

**Reconstrucția str. Alexandru cel
Bun cu L=1,50 km și acces spre
blocul locativ nr. 19 L-0,07km
inclusiv edilități – 10 stații
pentru transport public**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL Nr. 2-1
Reconstrucția str. Alexandru cel Bun

Valoarea de deviz 24 537 864,36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. str. Alexandru cel Bun				
		1.1. Reamenajarea capacelor existente la cotele proiectate				
1	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	31,000	122,32 — 113,52	3 791,92 — 3 519,12
2	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie de beton)	m3	1,480	539,94 — 438,93	799,11 — 649,62
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcare material demolat)	100 m3	0,015	1 020,00 — 0,00	15,30 — 0,00
4	TsI51A5	Transportarea metarialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3,552	14,55 — 0,00	51,68 — 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	0,015	271,33 — 31,33	4,07 — 0,47
6	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)	m3	2,660	2 385,18 — 301,76	6 344,58 — 802,68

1	2	3	4	5	6	7
		Alte utilaje=1,0300				
7	AcE08C	Montarea capacelor din fonta grele cu piesa-suport CTP1-15-1din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0100	buc	20,000	5 938,30 — 208,12	118 765,90 — 4 162,40
8	AcE08B	Reamenajarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, la trotuar (Capac 12) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	11,000	5 076,93 — 208,12	55 846,22 — 2 289,32
		<i>Total</i>	lei			185 618,78
		Total Reamenajarea capacelor existente la cotele proiectate Inclusiv salariu				185 618,78 11 423,61
		1.2. Taierea arborilor				
9	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	22,000	156,60 — 154,20	3 445,16 — 3 392,36
10	TsG17B	Scoaterea cu defrisator montat pe tractor S-1500, de pe terenurile de lunca, a arborilor taiati in scaun, avind diametrele de la 50 - 80 cm	100 buc	0,220	4 718,18 — 0,00	1 038,00 — 0,00
11	TrI1AG02 G2	Materialele din grupa G - lemn rotund, gros, de esenta foioase tari - incarcarea-de pe teren, in auto, categoria 2	t	8,740	66,22 — 66,22	578,76 — 578,76
12	TsI51A5	Transportarea materialui lemnos cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	8,740	14,57 — 0,00	127,30 — 0,00
13	TrI1AG02I 2	Materialele din grupa G - lemn rotund, gros, de esenta foioase tari -descarcarea materialului lemnos	t	8,740	33,11 — 33,11	289,38 — 289,38
		<i>Total</i>	lei			5 478,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total Taierea arborilor Inclusiv salariu				5 478,60 4 260,50
		1.3. Demolarea bordurii				
14	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (demontarea bordurei mari BR 100.30.15 cm)	m	1 419,000	30,27 — 30,27	42 955,97 — 42 955,97
15	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (fundatie de beton)	m3	49,700	574,16 — 400,16	28 535,65 — 19 887,85
16	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcare materialului demolat)	100 m3	1,121	1 669,45 — 0,00	1 871,45 — 0,00
17	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	275,300	14,55 — 0,00	4 006,72 — 0,00
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	1,121	274,83 — 34,09	308,08 — 38,22
		<i>Total</i>	lei			77 677,87
		Total Demolarea bordurii Inclusiv salariu				77 677,87 62 882,04
		1.4. Demolarea trotuarului existent				
19	RpDB35A	Desfaceri de pavaje	m2	696,000	16,08 — 16,08	11 193,07 — 11 193,07
20	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	0,418	1 011,96 — 0,00	423,00 — 0,00
21	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	104,400	14,56 — 0,00	1 519,62 — 0,00
22	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,418	274,93 — 33,95	114,92 — 14,19
23	PJ05B	Darimarea betoanelor cu ciocan cu aer comprimat	m3	3,300	539,95 —	1 781,82 —

1	2	3	4	5	6	7
					438,95	1 448,52
24	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	0,033	1 009,09 — 0,00	33,30 — 0,00
25	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	7,900	14,57 — 0,00	115,14 — 0,00
26	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,033	270,91 — 34,55	8,94 — 1,14
27	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	103,900	387,57 — 151,36	40 268,08 — 15 726,30
28	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	1,039	1 012,61 — 0,00	1 052,10 — 0,00
29	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	228,600	14,55 — 0,00	3 326,90 — 0,00
30	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,039	275,30 — 34,05	286,04 — 35,38
31	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	280,700	38,22 — 13,53	10 728,14 — 3 797,24
32	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	2,807	1 012,54 — 0,00	2 842,20 — 0,00
33	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	449,100	14,55 — 0,00	6 536,38 — 0,00
34	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,807	275,15 — 34,07	772,36 — 95,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			81 002,01
		Total Demolarea trotuarului existent Inclusiv salariu				81 002,01 32 311,48
		1.5. Demolarea acceselor in curti existente				
35	RpDB35A	Desfaceri de pavaje	m2	148,000	$\frac{16,08}{16,08}$	$\frac{2\,380,14}{2\,380,14}$
36	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcare material demolat)	100 m3	0,089	$\frac{1\,011,24}{0,00}$	$\frac{90,00}{0,00}$
37	TsI51A5	Transportarea metarialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	22,200	$\frac{14,55}{0,00}$	$\frac{323,00}{0,00}$
38	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,089	$\frac{276,74}{34,04}$	$\frac{24,63}{3,03}$
39	PJ05B	Darimarea betoanelor cu ciocan cu aer comprimat	m3	26,200	$\frac{539,92}{438,94}$	$\frac{14\,145,94}{11\,500,33}$
40	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcare material demolat)	100 m3	0,262	$\frac{1\,013,36}{0,00}$	$\frac{265,50}{0,00}$
41	TsI51A5	Transportarea metarialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	63,000	$\frac{14,55}{0,00}$	$\frac{916,94}{0,00}$
42	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,262	$\frac{275,38}{33,93}$	$\frac{72,15}{8,89}$
43	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	4,900	$\frac{387,65}{151,36}$	$\frac{1\,899,48}{741,66}$
44	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcare material demolat)	100 m3	0,049	$\frac{1\,010,20}{0,00}$	$\frac{49,50}{0,00}$

1	2	3	4	5	6	7
45	TsI51A5	Transportarea metarialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	10,700	14,56 — 0,00	155,80 — 0,00
46	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,049	279,59 — 34,69	13,70 — 1,70
47	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	92,100	38,22 — 13,53	3 519,73 — 1 245,88
48	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	0,921	1 012,38 — 0,00	932,40 — 0,00
49	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	147,300	14,56 — 0,00	2 143,96 — 0,00
50	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,921	274,99 — 34,10	253,27 — 31,41
		<i>Total</i>	lei			27 186,14
		Total Demolarea acceselor in curti existente Inclusiv salariu				27 186,14 15 913,04
		1.6. Demolarea imbracamintei rutiere la drumurile laterale				
51	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	2 054,000	49,89 — 5,50	102 464,00 — 11 289,28
52	TsI51A5	Transportarea betonului asfaltic frezatcu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km K=1,0000	t	451,000	14,55 — 0,00	6 563,74 — 0,00
53	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,050	275,09 — 34,05	563,93 — 69,81
54	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	547,000	38,22 — 13,53	20 905,26 — 7 399,71
55	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	5,470	1 012,54 — 0,00	5 538,60 — 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat)				
56	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	875,200	$\frac{14,55}{0,00}$	$\frac{12\,737,60}{0,00}$
57	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	5,470	$\frac{275,12}{34,05}$	$\frac{1\,504,90}{186,27}$
		<i>Total</i>	lei			150 278,03
		Total Demolarea imbracamintei rutiere la drumurile laterale Inklusiv salariu				150 278,03 18 945,07
		1.7. Demolarea imbracamintei rutiere la drum central				
58	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 12 cm (k=1.16) K=1,1600	m2	1 224,000	$\frac{57,87}{6,38}$	$\frac{70\,828,91}{7\,803,84}$
59	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 14 cm (k=1.32) K=1,3200	m2	1 889,000	$\frac{65,85}{7,26}$	$\frac{124\,387,24}{13\,704,80}$
60	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 16 cm (k=1.48) K=1,4800	m2	5 653,000	$\frac{73,83}{8,13}$	$\frac{417\,361,82}{45\,984,11}$
61	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 17 cm (k=1.56) K=1,5600	m2	1 977,000	$\frac{77,82}{8,57}$	$\frac{153\,852,32}{16\,951,09}$
62	TsI51A5	Transportarea betonului asfaltic frezatcu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km K=1,0000	t	3 634,400	$\frac{14,55}{0,00}$	$\frac{52\,895,24}{0,00}$
63	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	16,520	$\frac{275,11}{34,06}$	$\frac{4\,544,88}{562,59}$
64	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	3 322,000	$\frac{38,22}{13,53}$	$\frac{126\,959,95}{44\,939,35}$

1	2	3	4	5	6	7
65	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	33,220	1 012,50 — 0,00	33 635,25 — 0,00
66	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	5 315,200	14,55 — 0,00	77 357,36 — 0,00
67	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	33,220	275,12 — 34,06	9 139,36 — 1 131,32
		<i>Total</i>	lei			1 070 962,33
		Total Demolarea imbracamintei rutiere la drum central Inklusiv salariu				1 070 962,33 131 077,10
		1.8. Demontarea indicatoarelor rutiere				
68	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera	buc	11,000	20,81 — 20,81	228,94 — 228,94
69	PJ05B	Darimarea betoanelor cu ciocan cu aer comprimat	m3	0,546	539,80 — 438,86	294,73 — 239,62
70	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	0,005	990,00 — 0,00	4,95 — 0,00
71	TsI51A5	Transportarea betonului asfaltic frezatcu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km K=1,0000	t	1,310	14,50 — 0,00	19,00 — 0,00
72	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc	10,000	20,81 — 20,81	208,12 — 208,12
73	TrI1AF07A 4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe rampa, in auto categoria 1	t	0,110	94,64 — 94,64	10,41 — 10,41
74	TsI51A5	Transportarea indicatoarelor demontate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	0,110	13,82 — 0,00	1,52 — 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		K=1,0000				
75	TrI1AF09A 4	Descarcarea materialelor -deseuri metalice - , cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- din auto, categoria 1, pe rampa	t	0,110	89,45 — 89,45	9,84 — 9,84
		<i>Total</i>	lei			777,51
		Total Demontarea indicatoarelor rutiere Inclusiv salariu				777,51 696,93
		1.9. Lucrari de trasament				
76	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,65 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Excavarea terasamentului in debleu , caseta sistemului rutier)	100 m3	18,530	1 012,49 — 0,00	18 761,40 — 0,00
77	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3 428,050	14,55 — 0,00	49 891,72 — 0,00
78	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	18,530	275,12 — 34,06	5 097,89 — 631,08
79	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv (fundatia casetei) 6 treceri	100 m3	24,750	1 819,09 — 285,69	45 022,53 — 7 070,88
		<i>Total</i>	lei			118 773,54
		Total Lucrari de trasament Inclusiv salariu				118 773,54 7 701,96
		1.10. Consolidarea acostamentilor cu pamint vegetal				
80	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	7,220	1 012,50 — 0,00	7 310,25 — 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(incarcarea pamintului vegetal)				
81	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 083,000	14,55 0,00	15 762,02 0,00
82	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	7,220	275,12 34,05	1 986,35 245,87
83	TsD01A	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 usor	m3	722,000	17,03 17,03	12 294,22 12 294,22
84	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	48,110	1 196,49 455,97	57 563,28 21 936,79
85	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	48,110	236,83 62,44	11 394,03 3 003,83
		<i>Total</i>	lei			106 310,15
		Total Consolidarea acostamentilor cu pamint vegetal Inclusiv salariu				106 310,15 37 480,71
		1.11. Amenajarea sistemului rutier				
86	DI110	Amenajarea stratului de structura in covata drumului din material demolat h-15 cm	m3	1 856,000	44,72 14,19	82 991,29 26 336,64
87	DI110	Amenajarea stratului suport (Amestec de agregate D:6,3 mm si d=0 GA80) H-10 cm	m3	1 237,600	459,51 14,19	568 695,56 17 561,54
88	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta (split) fr.8-60 LA/30 , h=16cm)	m3	1 945,400	573,57 56,76	1 115 823,17 110 420,90
89	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta (split) fr.8-60 LA/30 , h=14cm)	m3	1 702,300	573,57 56,76	976 388,20 96 622,55
90	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor	t	7,690	12 950,49	99 589,25

1	2	3	4	5	6	7
		de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,7 l/m2			— 0,00	0,00
91	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de H- 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude K=1,0000	m2	10 981,000	275,99 — 5,68	3 030 668,31 — 62 328,16
92	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfalti,0.3 l/m2	t	3,290	12 951,14 — 0,00	42 609,25 — 0,00
93	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25.2021);nisipul bituminos se exclude; H=4cm	m2	10 981,000	196,47 — 4,73	2 157 447,59 — 51 940,13
94	material	Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB 16H) conform proiectului	t	22,000	1 950,00 — 0,00	42 900,00 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 117 112,62
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				8 117 112,62 365 209,92
		1.12. Montarea bordurei				
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm	m3	125,000	450,80 — 93,65	56 350,50 — 11 706,75
96	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20, XF2)	m	3 569,000	312,35 — 64,33	1 114 770,01 — 229 586,63
97		Beton C16/20, XF2 (se scade la norma DE10E)	m3	-10,710	1 600,00 — 0,00	-17 136,00 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 153 984,51
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				1 153 984,51 241 293,38
		1.13. Constructia trotuarului				

1	2	3	4	5	6	7
98	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 (decaparea covatei) incarcarea	100 m3	8,104	1 012,50 — 0,00	8 205,30 — 0,00
99	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	202,600	194,88 — 194,88	39 481,88 — 39 481,88
100	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 (incarcarea materialului decapt)	100 m3	2,026	1 012,61 — 0,00	2 051,55 — 0,00
101	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 884,180	14,55 — 0,00	27 422,32 — 0,00
102	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	10,130	289,30 — 35,94	2 930,64 — 364,12
103	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a platformelor)	100m2	38,950	792,75 — 792,75	30 877,53 — 30 877,53
104	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra split LA/30 la trotuare (amenajarea stratului de piatra split; fr 8-63 LA/30, H=15cm)	m2	3 895,000	78,04 — 24,22	303 956,25 — 94 327,55
105	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=+3) K=3,0000	m2	3 895,000	8,36 — 3,83	32 573,02 — 14 922,96
106	DE18A	Amenajarea trotuarului din pavaj 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 (Pavaj tip Caramida h-6 cm culoarea gri)	m2	3 303,000	273,61 — 56,38	903 748,87 — 186 228,42

1	2	3	4	5	6	7
107	DE18A	Amenajarea pavajului tactil tip caramida 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 (Pavaj vibropresat tip caramida tactil h-6 cm culoarea galbena), placa 10x20 cm;	m2	593,000	496,91 — 56,38	294 670,22 — 33 434,29
108	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton , (instalarea bordurii mici BR 100x20x8cm la trotuar) pe fundatie de beton C12/16 XF2	m	2 849,000	134,42 — 28,38	382 962,58 — 80 854,62
		<i>Total</i>	lei			2 028 880,16
		Total Constructia trotuarului Inclusiv salariu				2 028 880,16 480 491,37
		1.14. Drumuri laterale				
		1.14.1. Terasament				
109	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 (incarcarea)	100 m3	10,550	1 012,52 — 0,00	10 682,10 — 0,00
110	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 980,900	14,55 — 0,00	28 829,84 — 0,00
111	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	10,550	289,28 — 35,95	3 051,89 — 379,25
112	TsE05C	Nivelarea (Finisarea) cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, (finisarea terasamentului cu autogrederul pina la 10m)	100m2	24,300	187,21 — 0,00	4 549,20 — 0,00
113	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	100 m3	6,080	4 047,44 — 479,63	24 608,42 — 2 916,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			71 721,45
		Total Terasament Inclusiv salariu				71 721,45 3 295,39
		1.14.2. Sistem rutier Tip 1				
114	DI110	Amenajarea stratului de structura in covata drumului din material demolat h-15 cm	m3	351,600	44,72 — 14,19	15 722,39 — 4 989,20
115	DI110	Amenajarea stratului suport (Amestec de agregate D:6,3 mm si d=0 GA80) H-10 cm	m3	234,400	459,52 — 14,19	107 710,37 — 3 326,14
116	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra split fr.8-63, LA/30) H=16cm.	m3	375,040	573,57 — 56,76	215 111,94 — 21 287,27
117	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra split fr.8-63, LA/30) H=14cm.	m3	328,160	573,57 — 56,76	188 222,49 — 18 626,36
118	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.8 l/m2	t	1,640	12 948,48 — 0,00	21 235,50 — 0,00
119	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude; h=6cm	m2	2 344,000	275,99 — 5,68	646 925,85 — 13 304,54
120	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfalti, 0.31/m2	t	0,703	12 948,44 — 0,00	9 102,75 — 0,00
121	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu cribura BA 16 bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021) nisipul bituminos se exclude; H=4 cm	m2	2 344,000	196,47 — 4,73	460 527,72 — 11 087,12
122	material	Beton asfatic cu criblura, BA16,	t	4,680	1 950,00	9 126,00

1	2	3	4	5	6	7
		bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 673 685,01
		Total Sistem rutier Tip 1 Inclusiv salariu				1 673 685,01 72 620,63
		1.14.3. Sistem rutierTip II				
123	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra split fr. 8-31.5 , LA/30 prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,860	8 330,56 467,28	7 164,28 401,86
		<i>Total</i>	lei			7 164,28
		Total Sistem rutierTip II Inclusiv salariu				7 164,28 401,86
		<i>Total</i>	lei			1 752 570,74
		Total Drumuri laterale Inclusiv salariu				1 752 570,74 76 317,88
		1.15. Amenajarea intrarilor in curti				
		1.15.1. Terasament				
124	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 (incarcarea)	100 m3	3,650	1 012,56 0,00	3 695,85 0,00
125	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	693,000	14,55 0,00	10 085,96 0,00
126	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	3,650	289,25 35,95	1 055,78 131,21
127	TsE05C	Nivelarea (Finisarea) cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, (finisarea terasamentului cu autogrederul pina la 30m)	100m2	11,770	187,19 0,00	2 203,20 0,00
128	TsD7A1	Compactarea mecanica a	100	3,530	4 047,43	14 287,44

1	2	3	4	5	6	7
		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 executandu-se cu pamint necoeziv	m3		— 479,62	1 693,06
		<i>Total</i>	lei			31 328,23
		Total Terasament Inclusiv salariu				31 328,23 1 824,27
		1.15.2. Sistem rutier Tip I				
129	DI110	Amenajarea stratului drenant (Amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 conform SR-EN 13242+A1: 2008 H-10cm,	m3	117,700	459,51 — 14,19	54 084,75 — 1 670,16
130	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split fr.8-63,LA/30, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H-15 cm.)	m3	176,550	573,57 — 56,76	101 263,65 — 10 020,98
131	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.7 l/m2	t	0,761	12 952,69 — 0,00	9 857,00 — 0,00
132	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (beton asfaltic cu criblura BA16 conform CP D.02.25:2021 h-6 cm, k=1.5) nisipul bituminos din norma se exclude K=1,5000	m2	1 088,000	299,57 — 17,03	325 928,43 — 18 526,46
133	material	Beton asfaltic cu cribura, BA16, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului	t	3,260	1 950,00 — 0,00	6 357,00 — 0,00
134	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton, (instalarea bordurii mici BR 100x20x8cm la trotuar) pe o fundatie de beton C16/20 XF2	m	394,000	134,42 — 28,38	52 961,48 — 11 181,72
135	RpDB02F	Pavaje noi cu materiale de pavaj cal.I, executat cu pavele normale asezate pe beton de ciment (Pavaj	m2	89,500	591,58 — 104,06	52 946,49 — 9 313,37

1	2	3	4	5	6	7
		vibropresat tip caramida tactil h-6 cm culoare galbena asezate pe beton C16/20 XF2)				
		<i>Total</i>	lei			603 398,80
		Total Sistem rutier Tip I Inklusiv salariu				603 398,80 50 712,69
		<i>Total</i>	lei			634 727,03
		Total Amenajarea intrarilor in curti Inklusiv salariu				634 727,03 52 536,96
		1.16. Constructia parcarii				
		1.16.1. Lucrari de terasament				
136	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,65 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Excavarea terasamentului in debleu, caseta sistemului rutier)	100 m3	6,130	$\frac{1\,012,54}{0,00}$	$\frac{6\,206,85}{0,00}$
137	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 103,400	$\frac{14,55}{0,00}$	$\frac{16\,058,80}{0,00}$
138	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	6,130	$\frac{275,14}{34,06}$	$\frac{1\,686,60}{208,78}$
139	TsE05C	Nivelarea (Finisarea) cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, (finisarea terasamentului cu autogrederul pina la 30 m)	100m2	5,590	$\frac{187,19}{0,00}$	$\frac{1\,046,40}{0,00}$
140	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv (fundatia casetei) 6 treceri	100 m3	1,120	$\frac{1\,819,13}{285,66}$	$\frac{2\,037,43}{319,94}$
		<i>Total</i>	lei			27 036,08

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				27 036,08 528,72
		1.16.2. Amenajarea sistemului rutier al parcarii din pavaj				
141	DI110	Amenajarea stratului drenant (Amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45) H-15 cm	m3	83,800	459,52 — 14,19	38 507,48 — 1 189,12
142	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra split fr.8-63, LA/30) H=15 cm.	m3	82,000	573,57 — 56,76	47 032,74 — 4 654,32
143	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra split fr.8-63, LA/30) H=10 cm.	m3	50,400	573,57 — 56,76	28 908,02 — 2 860,70
144	DE18A	Pavaje executate din placi pentru parcare 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 (Pavaj tip Caramida h-8 cm culoarea gri la parcare)	m2	504,000	300,00 — 56,38	151 202,25 — 28 416,33
		<i>Total</i>	lei			265 650,49
		Total Amenajarea sistemului rutier al parcarii din pavaj Inclusiv salariu				265 650,49 37 120,47
		1.16.3. Amenajarea bordurii BR 100.30.15				
145	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de diminsuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20, XF2)	m	121,000	312,35 — 64,33	37 794,11 — 7 783,69
146		Beton C16/20 XF2 (se scade la norma DE10E)	m3	-0,360	1 600,00 — 0,00	-576,00 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			37 218,11
		Total Amenajarea bordurii BR 100.30.15 Inclusiv salariu				37 218,11 7 783,69
		1.16.4. Lucrari pentru siguranta				

1	2	3	4	5	6	7
		circulatiei rutiere				
147	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	27,800	133,32 — 44,46	3 706,40 — 1 236,04
		<i>Total</i>	lei			3 706,40
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inklusiv salariu				3 706,40 1 236,04
		<i>Total</i>	lei			333 611,08
		Total Constructia parcarii Inklusiv salariu				333 611,08 46 668,92
		1.17. Amenajarea trecerii de pietoni suprainaltate				
148	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfalti,0.4l/m2	t	0,017	13 308,82 — 0,00	226,25 — 0,00
149	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021); nisipul bituminos se exclude; H=5 cm (K=1.25) K=1,2500	m2	14,000	245,62 — 5,91	3 438,61 — 82,78
150	material	Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	0,040	1 950,00 — 0,00	78,00 — 0,00
151	DB16E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021); nisipul bituminos se exclude;	m2	28,000	124,07 — 3,78	3 474,05 — 105,95
152	material	Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	0,030	1 950,00 — 0,00	58,50 — 0,00
153	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100	buc	6,000	441,97 — 17,97	2 651,84 — 107,84

1	2	3	4	5	6	7
		mc/buc inclusiv (element prefabricatrigola DN150 cu gratar D400)				
154		Beton C16/20 XF2 (adaugator la norma DE16B)	m3	0,290	1 600,00 — 0,00	464,00 — 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 391,25
		Total Amenajarea trecerii de pietoni suprainaltate Inklusiv salariu				10 391,25 296,57
		1.18. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
155	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM 2.35)	buc	147,000	953,11 — 103,11	140 107,76 — 15 157,76
156	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM 2.45)	buc	5,000	1 053,11 — 103,11	5 265,57 — 515,57
157	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoarea A700	buc	30,000	826,90 — 41,62	24 807,12 — 1 248,72
158	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B 700	buc	176,000	856,90 — 41,62	150 815,10 — 7 325,82
159	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D700	buc	16,000	826,90 — 41,62	13 230,46 — 665,98
160	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare BH700x350	buc	5,000	856,90 — 41,62	4 284,52 — 208,12
161	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare BH 600x900	buc	7,000	1 026,90 — 41,62	7 188,32 — 291,36
162	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe	m2	1 720,300	133,33 — 44,46	229 370,79 — 76 487,97

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete carosabile				
163	RpIzF09A	Montarea Produse preformate pe suprafata partii carosabile - (1.27.4 - 33 buc) Materiale marunte (petrol lampant,apa etc.) din valoarea mat.=1,0300	m2	7,500	1 611,97 — 198,66	12 089,76 — 1 489,95
		<i>Total</i>	lei			587 159,40
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu				587 159,40 103 391,25
		<i>Total</i>	lei			16 442 501,75
		Total str. Alexandru cel Bun Inclusiv salariu				16 442 501,75 1 688 898,69

		Total	lei	16 442 501,75
		CASM	24 %	405 335,69
		Total		16 847 837,44
		Cheltuieli de regie	14,5 %	2 442 936,43
		Total		19 290 773,87
		Beneficiu	6 %	1 157 446,43
		Total		20 448 220,30
		TVA	20 %	4 089 644,06
		24 537 864,36		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		1 688 898,69		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstrucția str. Alexandru cel Bun cu L=1,50 km și acces spre blocul locativ nr. 19 L-0,07km inclusiv edilități – 10 stații pentru transport public

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse Nr. 2-1
Reconstrucția str. Alexandru cel Bun

Valoarea de deviz 24 537 864,36 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	6141120100300	Stivuiitor	h-om	4,18	94,60	395,43
2.	7111020030200	Miner	h-om	146,28	94,60	13 838,09
3.	7123010010200	Betonist	h-om	50,16	94,60	4 745,14
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,14	94,60	107,84
5.	7124010010700	Montator PB	h-om	51,48	94,60	4 870,00
6.	71240100107000	Dulgher	h-om	1,21	94,60	114,47
7.	7129020012800	Pavator	h-om	7 889,921	94,60	746 386,51
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	263,643	94,60	24 940,62
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 663,585	94,60	157 375,14
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	105,40	94,60	9 970,84
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,30	94,60	879,78
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	157,329	94,60	14 883,32
13.	7422090100200	Corhonor	h-om	7,70	94,60	728,42
14.	8141260100100	Fasonator	h-om	23,98	94,60	2 268,51
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 480,603	94,60	329 265,06
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	385,221	94,60	36 441,91
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	69,519	94,60	6 576,50
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	3 542,401	94,60	335 111,11
		Total manopera				1 688 898,69

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	190,516	187,00	35 626,49
2.	11110001000-16	Beton asfatic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021	t	178,738	1 950,00	348 539,10
3.	111100010001310-22	Beton asfaltic BAD22.4, conform CP D.02.25:2021	t	1 878,825	1 828,00	3 434 492,10
4.	111100010001311-16	Beton asfatic cu cribura BA 16 conform CP D.02.25:2021	t	1 260,527	1 950,00	2 458 027,65
5.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	6,18	18,00	111,24
6.	11202062010361	Savura	m3	0,86	220,00	189,20
7.	1212121212121	Apa	m3	2,506	20,00	50,12
8.	1411122004-8	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,004	265,00	1,06
9.	1411122201646-	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	946,145	265,00	250 728,43

	31.5					
10.	1411122201646-63	Piatra split fr.8-63 mm LA/30	m3	0,86	265,00	227,90
11.	14111222016601-8	Piatra split fr. 8-31.5 LA/30	m3	744,334	265,00	197 248,51
12.	1411122201661-63	Piatra split fr.8-63,LA/30	m3	16,254	265,00	4 307,31
13.	1411122201672-63	Piatra split fr.31.5-63mm, LA/30	m3	5 680,358	265,00	1 505 294,88
14.	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	145,345	265,00	38 516,41
15.	1421102200467-01	Amestec de prundis de la demolare.	m3	2 693,272	0,00	0,00
16.	1421102200467-278	Agregate grosier si agrigate fine cu D mai mic sau egal cu 45	m3	245,83	340,00	83 582,20
17.	1421102200467-63	Agregate grosier si agregate fine cu D>6.3mm d=0mm GA80	m3	1 795,84	340,00	610 585,60
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	49,594	360,00	17 853,84
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	29,465	360,00	10 607,40
20.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	19,035	360,00	6 852,60
21.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	162,939	360,00	58 658,04
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,309	50,00	15,45
23.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,098	4 700,00	460,60
24.	2320166200676	White spirit	kg	0,618	40,00	24,72
25.	23203226000401	Bitum 50/70	t	14,525	12 500,00	181 562,50
26.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	1 276,113	65,00	82 947,34
27.	2430226109418-17	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	611,835	25,00	15 295,87
28.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	199,283	55,00	10 960,57
29.	2615107326105-600*90	Indicatoare (BH 600X900)	buc	7,00	950,00	6 650,00
30.	2615107326105-700	Indicatoare(A700)	buc	30,00	750,00	22 500,00
31.	2615107326105-700700	Indicatoare (B700)	buc	176,00	780,00	137 280,00
32.	2615107326105-700x35	Indicatoare (BH 700X350)	buc	5,00	780,00	3 900,00
33.	26151073261057-700	Indicatoare(D700)	buc	16,00	750,00	12 000,00
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	17 171,66	2,50	42 929,15
35.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	6 091,20	2,50	15 228,00
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	727,20	2,50	1 818,00
37.	26511221004022	Ciment	kg	5 070,83	2,50	12 677,08
38.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	29 961,09	2,50	74 902,72
39.	2661112800655-6	Placi din beton, pentru trotuare (Pavaj tip caramida H= 6 cm culoarea gri)	m2	3 352,545	170,00	569 932,65
40.	2661112800655-61	Pavaj din beton, la trotuar (Pavaj tactil tip caramida H=6 cm culoarea galbena liniar)	m2	601,895	390,00	234 739,05
41.	2661112800655-8	Pavaj vibropresat tip caramida (H=8cm)	m2	511,56	196,00	100 265,76
42.	2661126420769	Placa KTP 1-15-1	buc	31,734	3 000,00	95 202,00
43.	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	264,85	1 600,00	423 760,00
44.	2663102100000-25	Beton C20/25	m3	2,713	1 700,00	4 612,10
45.	2663102100001-16/20	Beton clasa C16/20 XF2	m3	5,37	1 600,00	8 592,00

46.	2666122800284-3015	Bordura beton 100x30x15 cm	m	3 708,45	150,00	556 267,50
47.	2666122800311-6	(Pavaj tactil tip caramida H= 6 cm culoare galbena cramioane)	m2	89,50	390,00	34 905,00
48.	2666122800325	Bordura de dimensiuni 100x20x8 cm	m	3 259,215	70,00	228 145,05
49.	2666122800611-150	Rigola carosabila DN150 cu gratar D400	buc	6,00	400,00	2 400,00
50.	2682132600452-22	Produse preformate pentru marcaj rutier	m2	8,652	1 200,00	10 382,40
51.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	378,115	35,00	13 234,02
52.	2811106301794-235	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35	buc	147,00	690,00	101 430,00
53.	2811106301794-245	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.45	buc	5,00	790,00	3 950,00
54.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	468,00	3,00	1 404,00
55.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	936,00	3,00	2 808,00
56.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	468,00	2,50	1 170,00
57.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	9,36	38,00	355,68
58.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	4,68	38,00	177,84
59.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	936,00	2,50	2 340,00
60.	2875274200000-12	Capac cu rama greu 12	buc	11,22	1 600,00	17 952,00
61.	2875274200000-40	Capac cu rama greu 40	buc	20,20	2 500,00	50 500,00
62.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	88,00	190,00	16 720,00
63.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2 022,392	20,00	40 447,84
64.	4100116202818	Apa	m3	32,969	20,00	659,38
65.	4100126202818	Apa	m3	12,50	20,00	250,00
		Total materiale de construcții				12 205 254,35

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	84,32	250,00	21 080,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	52,50	120,00	6 300,00
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	39,467	250,00	9 866,75
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,75	60,00	45,00
5.	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,30	70,00	21,00
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,173	400,00	469,20
7.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	83,908	550,00	46 149,40
8.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	527,761	650,00	343 044,65
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	4,23	250,00	1 057,50
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	396,038	600,00	237 622,80
11.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	272,829	410,00	111 859,89
12.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	83,626	410,00	34 286,66
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1 396,92	410,00	572 737,20
14.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,331	410,00	955,71
15.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	57,83	350,00	20 240,50
16.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	105,954	450,00	47 679,30
17.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	176,075	700,00	123 252,50
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	170,727	450,00	76 827,15
19.	2952260003501-65	Excavator pe senile cu o cupa cu motor	h-ut	55,485	450,00	24 968,25

		termic, 0,65 mc				
20.	2952260003521-25	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,25 mc buldoex	h-ut	5,347	350,00	1 871,45
21.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	58,538	350,00	20 488,30
22.	2952260003552	Buldozer pe sinele 79kW	h-ut	0,222	600,00	133,20
23.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	48,577	600,00	29 146,20
24.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	133,434	40,00	5 337,36
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	11,47	40,00	458,80
26.	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,091	600,00	54,60
27.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	58,538	400,00	23 415,20
28.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	1,384	450,00	622,80
29.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	2,112	25,00	52,80
30.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	1,384	300,00	415,20
31.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,36	400,00	144,00
32.	3410540000001-10	Autocamion, 10 t	h-ut	527,761	380,00	200 549,18
33.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	833,812	380,00	316 848,56
34.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	675,869	400,00	270 347,60
		Total utilaje de construcții				2 548 348,71

Total	lei	16 442 501,75
CASM	24 %	405 335,69
Total		16 847 837,44
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 442 936,43
Total		19 290 773,87
Beneficiu	6 %	1 157 446,43
Total		20 448 220,30
TVA	20 %	4 089 644,06

Total deviz:

24 537 864,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția str. Alexandru cel Bun (str. Mitropolit Varlaam-str. Eternității) cu L=1,50 km și acces spre blocul locativ Nr. 19 L=0,07 km inclusiv edilități-10 stații pentru transport public

Investitor Agenția de Dezvoltare Regională Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Reconstrucția str. Alexandru cel Bun

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. str. Alexandru cel Bun				
		1.1. Reamenajarea capacelor existente la cotele proiectate				
1	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			122,32
						113,52
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	94,60	113,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	40,00	8,80
		<i>Total</i>	lei			3 791,92
2	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie de beton)	m3			539,94
						438,93
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	94,60	438,93
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	40,00	24,49
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	250,00	76,52
		<i>Total</i>	lei			799,11
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcare material demolat)	100 m3			1 020,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 020,00
		<i>Total</i>	lei			15,30
4	TsI51A5	Transportarea metarialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,55
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,55
		<i>Total</i>	lei			51,68
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			271,33
						31,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	31,33
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,0040	265,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			4,07
6	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale (ridicarea finintilor) Alte utilaje=1,0300	m3			2 385,18
						301,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,76
	2663102100000-25	Beton C20/25	m3	1,0200	1 700,00	1 733,87
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 700,00	173,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	400,00	176,39
		<i>Total</i>	lei			6 344,58
7	AcE08C	Montarea capacelor din fonta grele cu piesa-	buc			5 938,30

1	2	3	4	5	6	7
		suport CTP1-15-1din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0100				208,12
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	94,60	208,12
	2875274200000-40	Capac cu rama greu 40	buc	1,0000	2 500,00	2 525,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,50	90,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	360,00	47,27
	2661126420769	Placa KTP 1-15-1	buc	1,0100	3 000,00	3 060,30
	4100116202818	Apa	m3	0,0350	20,00	0,71
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	40,00	6,00
		Total	lei			118 765,90
8	AcE08B	Reamenajarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, la trotuar (Capac 12) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			5 076,93 208,12
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	94,60	208,12
	2875274200000-12	Capac cu rama greu 12	buc	1,0000	1 600,00	1 632,00
	26511221004022	Ciment	kg	36,0000	2,50	91,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	360,00	47,75
	2661126420769	Placa KTP 1-15-1	buc	1,0100	3 000,00	3 090,55
	4100116202818	Apa	m3	0,0350	20,00	0,71
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	40,00	6,00
		Total	lei			55 846,22
		1.2. Taierea arborilor				
9	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			156,60 154,20
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0900	94,60	103,11
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	25,00	2,40
		Total	lei			3 445,16
10	TsG17B	Scoaterea cu defrisator montat pe tractor S-1500, de pe terenurile de lunca, a arborilor taiati in scaun, avind diametrele de la 50 - 80 cm	100 buc			4 718,18 0,00
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	6,2900	300,00	1 887,27
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	6,2900	450,00	2 830,91
		Total	lei			1 038,00
11	TrI1AG02G2	Materialele din grupa G - lemn rotund, gros, de esenta foioase tari - incarcarea-de pe teren, in auto, categoria 2	t			66,22 66,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	94,60	66,22
		Total	lei			578,76
12	TsI51A5	Transportarea materialui lemnos cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,57 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,57
		Total	lei			127,30
13	TrI1AG02I2	Materialele din grupa G - lemn rotund, gros, de esenta foioase tari -descarcarea materialului lemnos	t			33,11 33,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	94,60	33,11
		Total	lei			289,38
		1.3. Demolarea bordurii				
14	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			30,27

1	2	3	4	5	6	7
		(demontarea bordurei mari BR 100.30.15 cm)				30,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	30,27
		<i>Total</i>	lei			42 955,97
15	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (fundatie de beton)	m3			574,16
						400,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	94,60	400,16
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	250,00	150,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6000	40,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			28 535,65
16	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,25 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcare materialului demolat)	100 m3			1 669,45
						0,00
	2952260003521-25	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,25 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 669,45
		<i>Total</i>	lei			1 871,45
17	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,55
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,55
		<i>Total</i>	lei			4 006,72
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			274,83
						34,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,09
	1411122004-8	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,0040	265,00	0,95
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	239,79
		<i>Total</i>	lei			308,08
		1.4. Demolarea trotuarului existent				
19	RpDB35A	Desfaceri de pavaje	m2			16,08
						16,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	94,60	16,08
		<i>Total</i>	lei			11 193,07
20	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 (incarcarea material demolat)	100 m3			1 011,96
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 011,96
		<i>Total</i>	lei			423,00
21	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,56
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,56
		<i>Total</i>	lei			1 519,62
22	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			274,93
						33,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	33,95
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,0040	265,00	1,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	239,71
		<i>Total</i>	lei			114,92
23	PJ05B	Darimarea betoanelor cu ciocan cu aer comprimat	m3			539,95
						438,95
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	94,60	438,95
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	40,00	24,48
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	250,00	76,52
		<i>Total</i>	lei			1 781,82

1	2	3	4	5	6	7
24	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 (incarcarea material demolat)	100 m3			1 009,09 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 009,09
		Total	lei			33,30
25	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,57 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,57
		Total	lei			115,14
26	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			270,91 34,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,55
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,0040	265,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	236,36
		Total	lei			8,94
27	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			387,57 151,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	40,00	31,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,75
		Total	lei			40 268,08
28	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 (incarcarea material demolat)	100 m3			1 012,61 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,61
		Total	lei			1 052,10
29	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,55
		Total	lei			3 326,90
30	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			275,30 34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,0040	265,00	1,02
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,23
		Total	lei			286,04
31	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			38,22 13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	350,00	4,83
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	400,00	5,52
		Total	lei			10 728,14
32	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 (incarcarea material demolat)	100 m3			1 012,54 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,54
		Total	lei			2 842,20
33	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,55

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,55
		<i>Total</i>	lei			6 536,38
34	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			275,15
						34,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,07
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,0040	265,00	1,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,04
		<i>Total</i>	lei			772,36
		1.5. Demolarea acceselor in curti existente				
35	RpDB35A	Desfaceri de pavaje	m2			16,08
						16,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	94,60	16,08
		<i>Total</i>	lei			2 380,14
36	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcare material demolat)	100 m3			1 011,24
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 011,24
		<i>Total</i>	lei			90,00
37	TsI51A5	Transportarea metarialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,55
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,55
		<i>Total</i>	lei			323,00
38	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			276,74
						34,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,04
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,0040	265,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	242,70
		<i>Total</i>	lei			24,63
39	PJ05B	Darimarea betoanelor cu ciocan cu aer comprimat	m3			539,92
						438,94
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	94,60	438,94
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	40,00	24,48
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	250,00	76,50
		<i>Total</i>	lei			14 145,94
40	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcare material demolat)	100 m3			1 013,36
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 013,36
		<i>Total</i>	lei			265,50
41	TsI51A5	Transportarea metarialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,55
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,55
		<i>Total</i>	lei			916,94
42	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			275,38
						33,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	33,93
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,0040	265,00	0,99
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			72,15
43	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			387,65
						151,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,51
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	40,00	31,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,78
		<i>Total</i>	lei			1 899,48
44	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcare material demolat)	100 m3			1 010,20
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 010,20
		<i>Total</i>	lei			49,50
45	TsI51A5	Transportarea metarialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,56
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,56
		<i>Total</i>	lei			155,80
46	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			279,59
						34,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,69
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,0040	265,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	244,90
		<i>Total</i>	lei			13,70
47	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			38,22
						13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	350,00	4,83
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	400,00	5,52
		<i>Total</i>	lei			3 519,73
48	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 (incarcarea material demolat)	100 m3			1 012,38
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,38
		<i>Total</i>	lei			932,40
49	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,56
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,56
		<i>Total</i>	lei			2 143,96
50	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			274,99
						34,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,10
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,0040	265,00	1,15
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	239,74
		<i>Total</i>	lei			253,27
		1.6. Demolarea imbracamintei rutiere la drumurile laterale				
51	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			49,89
						5,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	94,60	5,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	20,00	1,06

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	650,00	19,69
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	400,00	12,12
	3410540000001-10	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0303	380,00	11,51
		<i>Total</i>	lei			102 464,00
52	TsI51A5	Transportarea betonului asfaltic frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km K=1,0000	t			14,55
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,55
		<i>Total</i>	lei			6 563,74
53	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			275,09
						34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,0040	265,00	1,03
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			563,93
54	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			38,22
						13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	350,00	4,83
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	400,00	5,52
		<i>Total</i>	lei			20 905,26
55	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 (incarcarea material demolat)	100 m3			1 012,54
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,54
		<i>Total</i>	lei			5 538,60
56	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,55
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,55
		<i>Total</i>	lei			12 737,60
57	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			275,12
						34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,0040	265,00	1,07
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			1 504,90
		1.7. Demolarea imbracamintei rutiere la drum central				
58	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 12 cm (k=1.16) K=1,1600	m2			57,87
						6,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	94,60	6,38
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	20,00	1,23
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	650,00	22,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	400,00	14,06
	3410540000001-10	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0303	380,00	13,36
		<i>Total</i>	lei			70 828,91
59	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 14 cm (k=1.32) K=1,3200	m2			65,85
						7,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	94,60	7,26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	20,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	650,00	26,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	400,00	16,00
	3410540000001-10	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0303	380,00	15,20
		Total	lei			124 387,24
60	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 16 cm (k=1.48) K=1,4800	m2			73,83 8,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	94,60	8,13
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	20,00	1,57
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	650,00	29,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	400,00	17,94
	3410540000001-10	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0303	380,00	17,04
		Total	lei			417 361,82
61	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 17 cm (k=1.56) K=1,5600	m2			77,82 8,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	94,60	8,57
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	20,00	1,65
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	650,00	30,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	400,00	18,91
	3410540000001-10	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0303	380,00	17,96
		Total	lei			153 852,32
62	TsI51A5	Transportarea betonului asfaltic frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km K=1,0000	t			14,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,55
		Total	lei			52 895,24
63	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			275,11 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,0040	265,00	1,06
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		Total	lei			4 544,88
64	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			38,22 13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	350,00	4,83
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	400,00	5,52
		Total	lei			126 959,95
65	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 (incarcarea material demolat)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		Total	lei			33 635,25
66	TsI51A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,55
		Total	lei			77 357,36
67	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			275,12 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,0040	265,00	1,06

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			9 139,36
		1.8. Demontarea indicatoarelor rutiere				
68	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera	buc			20,81
						20,81
	71240100107000	Dulgher	h-om	0,1100	94,60	10,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	94,60	10,41
		<i>Total</i>	lei			228,94
69	PJ05B	Darimarea betoanelor cu ciocan cu aer comprimat	m3			539,80
						438,86
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	94,60	438,86
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	40,00	24,47
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	250,00	76,47
		<i>Total</i>	lei			294,73
70	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 (incarcarea material demolat)	100 m3			990,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	990,00
		<i>Total</i>	lei			4,95
71	TsI51A5	Transportarea betonului asfaltic frezatcu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km K=1,0000	t			14,50
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,50
		<i>Total</i>	lei			19,00
72	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc			20,81
						20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2100	94,60	19,87
		<i>Total</i>	lei			208,12
73	TrI1AF07A4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe rampa, in auto categoria 1	t			94,64
						94,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	94,60	94,64
		<i>Total</i>	lei			10,41
74	TsI51A5	Transportarea indicatoarelor demontate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km K=1,0000	t			13,82
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	13,82
		<i>Total</i>	lei			1,52
75	TrI1AF09A4	Descarcarea materialelor -deseuri metalice -, cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- din auto, categoria 1, pe rampa	t			89,45
						89,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9500	94,60	89,45
		<i>Total</i>	lei			9,84
		1.9. Lucrari de trasament				
76	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,65 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Excavarea terasamentului in debleu , caseta sistemului rutier)	100 m3			1 012,49
						0,00
	2952260003501-65	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,65 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,49
		<i>Total</i>	lei			18 761,40

1	2	3	4	5	6	7
77	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,55
		Total	lei			49 891,72
78	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			275,12 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,0040	265,00	1,06
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		Total	lei			5 097,89
79	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv (fundatia casetei) 6 treceri	100 m3			1 819,09 285,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,69
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	410,00	1 533,40
		Total	lei			45 022,53
		1.10. Consolidarea acostamentilor cu pamint vegetal				
80	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 (incarcarea pamintului vegetal)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		Total	lei			7 310,25
81	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,55
		Total	lei			15 762,02
82	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			275,12 34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,0040	265,00	1,06
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		Total	lei			1 986,35
83	TsD01A	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 usor	m3			17,03 17,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	94,60	17,03
		Total	lei			12 294,22
84	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 196,49 455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,60	455,97
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	187,00	740,52
		Total	lei			57 563,28
85	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			236,83 62,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	400,00	154,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11 394,03
		1.11. Amenajarea sistemului rutier				
86	DI110	Amenajarea stratului de structura in covata drumului din material demolat h-15 cm	m3			44,72 14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467-01	Amestec de prundis de la demolare.	m3	1,2200	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	600,00	12,96
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	400,00	3,88
		<i>Total</i>	lei			82 991,29
87	DI110	Amenajarea stratului suport (Amestec de agregate D:6,3 mm și d=0 GA80) H-10 cm	m3			459,51 14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467-63	Agregate grosier și agregate fine cu D>6.3mm d=0mm GA80	m3	1,2200	340,00	414,80
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	600,00	12,96
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	400,00	3,88
		<i>Total</i>	lei			568 695,56
88	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare (piatră spartă (split) fr.8-60 LA/30 , h=16cm)	m3			573,57 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-31.5	Piatră split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,2030	265,00	53,79
	1411122201672-63	Piatră split fr.31.5-63mm, LA/30	m3	1,2190	265,00	323,04
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	410,00	105,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			1 115 823,17
89	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare (piatră spartă (split) fr.8-60 LA/30 , h=14cm)	m3			573,57 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-31.5	Piatră split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,2030	265,00	53,80
	1411122201672-63	Piatră split fr.31.5-63mm, LA/30	m3	1,2190	265,00	323,04
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	410,00	105,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			976 388,20
90	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,7 l/m2	t			12 950,49 0,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	12 500,00	12 875,49
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			99 589,25
91	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de H- 6,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic	m2			275,99 5,68

1	2	3	4	5	6	7
		deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude K=1,0000				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310-22	Beton asfaltic BAD22.4, conform CP D.02.25:2021	t	0,1410	1 828,00	257,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	35,00	0,56
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	410,00	3,24
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	410,00	3,24
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	700,00	5,53
		<i>Total</i>	lei			3 030 668,31
92	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfalti,0.3 l/m2	t			12 951,14 0,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	12 500,00	12 876,14
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			42 609,25
93	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25.2021);nisipul bituminos se exclude; H=4cm	m2			196,47 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311-16	Beton asfatic cu cribura BA 16 conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	1 950,00	183,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	35,00	0,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	410,00	2,17
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	410,00	2,17
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	3,71
		<i>Total</i>	lei			2 157 447,59
94	material	Beton asfatic deschis cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB 16H) conform proiectului	t			1 950,00 0,00
	11110001000-16	Beton asfatic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	1 950,00	1 950,00
		<i>Total</i>	lei			42 900,00
		1.12. Montarea bordurei				
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm	m3			450,80 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	1,1500	265,00	304,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		<i>Total</i>	lei			56 350,50
96	DE10E	Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20, XF2)	m			312,35 64,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	48,25
	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	0,0530	1 600,00	84,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,50	8,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	360,00	3,60
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	20,00	0,12
	2666122800284-3015	Bordura beton 100x30x15 cm	m	1,0050	150,00	150,75
		<i>Total</i>	lei			1 114 770,01
97		Beton C16/20, XF2 (se scade la norma DE10E)	m3			1 600,00 0,00
	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	1,0000	1 600,00	1 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			-17 136,00
		1.13. Constructia trotuarului				
98	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 (decaparea covatei) incarcarea	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Total</i>	lei			8 205,30
99	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,88 194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,88
		<i>Total</i>	lei			39 481,88
100	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 (incarcarea materialului decapt)	100 m3			1 012,61 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,61
		<i>Total</i>	lei			2 051,55
101	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,55
		<i>Total</i>	lei			27 422,32
102	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			289,30 35,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,94
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,0050	265,00	1,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	600,00	252,02
		<i>Total</i>	lei			2 930,64
103	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a platformelor)	100m2			792,75 792,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	94,60	792,75
		<i>Total</i>	lei			30 877,53
104	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra split LA/30 la trotuare (amenajarea stratului de piatra split; fr 8-63 LA/30, H=15cm)	m2			78,04 24,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	94,60	24,22
	14111222016601-8	Piatra split fr. 8-31.5 LA/30	m3	0,1740	265,00	46,11
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	350,00	5,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	400,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			303 956,25
105	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=+3) K=3,0000	m2			8,36 3,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	94,60	3,83
	14111222016601-8	Piatra split fr. 8-31.5 LA/30	m3	0,0057	265,00	4,53
		<i>Total</i>	lei			32 573,02
106	DE18A	Amenajarea trotuarului din pavaj pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in	m2			273,61

1	2	3	4	5	6	7
		proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj tip Caramida h-6 cm culoarea gri)				56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2661112800655-6	Placi din beton, pentru trotuare (Pavaj tip caramida H= 6 cm culoarea gri)	m2	1,0150	170,00	172,55
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	360,00	1,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360,00	15,41
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	190,00	3,80
		<i>Total</i>	lei			903 748,87
107	DE18A	Amenajarea pavajului tactil tip caramida 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 (Pavaj vibropresat tip caramida tactil h-6 cm culoarea galbena), placa 10x20 cm;	m2			496,91 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2661112800655-61	Pavaj din beton, la trotuar (Pavaj tactil tip caramida H=6 cm culoarea galbena liniar)	m2	1,0150	390,00	395,85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,6000	2,50	4,00
	26511221004022	Ciment	kg	7,8700	2,50	19,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	360,00	1,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0428	360,00	15,41
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	190,00	3,80
		<i>Total</i>	lei			294 670,22
108	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton , (instalarea bordurii mici BR 100x20x8cm la trotuar) pe fundatie de beton C12/16 XF2	m			134,42 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	0,0200	1 600,00	32,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	360,00	1,08
	2666122800325	Bordura de dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			382 962,58
		1.14. Drumuri laterale				
		1.14.1. Terasament				
109	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 (incarcarea)	100 m3			1 012,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,52
		<i>Total</i>	lei			10 682,10
110	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,55
		<i>Total</i>	lei			28 829,84
111	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			289,28 35,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,0050	265,00	1,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	600,00	252,00
		<i>Total</i>	lei			3 051,89
112	TsE05C	Nivelarea (Finisarea) cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, (finisarea	100m2			187,21 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		terasamentului cu autogrederul pina la 10m)				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	600,00	187,21
		<i>Total</i>	lei			4 549,20
113	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	100 m3			4 047,44 479,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	94,60	479,63
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	410,00	3 567,81
		<i>Total</i>	lei			24 608,42
		1.14.2. Sistem rutier Tip 1				
114	DI110	Amenajarea stratului de structura in covata drumului din material demolat h-15 cm	m3			44,72 14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467-01	Amestec de prundis de la demolare.	m3	1,2200	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	600,00	12,96
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	400,00	3,88
		<i>Total</i>	lei			15 722,39
115	DI110	Amenajarea stratului suport (Amestec de agregate D:6,3 mm si d=0 GA80) H-10 cm	m3			459,52 14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467-63	Agregate grosier si agregate fine cu D>6.3mm d=0mm GA80	m3	1,2200	340,00	414,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	600,00	12,96
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	400,00	3,88
		<i>Total</i>	lei			107 710,37
116	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (piatra split fr.8-63, LA/30) H=16cm.	m3			573,57 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,2030	265,00	53,79
	1411122201672-63	Piatra split fr.31.5-63mm, LA/30	m3	1,2190	265,00	323,04
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	410,00	105,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			215 111,94
117	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (piatra split fr.8-63, LA/30) H=14cm.	m3			573,57 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,2030	265,00	53,79
	1411122201672-63	Piatra split fr.31.5-63mm, LA/30	m3	1,2190	265,00	323,03
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	410,00	105,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			188 222,49

1	2	3	4	5	6	7
118	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,8 l/m2	t			12 948,48 0,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	12 500,00	12 873,48
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
		Total	lei			21 235,50
119	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude; h=6cm	m2			275,99 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310-22	Beton asfaltic BAD22.4, conform CP D.02.25:2021	t	0,1410	1 828,00	257,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	35,00	0,56
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	410,00	3,24
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	410,00	3,24
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	700,00	5,53
		Total	lei			646 925,85
120	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfalti, 0.31/m2	t			12 948,44 0,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	12 500,00	12 873,40
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,04
		Total	lei			9 102,75
121	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu cribura BA 16 bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021) nisipul bituminos se exclude; H=4 cm	m2			196,47 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311-16	Beton asfatic cu cribura BA 16 conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	1 950,00	183,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	35,00	0,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	410,00	2,17
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	410,00	2,17
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	3,71
		Total	lei			460 527,72
122	material	Beton asfatic cu criblura, BA16, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 950,00 0,00
	111100010001311-16	Beton asfatic cu cribura BA 16 conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	1 950,00	1 950,00
		Total	lei			9 126,00
		1.14.3. Sistem rutierTip II				
123	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra split fr. 8-31.5 , LA/30 prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			8 330,56 467,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	94,60	467,28
	1411122201661-63	Piatra split fr.8-63,LA/30	m3	18,9000	265,00	5 008,50
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	1,5000	265,00	397,50
	1411122201646-63	Piatra split fr.8-63 mm LA/30	m3	1,0000	265,00	265,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	220,00	220,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	20,00	60,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,12
	2952260003552	Buldozer pe sinele 79kW	h-ut	0,2580	600,00	154,88
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	350,00	391,92
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	410,00	1 111,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	400,00	165,58
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	600,00	63,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 164,28
		1.15. Amenajarea intrarilor in curti				
		1.15.1. Terasament				
124	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 (incarcarea)	100 m3			1 012,56 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,56
		<i>Total</i>	lei			3 695,85
125	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,55
		<i>Total</i>	lei			10 085,96
126	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			289,25 35,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,0050	265,00	1,31
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	600,00	252,00
		<i>Total</i>	lei			1 055,78
127	TsE05C	Nivelarea (Finisarea) cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, (finisarea terasamentului cu autogrederul pina la 30m)	100m2			187,19 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	600,00	187,19
		<i>Total</i>	lei			2 203,20
128	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu ruluu 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	100 m3			4 047,43 479,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	94,60	479,62
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	410,00	3 567,81
		<i>Total</i>	lei			14 287,44
		1.15.2. Sistem rutier Tip I				
129	DI110	Amenajarea stratului drenant (Amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 conform SR-EN 13242+A1: 2008 H-10cm,	m3			459,51 14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467-278	Agregate grosier si aaggregate fine cu D mai mic sau egal cu 45	m3	1,2200	340,00	414,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	600,00	12,96
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	400,00	3,88
		<i>Total</i>	lei			54 084,75
130	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split fr.8-63,LA/30, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H-15 cm.)	m3			573,57 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,2030	265,00	53,80
	1411122201672-63	Piatra split fr.31.5-63mm, LA/30	m3	1,2190	265,00	323,03
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,1500	20,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	410,00	105,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			101 263,65
131	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.7 l/m2	t			12 952,69
						0,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	12 500,00	12 877,79
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	74,90
		<i>Total</i>	lei			9 857,00
132	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (beton asfaltic cu criblura BA16 conform CP D.02.25:2021 h-6 cm, k=1.5) nisipul bituminos din norma se exclude K=1,5000	m2			299,57
						17,03
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	17,03
	11110001000-16	Beton asfatic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	1 950,00	274,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	35,00	0,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	410,00	7,01
		<i>Total</i>	lei			325 928,43
133	material	Beton asfatic cu cribura, BA16, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului	t			1 950,00
						0,00
	11110001000-16	Beton asfatic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	1 950,00	1 950,00
		<i>Total</i>	lei			6 357,00
134	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton, (instalarea bordurii mici BR 100x20x8cm la trotuar) pe o fundatie de beton C16/20 XF2	m			134,42
						28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	0,0200	1 600,00	32,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	360,00	1,08
	2666122800325	Bordura de dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			52 961,48
135	RpDB02F	Pavaje noi cu materiale de pavaj cal.I, executat cu pavele normale asezate pe beton de ciment (Pavaj vibropresat tip caramida tactil h-6 cm culoare galbena asezate pe beton C16/20 XF2)	m2			591,58
						104,06
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8200	94,60	77,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	94,60	26,49
	2666122800311-6	(Pavaj tactil tip caramida H= 6 cm culoare galbena crampoane)	m2	1,0000	390,00	390,00
	1212121212121	Apa	m3	0,0280	20,00	0,56
	2663102100001-16/20	Beton clasa C16/20 XF2	m3	0,0600	1 600,00	96,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0024	400,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			52 946,49
		1.16. Constructia parcarii				
		1.16.1. Lucrari de terasament				
136	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,65 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Excavarea terasamentului in debleu, caseta sistemului rutier)	100 m3			1 012,54
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501-65	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,65 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,54
		<i>Total</i>	lei			6 206,85
137	TsI51A5	Transportarea terasamentului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,55
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,55
		<i>Total</i>	lei			16 058,80
138	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			275,14
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,0040	265,00	1,08
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			1 686,60
139	TsE05C	Nivelarea (Finisarea) cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, (finisarea terasamentului cu autogrederul pina la 30 m)	100m2			187,19
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	600,00	187,19
		<i>Total</i>	lei			1 046,40
140	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv (fundatia casetei) 6 treceri	100 m3			1 819,13
						285,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,66
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 t	h-ut	3,7400	410,00	1 533,47
		<i>Total</i>	lei			2 037,43
		1.16.2. Amenajarea sistemului rutier al parcarii din pavaj				
141	DI110	Amenajarea stratului drenant (Amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45) H-15 cm	m3			459,52
						14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467-278	Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45	m3	1,2200	340,00	414,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	600,00	12,96
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	400,00	3,88
		<i>Total</i>	lei			38 507,48
142	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra split fr.8-63, LA/30) H=15 cm.	m3			573,57
						56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-31.5	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,2030	265,00	53,80
	1411122201672-63	Piatra split fr.31.5-63mm, LA/30	m3	1,2190	265,00	323,04
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	410,00	105,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			47 032,74
143	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra split fr.8-63, LA/30) H=10 cm.	m3			573,57
						56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-	Piatra split fr.8-31.5 mm LA/30	m3	0,2030	265,00	53,79

1	2	3	4	5	6	7
	31.5					
	1411122201672-63	Piatra split fr.31.5-63mm, LA/30	m3	1,2190	265,00	323,04
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	410,00	105,78
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			28 908,02
144	DE18A	Pavaje executate din plăci pentru parcare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj tip Caramida h-8 cm culoarea gri la parcare)	m2			300,00 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2661112800655-8	Pavaj vibropresat tip caramida (H=8cm)	m2	1,0150	196,00	198,94
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	360,00	1,80
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360,00	15,41
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	190,00	3,80
		<i>Total</i>	lei			151 202,25
		1.16.3. Amenajarea bordurii BR 100.30.15				
145	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundație de beton C16/20, XF2)	m			312,35 64,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	48,25
	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	0,0530	1 600,00	84,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,50	8,75
	1421102200513	Nisip sortat nepalăt de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	360,00	3,60
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	20,00	0,12
	2666122800284-3015	Bordura beton 100x30x15 cm	m	1,0050	150,00	150,75
		<i>Total</i>	lei			37 794,11
146		Beton C16/20 XF2 (se scade la norma DE10E)	m3			1 600,00 0,00
	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	1,0000	1 600,00	1 600,00
		<i>Total</i>	lei			-576,00
		1.16.4. Lucrări pentru siguranța circulației rutiere				
147	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale și diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafețe carosabile	m2			133,32 44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	65,00	47,45
	2430226109418-17	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	25,00	8,75
	2513206621650	Plăci tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fără inserții textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	55,00	6,27
	2940340004200	Mășina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,39
		<i>Total</i>	lei			3 706,40
		1.17. Amenajarea trecerii de pietoni suprainaltate				
148	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfalt, 0.4l/m2	t			13 308,82 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	12 500,00	13 235,29
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	73,53
		<i>Total</i>	lei			226,25
149	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021); nisipul bituminos se exclude; H=5 cm (K=1.25) K=1,2500	m2			245,62 5,91
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	5,91
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu cribura BA 16 conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	1 950,00	229,12
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	35,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	410,00	2,72
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	410,00	2,72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	4,65
		<i>Total</i>	lei			3 438,61
150	material	Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 950,00 0,00
	11110001000-16	Beton asfaltic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	1 950,00	1 950,00
		<i>Total</i>	lei			78,00
151	DB16E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021); nisipul bituminos se exclude;	m2			124,07 3,78
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0400	94,60	3,78
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu cribura BA 16 conform CP D.02.25:2021	t	0,0590	1 950,00	115,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	35,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0033	410,00	1,35
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0033	410,00	1,35
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0033	700,00	2,30
		<i>Total</i>	lei			3 474,05
152	material	Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 950,00 0,00
	11110001000-16	Beton asfaltic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	1 950,00	1 950,00
		<i>Total</i>	lei			58,50
153	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricatrigola DN150 cu gratar D400)	buc			441,97 17,97
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	94,60	17,97
	2666122800611-150	Rigola carosabila DN150 cu gratar D400	buc	1,0000	400,00	400,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	400,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			2 651,84
154		Beton C16/20 XF2 (adaugator la norma DE16B)	m3			1 600,00 0,00
	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	1,0000	1 600,00	1 600,00
		<i>Total</i>	lei			464,00
		1.18. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
155	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM 2.35)	buc			953,11 103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	0,1000	1 600,00	160,00
	2811106301794-235	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35	buc	1,0000	690,00	690,00
		<i>Total</i>	lei			140 107,76
156	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM 2.45)	buc			1 053,11 103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	0,1000	1 600,00	160,00
	2811106301794-245	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.45	buc	1,0000	790,00	790,00
		<i>Total</i>	lei			5 265,57
157	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoarea A700	buc			826,90 41,62
	7124010010700	Montator PB	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-700	Indicatoare(A700)	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	2,50	5,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	38,00	0,76
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	38,00	1,52
		<i>Total</i>	lei			24 807,12
158	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B 700	buc			856,90 41,62
	7124010010700	Montator PB	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-700700	Indicatoare (B700)	buc	1,0000	780,00	780,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	2,50	5,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	38,00	0,76
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	38,00	1,52
		<i>Total</i>	lei			150 815,10
159	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D700	buc			826,90 41,62
	7124010010700	Montator PB	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	26151073261057-700	Indicatoare(D700)	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	2,50	5,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	38,00	0,76
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	38,00	1,52
		<i>Total</i>	lei			13 230,46
160	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare BH700x350	buc			856,90 41,62
	7124010010700	Montator PB	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-700x35	Indicatoare (BH 700X350)	buc	1,0000	780,00	780,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	2,50	5,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	38,00	0,76
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	38,00	1,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 284,52
161	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare BH 600x900	buc			1 026,90
						41,62
	7124010010700	Montator PB	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-600*90	Indicatoare (BH 600X900)	buc	1,0000	950,00	950,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	2,50	5,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	38,00	0,76
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	38,00	1,52
		<i>Total</i>	lei			7 188,32
162	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			133,33
						44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	65,00	47,45
	2430226109418-17	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	25,00	8,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	55,00	6,27
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			229 370,79
163	RpIzF09A	Montarea Produse preformate pe suprafata partii carosabile - (1.27.4 - 33 buc) Materiale marunte (petrol lampant,apa etc.) din valoarea mat.=1,0300	m2			1 611,97
						198,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,2400	94,60	117,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	94,60	81,36
	2682132600452-22	Produse preformate pentru marcaj rutier	m2	1,1200	1 200,00	1 384,32
	2320166200676	White spirit	kg	0,0800	40,00	3,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	50,00	2,06
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,8000	18,00	14,83
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			12 089,76

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.