	4,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	254,00	6,07
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	184,00	2,54
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	118,00	1,63
4	TsC03G1	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. III(beton asfaltic+pietris)	100 m3			478,40 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	184,00	478,40
5	TsI50D	Transportarea asfalt,pietris marunt cu autocamione la distanta 4 km	t			13,29 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0910	146,00	13,29
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			102,67 11,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	30,00	11,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	280,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	214,00	89,88
7	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalti si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2			11,70 ----- 11,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	30,00	11,70
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=5cm	m3			422,27 ----- 9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	30,00	9,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	280,00	355,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	254,00	10,67
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	210,00	45,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	124,00	0,62
9	DB20C	Asfalt turnat pe partea carosabila, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			191,31 ----- 10,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,3600	30,00	10,80
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,1200	1 500,00	180,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	255,00	0,51
10	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			185,08 ----- 17,88
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	30,00	17,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	30,00	0,47
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,70	2,72
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,70	22,44
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	125,00	126,88
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	255,00	1,27
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	255,00	9,69
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	210,00	4,20
		1.1.2. Lucrari de terasamente				
11	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice si alte comunicatii, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m, teren mijlociu	m3			79,50 ----- 79,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	30,00	72,30
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	30,00	7,20
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip sub cablu	m3			337,26 ----- 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	30,00	27,00
	142110	Nisip pentru umplutura	m3	1,1000	255,00	280,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	68,00	28,56
13	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			30,30 ----- 29,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	30,00	29,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
14	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II(incarcarea pamintului surplus)	100 m3			594,32 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2300	184,00	594,32
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			26,57
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	146,00	0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			26,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,00	97,52
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	280,00	10,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	214,00	1,12
		1.1.3. Lucrari de desfacere b=0.3m si restabilire a partii carosabile a strazii b=0.5m				85,60
17	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			42,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	30,00	8,70
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 825,00	6,39
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	92,00	27,05
18	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			178,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	30,00	48,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	254,00	4,85
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	28,00	21,70
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	134,00	103,85
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			14,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	30,00	4,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	254,00	6,07
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	184,00	2,54
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	118,00	1,63
20	TsC03G1	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. III(incarcarea asf+pietris)	100 m3			478,40
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	184,00	0,00
21	TsI50D	Transportarea asfalt +pietris cu autocamione la distanta 4 km	t			13,29
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0910	146,00	0,00
22	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			13,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	30,00	102,68
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	280,00	11,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	214,00	1,40
23	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=21cm	m3			422,27
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	30,00	9,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	280,00	355,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	254,00	10,67
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,2180	210,00	45,78

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	124,00	0,62
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			149,96 ----- 1,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	30,00	1,50
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 500,00	141,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	980,00	2,94
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,60	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	210,00	1,11
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	210,00	1,11
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	395,00	2,09
		1.2. Lucrari de constructie				
25	21	Caramida	buc			3,83 ----- 0,00
	8825	Caramida	buc	1,0000	3,83	3,83
26	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, 110x6,3mm	1 km			146 722,57 ----- 3 990,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	30,00	3 990,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	18 210,00	14,57
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	6 850,00	548,00
	256110	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul 110 x6,3 mm	m	1 000,0000	142,17	142 170,00
27	IzF20D	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet	m			6,92 ----- 2,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	30,00	2,10
	252658	Placi extrudat 1250x600 b=30mm	m2	0,1000	48,20	4,82
		2. Lucrari de montare				
28	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			1 669,40 ----- 411,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	30,00	411,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 750,00	0,95
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	23 600,00	236,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	23 600,00	23,60
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	28 330,00	1,70
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	58,00	14,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 500,00	87,36
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	63,00	2,58
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	204,00	114,24
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	182,00	586,04
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	34,00	109,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	146,00	81,76
29	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			3 782,62 ----- 549,00
	1	Muncitor	h-om	18,3000	30,00	549,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 750,00	0,95
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	28 330,00	1,70
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 500,00	87,36
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,19
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	4 054,00	2 027,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	204,00	114,24
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	182,00	775,32
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	34,00	144,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	146,00	81,76
30	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m			2 720,23 462,00
	1	Muncitor	h-om	15,4000	30,00	462,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	23 750,00	2,38
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	83 330,00	9,17
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	28 330,00	20,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	35,00	63,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10 500,00	218,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	63,00	6,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	20,00	0,49
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2500	4 054,00	1 013,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	204,00	85,68
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,6000	182,00	655,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,6000	34,00	122,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	146,00	61,32
31		Cablu АПВБШп 4*50-1	m			74,17 0,00
	35	Cablu АПВБШп 4*50-1	m	1,0000	74,17	74,17
32		Капа термоусаживаемая КТк 75/35 35кВ IEK UMR-SM-7535-35kV	buc			48,48 0,00
	25	Капа термоусаживаемая КТк 75/35 35кВ IEK UMR-SM-7535-35kV	buc	1,0000	48,48	48,48
33	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			736,18 169,50
	1	Muncitor	h-om	5,6500	30,00	169,50
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	18 210,00	7,28
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	10 500,00	21,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,00	0,63
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	20,00	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	204,00	0,61
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,2900	125,00	536,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	146,00	0,44
34		Manson terminal ПКБТп 4*35/50 с/н UZM-XLK1-VN4-3550S	buc			920,00 0,00
	30	Manson terminal ПКБТп 4*35/50 с/н UZM-XLK1-VN4-3550S	buc	1,0000	920,00	920,00
35	08-02-172-1	Manta	buc			53,20 35,70
	1	Muncitor	h-om	1,1900	30,00	35,70
	5079100	Sirma din cupru pentru legare la pamint	kg	2,3800	0,00	0,00
	1010013	Azbotextolit, marca "Г"	t	0,0001	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0500	204,00	10,20

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0500	146,00	7,30
36		Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 130/30	buc			165,00 0,00
	32	Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 130/30	buc	1,0000	165,00	165,00
37	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 679,30 195,30
	1	Muncitor	h-om	6,5100	30,00	195,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	204,00	864,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	146,00	619,04
38	08-03-536-1	Controler cu came, de curent continuu sau alternativ, curent 63 A, montat pe constructie pe podea (Controler TM SEA-SUGO)	buc			2 477,33 140,70
	1	Muncitor	h-om	4,6900	30,00	140,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,23	5,22
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	283,33	1,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8820	83,33	73,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0150	62,50	0,94
	1019852	Vopsea	kg	0,0560	58,00	3,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0900	23 600,00	2 124,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,2000	4,20	42,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	53,65	53,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	63,00	2,58
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0410	15,00	0,61
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	120,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0100	315,00	3,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	75,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0130	204,00	2,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	96,00	11,52
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	12,00	1,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0130	146,00	1,90
		3. Utilaj				
39	Preturile firmei	Controler TM SEA-SUGO	buc			12 775,00 0,00
	5362	Controler TM SEA-SUGO	buc	1,0000	12 775,00	12 775,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.Ş.

L.Ş.