

**Reparatia capitala a str. I. Creanga (tronson cuprins intre
str. Alba-Iulia si bd. Stefan cel Mare si Sfint) cu
Reabilitarea retelelor de apeduct si canalizare din str. Ion
Creanga mun. Chisinau**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3050-2-1/2019

**Lucrari de drum ПК0+00 - ПК18+40(Reparatia capitala a str.Ion Creanga) -
pentru finalizare**

Valoarea de deviz 49 443 543,00 lei

№ 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. 3050-2-1-2019				
		1.1. Lucrari de pregatire.				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - BR100.30.18	m	2 195,000	18,45 18,45	40 500,38 40 500,38
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic -толщ.8см. (S=8550m2- trotuar)	m3	589,370	307,36 92,26	181 151,64 54 372,92
3	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton	m2	2 415,000	17,30 17,30	41 774,67 41 774,67
4	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale (перильное ограждение)	kg	1 600,000	11,61 2,31	18 570,24 3 690,24
5	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III - погрузка материалов от разборки	100 m3	8,950	1 040,00 0,00	9 308,00 0,00
6	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	11,860	20,18 20,18	239,35 239,35
7	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	11,870	20,18 20,18	239,52 239,52
8	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	2 196,810	16,31 0,00	35 822,61 0,00

		de: 7 km				
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	9,010	<u>146,01</u> 21,91	<u>1 315,57</u> 197,43
10		Nota: Volumul si costul materialelor reutilizate se apreciaza in timpul lucrarilor intre beneficiar si antreprenor prin act bilateral.	m3	1,000	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
		Total Lucrari de pregatire. Inclusiv salariu				328 921,98 141 014,51
		1.2. Lucrari de terasamente.				
11	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	2,200	<u>900,00</u> 0,00	<u>1 980,00</u> 0,00
12	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	385,550	<u>20,33</u> 0,00	<u>7 838,22</u> 0,00
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,200	<u>138,80</u> 20,76	<u>305,37</u> 45,67
		Total Lucrari de terasamente. Inclusiv salariu				10 123,59 45,67
		1.3. Imbracaminti de drum				
14	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 300x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (borduri 300*30*18)	m	1 185,000	<u>225,91</u> 39,21	<u>267 699,97</u> 46 462,43
15	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 300x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (borduri 100*30*18)	m	203,000	<u>225,91</u> 39,21	<u>45 859,15</u> 7 959,39
16	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 300x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (borduri 100*30*15)	m	3 554,000	<u>213,34</u> 39,21	<u>758 226,89</u> 139 348,08
17	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (borduri 100*20*8)	m	60,000	<u>176,93</u> 17,30	<u>10 615,77</u> 1 037,88
18	DI155E K=1,11	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm (Hmed.=11,1 cm)	m2	21 270,000	<u>18,66</u> 1,11	<u>396 958,76</u> 23 687,25
19	DI155E K=0,8	Taierea cu freza a stratului de beton	m2	5 230,000	<u>13,45</u>	<u>70 346,59</u>

		asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm (h=8 cm)			0,80	4 197,76
20	DI155B K=3,6	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de:10cm (h=36 cm) - на остановках общественного транспорта	m2	2 350,000	<u>136,51</u> 12,06	<u>320 790,17</u> 28 341,39
21	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 4 км)	t	6 971,000	<u>12,28</u> 0,00	<u>85 627,62</u> 0,00
22	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	36,254	<u>146,02</u> 21,91	<u>5 293,83</u> 794,38
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - 0,4л/м.кв.	t	10,600	<u>9 027,37</u> 0,00	<u>95 690,13</u> 0,00
24	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2	138,000	<u>212,92</u> 44,40	<u>29 383,53</u> 6 126,95
25	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	145,000	<u>16,82</u> 1,00	<u>2 438,80</u> 145,48
26	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (str. Mesager 13)	t	6 971,000	<u>12,28</u> 0,00	<u>85 627,62</u> 0,00
27	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,140	<u>146,86</u> 21,86	<u>20,56</u> 3,06
28	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2	27 400,000	<u>0,13</u> 0,00	<u>3 452,90</u> 0,00
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - 0,3л/м.кв.	t	0,360	<u>9 032,17</u> 0,00	<u>3 251,58</u> 0,00
30	DB19H K=1,143	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica - плотный А М-1 ЦКАГ-1/2,75 толщ.8см на	m2	24 150,000	<u>250,85</u> 4,61	<u>6 058 136,54</u> 111 413,07

		остановках общественного транспорта				
31	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica -чёрный щебень h=22cm	t	1 271,820	$\frac{1\,075,14}{23,64}$	$\frac{1\,367\,380,72}{30\,066,58}$
32	DB19H K=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica - . ЩКПГ-1(пористый) h=14cm - на остановках общественного транспорта	m2	2 350,000	$\frac{368,11}{8,07}$	$\frac{865\,064,66}{18\,970,14}$
33	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - 0,4л/м.кв.	t	0,940	$\frac{9\,025,53}{0,00}$	$\frac{8\,484,00}{0,00}$
34	DB19H K=1,143	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica - плотный А М-1 ЩКАГ-1/3,5 толщ.8см на остановках общественного транспорта	m2	2 350,000	$\frac{250,85}{4,61}$	$\frac{589\,508,33}{10\,841,46}$
35	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - 0,5л/м.кв.	t	13,250	$\frac{9\,027,70}{0,00}$	$\frac{119\,616,98}{0,00}$
36	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (geocompozit Ha Telit C40/17)	m2	28 200,000	$\frac{63,39}{2,19}$	$\frac{1\,787\,628,46}{61\,788,46}$
37	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica -gr5cm strans - М1 ЩМСЦ-1/2,2	m2	26 500,000	$\frac{169,84}{3,60}$	$\frac{4\,500\,631,80}{95\,499,38}$
38	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica - Б М-II ЩМБГ II/2,3	m2	900,000	$\frac{159,53}{3,60}$	$\frac{143\,578,16}{3\,243,38}$
39	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2	2 050,000	$\frac{0,13}{0,00}$	$\frac{258,34}{0,00}$
40	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui	t	0,620	$\frac{9\,032,94}{0,00}$	$\frac{5\,600,42}{0,00}$

		strat de beton asfaltic - 0,3л/м.кв.				
41	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere meccanica - M-I ЦМБГ II-1/2,75 на участках усиления съездов	m2	2 050,000	$\frac{127,62}{2,88}$	$\frac{261\ 629,92}{5\ 910,15}$
		Total Imbracaminti de drum Inclusiv salariu				17 888 802,2 0 595 836,67
		1.4. Dispozitiv de pavaj (Устройство тротуаров)				
42	D1111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare - на тротуарах h=10cm щебенъ M-300	m2	1 950,000	$\frac{58,68}{14,76}$	$\frac{114\ 423,79}{28\ 783,87}$
43	D1112 K=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma D1111 - на тротуарах щебенъ M-300	m2	-1 950,000	$\frac{4,12}{1,56}$	$\frac{-8\ 031,99}{-3\ 035,80}$
44	D1111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare - выравнивающий слой на тротуарах h=5 cm щебенъ M-300	m2	6 600,000	$\frac{58,68}{14,76}$	$\frac{387\ 280,51}{97\ 422,34}$
45	D1112 K=7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma D1111 - на тротуарах щебенъ M-300	m2	-6 600,000	$\frac{14,42}{5,45}$	$\frac{-95\ 148,20}{-35\ 962,54}$
46	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat - gr. 6 cm	m2	8 250,000	$\frac{297,86}{141,84}$	$\frac{2\ 457\ 361,91}{1\ 170\ 209,70}$
47	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscata de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscata de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm - тактильная плитка жёлтая	m2	300,000	$\frac{250,43}{34,37}$	$\frac{75\ 128,15}{10\ 309,61}$
		Total Dispozitiv de pavaj (Устройство тротуаров) Inclusiv salariu				2 931 014,17 1 267 727,18
		1.5. Alte lucrari.				
48	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi,	m	1 400,300	$\frac{176,93}{17,30}$	$\frac{247\ 753,95}{24\ 222,39}$

		trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm- вокруг деревьев				
49	TsC03E1	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. I - pamint vegetal	100 m3	2,700	<u>780,00</u> 0,00	<u>2 106,00</u> 0,00
50	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	351,000	<u>20,33</u> 0,00	<u>7 135,75</u> 0,00
51	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu - asternerea pamint vegetal	m3	270,000	<u>17,87</u> 17,87	<u>4 826,14</u> 4 826,14
		Total Alte lucrari. Inclusiv salariu				261 821,84 29 048,53
		1.6. Reparatia Rs-1 (=72 buc)				
52	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	16,100	<u>280,35</u> 197,20	<u>4 513,66</u> 3 174,87
53	AcE06A K=0,5	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere - demontare	buc	72,000	<u>32,58</u> 32,58	<u>2 345,61</u> 2 345,61
54	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, preparat cu betoniera pe santier cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice C18/22.5/M300	m3	28,800	<u>1 542,58</u> 268,12	<u>44 426,23</u> 7 721,83
55	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	183,630	<u>109,72</u> 65,73	<u>20 147,03</u> 12 070,49
56	RpCD01B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si	kg	619,200	<u>16,47</u> 4,96	<u>10 200,54</u> 3 070,45

		radiere				
57	RpCD02B	Armături din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	1 447,920	<u>17,58</u> 4,84	<u>25 459,38</u> 7 012,90
58	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere	buc	72,000	<u>2 921,16</u> 65,16	<u>210 323,22</u> 4 691,22
		Total Reparatia Rs-1 (=72 buc) Inclusiv salariu				317 415,67 40 087,37
		1.7. Колодцы типа „Блок”				
59	AcE07C K=0,5	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (демонтаж) для колодцев типа „Блок”	buc	40,000	<u>23,64</u> 23,64	<u>945,62</u> 945,62
60	RpCB03B 1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-20/16 Bc20 (B250)	m3	2,400	<u>1 597,02</u> 653,29	<u>3 832,84</u> 1 567,89
61	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	37,500	<u>109,70</u> 65,73	<u>4 113,88</u> 2 464,96
62	RpCD01C	Armături din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi, etc.	kg	127,840	<u>14,03</u> 2,59	<u>1 794,21</u> 331,72
63	RpCD02D	Armături din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	356,000	<u>18,39</u> 5,65	<u>6 547,08</u> 2 011,64
64	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri	buc	64,000	<u>14,73</u>	<u>942,85</u>

		din beton armat			11,53	738,05
65	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la profile din otel pentru instalatii, cu diametrul 30mm	buc	64,000	26,70 25,37	1 708,83 1 623,71
66	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere	buc	40,000	2 921,16 65,16	116 846,23 2 606,23
		Total Колодцы типа „Блок” Inclusiv salariu				136 731,54 12 289,82
		1.8. Lucrari suplimentare				
67	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	18,752	1 908,00 0,00	35 778,80 0,00
68	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	3 281,650	20,33 0,00	66 715,49 0,00
69	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	18,752	146,03 21,91	2 738,27 410,89
70	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=15 cm	m3	412,000	393,81 17,30	162 250,77 7 126,78
71	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip h=10 cm	m3	271,000	414,85 66,31	112 423,19 17 969,74
72	AcE07C K=0,5	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (демонтаж)	buc	151,000	23,64 23,64	3 569,73 3 569,73
73	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B - tip TDM	buc	151,000	1 432,11 47,28	216 248,86 7 139,46
74	RpCB02D 1	Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab sollicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200), pentru lucrari de subzidiri -наращивание существ. д/приёмных колодцев	m3	3,200	1 466,40 480,88	4 692,49 1 538,83

		на проезжей части				
75	RpCB02D 1	Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab sollicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200), pentru lucrari de subzidiri -наращивание существ. д/приёмных колодцев (209шт) на тротуарах	m3	2,000	$\frac{1\,466,32}{480,88}$	$\frac{2\,932,63}{961,77}$
76	AcE07C K=0,5	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (демонтаж)	buc	66,000	$\frac{23,64}{23,64}$	$\frac{1\,560,28}{1\,560,28}$
77	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip T (capace reutilizabile =169buc(=36) si capace noi =40buc(=30))	buc	66,000	$\frac{1\,432,11}{47,28}$	$\frac{94\,519,45}{3\,120,56}$
78	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv - КЦО-3и	buc	151,000	$\frac{546,93}{43,25}$	$\frac{82\,586,06}{6\,530,00}$
79	DB19H K=1,429	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica - gr. 10 cm плотный А М-1 ЦКАГ-1/2,75	m2	400,000	$\frac{313,62}{5,77}$	$\frac{125\,449,62}{2\,307,09}$
80	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica -чёрный щебень h=18cm	t	177,120	$\frac{1\,075,13}{23,64}$	$\frac{190\,427,56}{4\,187,21}$
81	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (amestec din piatra sparta C4) h=30cm	m3	120,000	$\frac{382,80}{17,87}$	$\frac{45\,936,59}{2\,144,95}$
82	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	282,000	$\frac{414,85}{66,31}$	$\frac{116\,986,50}{18\,699,14}$
		Total Lucrari suplimentare Inclusiv salariu				1 264 816,29 77 266,43
		Total 3050-2-1-2019 Inclusiv salariu				23 139 647,2 8 2 163 316,18

2. 3050-2-2/2019						
2.1. Imbracaminti de drum						
83	DI155E K=1,2	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm (H=12,0 cm)	m2	6 760,000	<u>20,18</u> 1,20	<u>136 389,93</u> 8 138,65
84	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (str. Mesager 13)	t	1 900,000	<u>12,28</u> 0,00	<u>23 338,42</u> 0,00
85	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	8,110	<u>146,02</u> 21,91	<u>1 184,26</u> 177,71
86	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - 0,4л/м.кв.	t	2,700	<u>9 027,37</u> 0,00	<u>24 373,90</u> 0,00
87	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2	340,000	<u>212,91</u> 44,40	<u>72 389,93</u> 15 095,39
88	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2	6 760,000	<u>0,13</u> 0,00	<u>851,88</u> 0,00
89	DB19H K=1,143	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica - плотный А М-1 ЦКАГ-1/2,75 толщ.8см на остановках общественного транспорта	m2	6 760,000	<u>250,85</u> 4,61	<u>1 695 775,57</u> 31 186,45
90	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - 0,5л/м.кв.	t	3,420	<u>9 028,38</u> 0,00	<u>30 877,06</u> 0,00
91	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (geocompozit Ha Telit C40/17)	m2	7 200,000	<u>63,39</u> 2,19	<u>456 415,78</u> 15 775,78
92	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica -gr5cm strans - M1 ЦМЦЦ-1/2,2	m2	6 830,000	<u>169,84</u> 3,60	<u>1 159 974,73</u> 24 613,61
		Total Imbracaminti de drum Inclusiv salariu				3 601 571,46 94 987,59
		2.2. Lucrari suplimentare				

93	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,480	<u>1 908,33</u> 0,00	<u>916,00</u> 0,00
94	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	83,750	<u>20,33</u> 0,00	<u>1 702,58</u> 0,00
95	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,480	<u>146,02</u> 21,85	<u>70,09</u> 10,49
96	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=15 cm	m3	71,700	<u>393,81</u> 17,30	<u>28 236,38</u> 1 240,27
97	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip h=10 cm	m3	47,800	<u>414,84</u> 66,31	<u>19 829,49</u> 3 169,57
		Total Lucrari suplimentare Inclusiv salariu				50 754,54 4 420,33
		Total 3050-2-2/2019 Inclusiv salariu				3 652 326,00 99 407,92
		3. 3050-2-3/2019 3.1. Lucrari de pregatire				
98	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (BR 100.30.18)	m	816,000	<u>18,45</u> 18,45	<u>15 056,18</u> 15 056,18
99	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (BR100*20*8)	m	146,000	<u>18,45</u> 18,45	<u>2 693,88</u> 2 693,88
100	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - gr.38 cm	m3	117,800	<u>307,36</u> 92,26	<u>36 207,58</u> 10 867,76
101	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta - щебень Т.30см. (inclusiv BR 100.30.18 =40m.l.)	m3	93,000	<u>25,86</u> 8,25	<u>2 404,61</u> 766,82
102	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III - погрузка материалов от разборки	100 m3	2,600	<u>1 040,00</u> 0,00	<u>2 704,00</u> 0,00
103	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	376,770	<u>16,31</u> 0,00	<u>6 143,83</u> 0,00

104	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	2,600	<u>146,02</u> 21,91	<u>379,65</u> 56,97
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				65 589,73 29 441,61
		3.2. Lucrari de terasamente				
105	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,800	<u>900,00</u> 0,00	<u>720,00</u> 0,00
106	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	140,000	<u>20,33</u> 0,00	<u>2 846,18</u> 0,00
107	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,800	<u>138,72</u> 20,76	<u>110,98</u> 16,61
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				3 677,16 16,61
		3.3. Imbracaminti de drum				
108	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 300x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (borduri 100*30*18)	m	850,000	<u>225,91</u> 39,21	<u>192 021,08</u> 33 327,48
109	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (borduri 100*20*8)	m	227,000	<u>176,93</u> 17,30	<u>40 163,00</u> 3 926,65
110	DI155E K=1,2	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm - gr. 12 cm	m2	8 215,000	<u>20,18</u> 1,20	<u>165 746,77</u> 9 890,36
111	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	2 310,000	<u>12,28</u> 0,00	<u>28 374,61</u> 0,00
112	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	9,860	<u>146,01</u> 21,91	<u>1 439,63</u> 216,05
113	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - 0,4л/м.кв.	t	3,290	<u>9 028,16</u> 0,00	<u>29 702,64</u> 0,00
114	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2	350,000	<u>212,91</u> 44,40	<u>74 519,04</u> 15 539,37
115	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a	m2	8 215,000	<u>0,13</u> 0,00	<u>1 035,07</u> 0,00

		straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor				
116	DB19H K=1,143	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica - ПЛОТНЫЙ А М-1 ЦКАГ-1/2,75 толщ.8см	m2	8 215,000	$\frac{250,85}{4,61}$	$\frac{2\ 060\ 770,40}{37\ 898,88}$
117	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - 0,5л/м.кв.	t	4,110	$\frac{9\ 026,74}{0,00}$	$\frac{37\ 099,91}{0,00}$
118	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (geocompozit Ha Telit C40/17)	m2	8 750,000	$\frac{63,39}{2,19}$	$\frac{554\ 671,95}{19\ 171,95}$
119	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica -gr5cm strans - M1 ЦМСЦ-1/2,2	m2	8 215,000	$\frac{169,84}{3,60}$	$\frac{1\ 395\ 196,23}{29\ 604,84}$
		Total Imbracaminti de drum Inclusiv salariu				4 580 740,33 149 575,58
		3.4. Imbracaminti de drum (noi)				
120	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast h=20 cm	m3	18,000	$\frac{301,53}{8,65}$	$\frac{5\ 427,50}{155,68}$
121	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (amestec din piatra sparta C4) h=17 cm	m3	15,810	$\frac{382,78}{17,87}$	$\frac{6\ 051,75}{282,59}$
122	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica -чёрный щебень h=18 cm	t	50,330	$\frac{1\ 075,15}{23,64}$	$\frac{54\ 112,39}{1\ 189,81}$
123	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - consum 0,8 l/m2	t	0,070	$\frac{9\ 015,00}{0,00}$	$\frac{631,05}{0,00}$
124	DB19H K=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica - binder din beton asfaltic poros, SKPg-1 SM h=14cm	m2	85,000	$\frac{351,61}{8,07}$	$\frac{29\ 887,06}{686,15}$
125	DB19H K=1,143	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica - ПЛОТНЫЙ	m2	85,000	$\frac{250,86}{4,61}$	$\frac{21\ 323,44}{392,15}$

		SKAg-1/3,5, h= 8 cm				
126	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica - mixtura asfaltica pe baza de mastic bituminos SMSc-1/2,2 SM h=5 cm	m2	85,000	<u>169,84</u> 3,60	<u>14 436,44</u> 306,29
		Total Imbracaminti de drum (noi) Inclusiv salariu				131 869,63 3 012,67
		3.5. Lucrari suplimentare				
127	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	3,060	<u>1 907,97</u> 0,00	<u>5 838,40</u> 0,00
128	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	53,550	<u>20,33</u> 0,00	<u>1 088,77</u> 0,00
129	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	3,060	<u>145,98</u> 21,92	<u>446,70</u> 67,06
130	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=15 cm	m3	76,500	<u>393,81</u> 17,30	<u>30 126,72</u> 1 323,30
131	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip h=10 cm	m3	51,000	<u>414,85</u> 66,31	<u>21 157,13</u> 3 381,76
132	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	65,000	<u>50,26</u> 16,72	<u>3 267,04</u> 1 086,89
		Total Lucrari suplimentare Inclusiv salariu				61 924,76 5 859,01
		Total 3050-2-3/2019 Inclusiv salariu				4 843 801,61 187 905,48
		4. 3050-2-4 4.1. Marcaje				
133	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbule de sticla (l=0,12 m)	1 km	2,982	<u>2 845,96</u> 190,85	<u>8 486,64</u> 569,10
134	DF17A	Marcaje longitudinale de 0,12 m latime, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (la opriri)	m2	39,360	<u>94,99</u> 27,10	<u>3 738,79</u> 1 066,65

135	DF17A	Marcaje longitudinale de 0,4 m latime, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	273,850	94,99 27,10	26 013,97 7 421,36
136	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla (1:3)	1 km	4,832	2 845,91 190,85	13 751,43 922,21
137	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla (3:1)	1 km	0,818	2 845,86 190,88	2 327,91 156,14
		Total Marcaje Inclusiv salariu				54 318,74 10 135,46
		4.2. Indicatoare				
138	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (2.1)	buc	2,000	617,55 16,14	1 235,10 32,29
139	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (2.1)	buc	3,000	708,62 76,11	2 125,87 228,33
140	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (3.31)	buc	1,000	627,55 16,14	627,55 16,14
141	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (4.1.2)	buc	2,000	637,55 16,14	1 275,10 32,29
142	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (4.3)	buc	7,000	728,63 76,11	5 100,39 532,78
143	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (5.6)	buc	1,000	707,55 16,14	707,55 16,14
144	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (5.6)	buc	3,000	798,62 76,11	2 395,87 228,33
145	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera	buc	2,000	637,55 16,14	1 275,10 32,29

		pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (5.48.1)				
146	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (5.48.1)	buc	1,000	$\frac{728,63}{76,11}$	$\frac{728,63}{76,11}$
147	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (5.50.1)	buc	25,000	$\frac{697,55}{16,14}$	$\frac{17\ 438,79}{403,62}$
148	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (5.50.2)	buc	25,000	$\frac{697,55}{16,14}$	$\frac{17\ 438,79}{403,62}$
149	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (5.51.1)	buc	2,000	$\frac{637,55}{16,14}$	$\frac{1\ 275,10}{32,29}$
150	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (5.51.2)	buc	2,000	$\frac{637,55}{16,14}$	$\frac{1\ 275,10}{32,29}$
151	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (6.8.5)	buc	2,000	$\frac{467,55}{16,14}$	$\frac{935,10}{32,29}$
152	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (6.8.5)	buc	1,000	$\frac{558,63}{76,11}$	$\frac{558,63}{76,11}$
153	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (6.15.2)	buc	2,000	$\frac{728,62}{76,11}$	$\frac{1\ 457,25}{152,22}$
154	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (6.23.6)	buc	7,000	$\frac{467,55}{16,14}$	$\frac{3\ 272,86}{113,01}$
155	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (d.83 mm, l=3,5 m)	buc	34,000	$\frac{455,35}{62,85}$	$\frac{15\ 481,88}{2\ 136,88}$
156	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	46,620	$\frac{84,87}{63,43}$	$\frac{3\ 956,87}{2\ 956,92}$

		Total Indicatoare Inclusiv salariu				78 561,53 7 533,95
		4.3. Balustrada (L=1112,00 ml)				
157	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	20,100	<u>121,66</u> 121,66	<u>2 445,42</u> 2 445,42
158	CA03F	Beton M-100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice.	m3	20,050	<u>1 302,39</u> 221,99	<u>26 112,87</u> 4 450,89
159	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	8 590,200	<u>48,02</u> 12,11	<u>412 541,96</u> 104 015,30
160	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	257,710	<u>62,48</u> 46,70	<u>16 102,94</u> 12 036,24
		Total Balustrada (L=1112,00 ml) Inclusiv salariu				457 203,19 122 947,85
		Total 3050-2-4 Inclusiv salariu				590 083,46 140 617,26
		5. 3050-7-1/2019 5.1. Demolarea				
161	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	m2	384,500	<u>26,22</u> 25,95	<u>10 082,36</u> 9 976,62
162	RpCU06B применит	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2 -расчистка швов	m	480,600	<u>74,96</u> 74,96	<u>36 024,82</u> 36 024,82
163	RpCG32A	Umplerea cu mortar de ciment a rosturilor de la primul etaj (заделка швов)	m	480,600	<u>11,01</u> 8,30	<u>5 291,05</u> 3 990,42
164	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	m2	68,300	<u>26,22</u> 25,95	<u>1 790,96</u> 1 772,18
		Total Demolarea Inclusiv salariu				53 189,19 51 764,04
		5.2. Zid de sprijin Zs-1				

165	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv - din piatra de cosauti gr.35mm	m2	121,000	$\frac{846,96}{386,32}$	$\frac{102\ 482,35}{46\ 744,96}$
166	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv - din piatra de cosauti gr.15mm	m2	264,500	$\frac{769,70}{386,32}$	$\frac{203\ 586,07}{102\ 182,17}$
167	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat - solutie „Софэксил -Защита - К"	m2	384,500	$\frac{34,83}{2,31}$	$\frac{13\ 390,56}{886,81}$
168	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - под облицовку	kg	239,400	$\frac{47,63}{12,11}$	$\frac{11\ 402,32}{2\ 898,80}$
169	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv - piatra de parapet P-1	buc	254,000	$\frac{491,73}{17,30}$	$\frac{124\ 899,04}{4\ 393,69}$
170	CP22F1	Prepararea si turnarea betonului clasa C 25/20 (Bc25/B350) in imbinarile elementelor prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santiere in elemente de suprafata (chesoane,placi, etc) beton mozaic	m3	5,080	$\frac{2\ 367,23}{446,86}$	$\frac{12\ 025,55}{2\ 270,07}$
171	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	101,340	$\frac{111,71}{57,66}$	$\frac{11\ 320,30}{5\ 843,26}$
172	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	145,540	$\frac{15,22}{1,73}$	$\frac{2\ 214,64}{251,80}$

		placi - 4Bp-I 100*100				
173	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratate Bm-4	kg	288,650	48,02 12,11	13 862,22 3 495,07
174	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi (грунтовка +окраска в 2слоя)	m2	10,100	92,83 72,65	937,60 733,78
		Total Zid de sprijin Zs-1 Inclusiv salariu				496 120,65 169 700,41
		5.3. Zid de sprijin Zs-2				
175	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv - din piatra de cosauti gr.15mm	m2	68,300	769,70 386,32	52 570,39 26 385,79
176	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat - solutie „Софэксил -Защита - К"	m2	68,300	34,83 2,31	2 378,59 157,53
177	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - под облицовку	kg	42,410	47,63 12,11	2 019,93 513,52
178	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv - piatra de parapet P-1	buc	40,000	491,73 17,30	19 669,14 691,92
179	CP22F1	Prepararea si turnarea betonului clasa C 25/20 (Bc25/B350) in imbinarile elementelor prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santiere in elemente de suprafata (chesoane,placi, etc)	m3	0,800	2 367,24 446,86	1 893,79 357,49
180	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20	m2	16,000	111,73 57,66	1 787,64 922,56

		m inclusiv, exclusiv sustinerile				
181	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 100*100	kg	22,920	15,22 1,73	348,91 39,67
		Total Zid de sprijin Zs-2 Inclusiv salariu				80 668,39 29 068,48
		5.4. Amenajare teren				
182	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (h=100 mm)	m3	8,600	418,28 57,08	3 597,18 490,92
183	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton h=60mm)	m2	86,000	200,52 34,37	17 244,73 2 955,42
184	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 100*12*8	m	75,300	176,92 17,30	13 322,37 1 302,54
		Total Amenajare teren Inclusiv salariu				34 164,28 4 748,88
		5.5. Scara exterioara SE-1				
185	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (h=100 mm) - nod 1	m3	0,300	418,30 57,10	125,49 17,13
186	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton h=60mm)	m2	3,400	200,56 34,37	681,89 116,87
187	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare Bm - 1, -2	kg	632,000	48,02 12,11	30 351,62 7 652,63
188	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi (грунтовка +окраска в 2слоя)	m2	29,200	92,83 72,65	2 710,69 2 121,43
		Total Scara exterioara SE-1 Inclusiv salariu				33 869,69 9 908,06
		5.6. Reparatie curenta a zidului				

		existent				
189	RpCB03C	Beton B15/M200 armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii - briu	m3	16,000	$\frac{1\,532,16}{429,57}$	$\frac{24\,514,56}{6\,873,07}$
190	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	80,000	$\frac{109,71}{65,73}$	$\frac{8\,777,09}{5\,258,60}$
191	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	195,000	$\frac{17,28}{5,77}$	$\frac{3\,369,78}{1\,124,37}$
192	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	511,750	$\frac{18,39}{5,65}$	$\frac{9\,411,38}{2\,891,71}$
193	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm - (pentru poz.3)	buc	160,000	$\frac{48,62}{8,07}$	$\frac{7\,778,62}{1\,291,58}$
194	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (ancori poz.3)	kg	57,600	$\frac{47,63}{12,11}$	$\frac{2\,743,40}{697,45}$
195	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari (adeziv chimic Hilti)	buc	160,000	$\frac{10,92}{8,65}$	$\frac{1\,747,44}{1\,383,84}$
196	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat - poz.4	buc	1 690,000	$\frac{14,73}{11,53}$	$\frac{24\,897,08}{19\,489,08}$
197	RpCD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutate pina la 3 kg/mp -5Bp-I 150*150	kg	1 125,360	$\frac{16,31}{3,11}$	$\frac{18\,351,38}{3\,503,94}$

198	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane gr. 5 - 10 cm (Hmed=7,5 cm)	m2	521,000	<u>139,94</u> 98,02	<u>72 908,73</u> 51 069,46
199	RpCJ27B K=11	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (Прочие работы - разность в толщине, +/- 5 мм в слое намета, выполненного раствором)	m2	521,000	<u>159,21</u> 101,48	<u>82 948,20</u> 52 871,91
200	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - „Betoncontact”	m2	521,000	<u>7,28</u> 1,73	<u>3 792,52</u> 901,23
		Total Reparatie curenta a zidului existent Inclusiv salariu				261 240,18 147 356,24
		5.7. Canal de scurgere				
201	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	3,200	<u>94,56</u> 94,56	<u>302,60</u> 302,60
202	CG32B применит	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata	m3	3,360	<u>410,75</u> 98,02	<u>1 380,12</u> 329,36
203	CA02C01	Beton B15/M200 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice	m3	2,700	<u>1 376,43</u> 259,47	<u>3 716,36</u> 700,57
		Total Canal de scurgere Inclusiv salariu				5 399,08 1 332,53
		5.8. Scara SE-2				
204	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 (M200)	m3	2,000	<u>1 465,26</u> 305,60	<u>2 930,52</u> 611,19
205	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	2,300	<u>110,89</u> 57,66	<u>255,05</u> 132,62
206	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare - Bm-6	kg	148,120	<u>48,02</u> 12,11	<u>7 113,41</u> 1 793,51

207	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi (грунтовка +окраска в 2слоя)	m2	5,200	$\frac{92,83}{72,65}$	$\frac{482,73}{377,79}$
208	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv -i din piatra de cosauti h=30*150	m2	4,000	$\frac{846,91}{386,32}$	$\frac{3\ 387,65}{1\ 545,29}$
209	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv - piatra de parapet P-1	buc	36,000	$\frac{491,73}{17,30}$	$\frac{17\ 702,23}{622,73}$
210	CP22F1	Prepararea si turnarea betonului clasa C 25/20 (Bc25/B350) in imbinarile elementelor prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santiere in elemente de suprafata (chesoane,placi, etc) beton mozaic	m3	0,720	$\frac{2\ 367,24}{446,86}$	$\frac{1\ 704,41}{321,74}$
211	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	14,400	$\frac{111,55}{57,66}$	$\frac{1\ 606,32}{830,31}$
212	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 100*100	kg	20,620	$\frac{15,21}{1,73}$	$\frac{313,64}{35,69}$
		Total Scara SE-2 Inclusiv salariu				35 495,96 6 270,87
		5.9. Scara SE-3				
213	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv -i din piatra de cosauti gr.15mm	m2	2,500	$\frac{769,52}{386,32}$	$\frac{1\ 923,79}{965,81}$
214	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv	buc	10,000	$\frac{491,73}{17,30}$	$\frac{4\ 917,29}{172,98}$

		- piatra de parapet P-1				
215	CP22F1	Prepararea si turnarea betonului clasa C 25/20 (Bc25/B350) in imbinarile elementelor prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santiere in elemente de suprafata (chesoane,placi, etc) beton mozaic	m3	0,200	<u>2 367,25</u> 446,90	<u>473,45</u> 89,38
216	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	40,000	<u>111,73</u> 57,66	<u>4 469,09</u> 2 306,40
217	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 100*100	kg	5,730	<u>15,19</u> 1,73	<u>87,02</u> 9,92
		Total Scara SE-3				11 870,64
		Inclusiv salariu				3 544,49
		5.10. Scara SE-4				
218	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratareBm-3, -5	kg	318,340	<u>48,02</u> 12,11	<u>15 288,16</u> 3 854,63
219	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi (грунтовка +окраска в 2слоя)	m2	11,200	<u>92,83</u> 72,65	<u>1 039,72</u> 813,70
220	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv -i din piatra de cosauti h=30*150	m2	4,000	<u>846,91</u> 386,32	<u>3 387,65</u> 1 545,29
221	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv - piatra de parapet P-1	buc	18,000	<u>491,73</u> 17,30	<u>8 851,11</u> 311,36
222	CP22F1	Prepararea si turnarea betonului clasa C 25/20 (Bc25/B350) in imbinarile elementelor prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santiere in elemente de suprafata (chesoane,placi, etc) beton mozaic	m3	0,360	<u>2 365,92</u> 446,89	<u>851,73</u> 160,88
223	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu	m2	7,200	<u>111,55</u>	<u>803,16</u>

		placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile			57,66	415,15
224	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 100*100	kg	10,310	15,22 1,73	156,87 17,88
		Total Scara SE-4 Inclusiv salariu				30 378,40 7 118,89
		Total 3050-7-1/2019 Inclusiv salariu				1 042 396,46 430 812,89

		Cheltuieli directe	lei	33 268 254,81
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	679 963,44
		Total	100,00 +	33 948 218,25
		Cheltuieli de regie	14,50 %	4 922 491,65
		Total	100,00 +	38 870 709,90
		Beneficiu de deviz	6,00 %	2 332 242,60
		Total	100,00 +	41 202 952,50
		TVA	20,00 %	8 240 590,50
		Total deviz: Inclusiv salariu		49 443 543,00 3 022 059,73

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a str. I. Creanga (tronson cuprins intre
str. Alba-Iulia si bd. Stefan cel Mare si Sfint) cu
Reabilitarea retelelor de apeduct si canalizare din str. Ion
Creanga mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3050-2-1/2019

**Lucrari de drum PKO+00 - PK18+40(Reparatia capitala a str.Ion Creanga) -
pentru finalizare**

Valoarea de deviz 49 443 543,00 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 № 3050-2-1/2019:				

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	2 739,370	57,66	157 952,08
2.	7122050013400	Zidar	h-om	83,290	57,66	4 802,50
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 437,960	57,66	82 912,77
4.	7123010010200	Betonist	h-om	465,045	57,66	26 814,50
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	273,341	57,66	15 760,84
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	212,100	57,66	12 229,69
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	461,207	57,66	26 593,20
8.	7129020012800	Pavator	h-om	19 157,949	57,66	1 104 647,35
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7 747,586	57,66	446 725,80
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	450,550	57,66	25 978,71
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	18,112	57,66	1 044,34
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	28,160	57,66	1 623,71
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	374,027	57,66	21 566,41
14.	7212030022700	Sudor	h-om	103,166	57,66	5 948,55
15.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	42,320	57,66	2 440,15
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 960,177	57,66	113 023,81
17.	7422010060100	Timplar	h-om	350,800	57,66	20 227,13
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 431,129	57,66	197 838,94
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 360,761	57,66	78 461,48
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7 685,843	57,66	443 165,71
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	4 019,465	57,66	231 762,36
22.	9312040019600	Sapator	h-om	9,360	57,66	539,70
		Total manopera				3 022 059,73

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	204,637	10,00	2 046,37
2.	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari, плотный А М-1 ЩКАг-1/2,75	t	7 473,093	1 219,33	9 112 166,49
3.	1111000100013102	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari, ЩКПг-1(пористый)	t	775,500	1 004,70	779 144,85
4.	1111000100013103	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari, плотный А М-1 ЩКАг-1/3,5	t	443,198	1 219,33	540 404,62
5.	11110001000131031	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari, плотный SKAg-1/3,5	t	16,031	1 219,33	19 547,08

6.	1111000100013106	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-1 SM	t	28,050	954,70	26 779,33
7.	1111000100013113	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte, M1 ЦМСП-1/2,2	t	4 881,538	1 327,43	6 479 899,98
8.	11110001000131131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte, SMSc-1/2,2 SM	t	9,988	1 327,43	13 258,37
9.	1111000100013114	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte, Б М-II ЦМБГ II/2,3	t	105,750	1 239,73	131 101,45
10.	1111000100013115	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte M-I ЦМБГ II-1/2,75	t	192,700	1 239,73	238 895,97
11.	111100010001322	Mixtura asfaltica praparata la cald (чёрный щебень)	t	1 503,767	980,00	1 473 691,66
12.	1212121212121	Ара	m3	133,275	10,00	1 332,75
13.	1411112205747	Praf de travertin	kg	150,062	35,00	5 252,15
14.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	-285,570	224,75	
15.	14111222016601300	Piatra sparta 20-40 mm, M300	m3	1 487,700	224,75	334 360,58
16.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	711,454	224,75	159 899,29
17.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	3,696	224,75	830,68
18.	1411122201752	Piatra sparta	m3	10,688	224,75	2 402,11
19.	1421102200000	Nisip bitumat	t	324,471	0,00	0,00
20.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	5,549	224,75	1 247,13
21.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	4,618	224,75	1 037,89
22.	1421102200467	Balast	m3	21,960	223,50	4 908,06
23.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	98,743	223,50	22 069,05
24.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	866,029	223,50	193 557,47
25.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,947	223,50	435,16
26.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	16,667	223,50	3 725,07
27.	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	462,000	223,50	103 257,00
28.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,347	258,00	1 379,53
29.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	5,816	258,00	1 500,53
30.	14221022055070	Beton asfaltic	t	95,220	1 239,73	118 047,09
31.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	24,890	15,00	373,35
32.	17112173298831	Material textil netesut NETESIN (geocompozit Ha Telit C40/17)	m2	45 033,000	60,00	2 701 980,00
33.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	16,621	5,00	83,10
34.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,459	3 200,00	1 468,80
35.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,180	3 200,00	576,00
36.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,305	3 200,00	976,00
37.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,305	3 200,00	976,00
38.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,180	3 200,00	576,00
39.	2010237318750	Distantieri	buc	531,017	0,50	265,50
40.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	33,621	245,00	8 237,15
41.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	23,561	245,00	5 772,44
42.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	10,748	14,00	150,49
43.	2320166200676	White spirit	kg	11,568	21,00	242,93
44.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	36,677	14,00	513,48
45.	2320187315789	Decofrol	kg	21,749	55,00	1 196,20
46.	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	40,542	8 633,37	350 014,07
47.	23203226001101	Bitum (emulsie)	t	0,497	8 633,37	4 290,79
48.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	10,358	8,63	89,39
49.	24133173460001	Софэксил -Защита - К	kg	135,840	108,33	14 715,55
50.	24165861053031	Amorsa-grund Betoncontact	kg	78,150	33,33	2 604,74
51.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	57,179	55,00	3 144,85
52.	2430116104160	Email alchidic	kg	7,925	55,00	435,88

53.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	99,772	48,00	4 789,06
54.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	663,956	48,00	31 869,89
55.	2430226100700	Grund alchidic	kg	4,848	35,00	169,68
56.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	15,671	32,00	501,47
57.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	2,331	32,00	74,59
58.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	130,944	27,00	3 535,49
59.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	5,128	21,00	107,69
60.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	35,706	1,50	53,56
61.	2523156719079	Distancier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	168,804	0,50	84,40
62.	2551447335247	Praf de frecat	kg	178,199	35,00	6 236,96
63.	26151073261052.1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (2.1)	buc	5,000	600,00	3 000,00
64.	26151073261053.31	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (3.31)	buc	1,000	610,00	610,00
65.	26151073261054.1.2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (4.1.2)	buc	2,000	620,00	1 240,00
66.	26151073261054.3	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (4.3)	buc	7,000	620,00	4 340,00
67.	26151073261055.48.1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (5.48.1)	buc	3,000	620,00	1 860,00
68.	26151073261055.50.1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (5.50.1)	buc	25,000	680,00	17 000,00
69.	26151073261055.50.2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (5.50.2)	buc	25,000	680,00	17 000,00
70.	26151073261055.51.1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (5.51.1)	buc	2,000	620,00	1 240,00
71.	26151073261055.51.2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (5.51.2)	buc	2,000	620,00	1 240,00
72.	26151073261055.6	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (5.6)	buc	4,000	690,00	2 760,00
73.	26151073261056.23.6	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (6.23.6)	buc	7,000	450,00	3 150,00
74.	26151073261056.8.5	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (6.8.5)	buc	3,000	450,00	1 350,00
75.	26151073261056.15.2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (6.15.2)	buc	2,000	620,00	1 240,00
76.	2651122100023	Ciment portland	kg	13 200,000	1,55	20 460,00
77.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	24 618,812	1,55	38 159,16
78.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	623,040	1,55	965,71
79.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	187,577	1,55	290,74
80.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16 719,218	1,55	25 914,78
81.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	804,420	1,55	1 246,85
82.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 064,578	1,55	4 750,09
83.	2652102100713	Var pasta	m3	0,937	450,00	421,65
84.	26531020000001	Amestec din piatra sparta C4	m3	136,896	218,90	29 966,53
85.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	35,200	4,20	147,84
86.	26611128006546	Placi de trotuare din beton prefabricat gr. 6 cm	m2	8 373,750	130,83	1 095 537,71
87.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (тактильная плитка жёлтая)	m2	304,500	180,00	54 810,00
88.	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare gr. 60 mm	m2	90,741	130,83	11 871,64
89.	266111280080001	Piatra de cosauti gr. 35 mm	m2	132,896	350,00	46 513,60
90.	266111280080002	Piatra de cosauti gr. 15 mm	m2	345,426	275,00	94 992,15
91.	26631021000000	Beton	m3	3,400	925,00	3 145,00
92.	2663102100000100	Beton M100	m3	20,860	925,00	19 295,50
93.	2663102100000200	Beton B15	m3	21,703	975,00	21 160,43
94.	26631021000001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	398,847	975,00	388 875,84

95.	2663102110000300	Beton procurat din statii C18/22.5/M300	m3	29,963	1 150,00	34 457,45
96.	2664102100000	Mortar	m3	34,386	850,00	29 228,10
97.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	16,411	850,00	13 949,35
98.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	14,401	850,00	12 240,85
99.	266612280028410015	Borduri 100*30*15 cm	m	3 571,770	114,17	407 788,98
100.	266612280028410018	Borduri 100*30*18 cm	m	1 058,265	126,67	134 050,43
101.	266612280028430018	Borduri 300*30*18 cm	m	1 190,925	126,67	150 854,47
102.	26661228003251008	Bordura 100*20*8 cm	m	1 695,736	110,00	186 530,96
103.	26661228003251012	Bordura 100*12*8 cm	m	75,676	110,00	8 324,36
104.	26661228006001	Element prefabricat КЦО-3и	buc	152,510	450,00	68 629,50
105.	26661228006002	Element prefabricat Piatra pe parapet - P1	buc	361,580	450,00	162 711,00
106.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,228	4 000,00	912,00
107.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	103,347	11,00	1 136,81
108.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	24,038	22,00	528,84
109.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	23,156	16,50	382,07
110.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	5,627	11,00	61,90
111.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	965,591	11,00	10 621,50
112.	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	2 373,562	11,00	26 109,18
113.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,027	11,00	11,30
114.	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	194,906	11,00	2 143,97
115.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1 613,286	11,00	17 746,14
116.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	11,254	16,50	185,69
117.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,394	16,50	56,00
118.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,050	16,50	33,83
119.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	9,420	16,50	155,43
120.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	339,410	35,00	11 879,35
121.	281110630179483	Stilp metalic confectionat industrial d.83 mm, l=3,5 m	buc	34,000	300,00	10 200,00
122.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	9 977,310	35,00	349 205,85
123.	2811236832352	Burghiu widia	buc	84,000	65,00	5 460,00
124.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	24,452	18,00	440,14
125.	28731220041001	Plase sudate 4Bp-I 100*100	kg	207,170	12,75	2 641,42
126.	28731220042001	Plase sudate 5Bp-I 150*150	kg	1 136,614	12,75	14 491,83
127.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,437	15,00	81,56
128.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	51,584	38,00	1 960,20
129.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	176,000	0,35	61,60
130.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	54,372	0,30	16,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	54,372	0,45	24,46

131.						
132.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,760	0,35	0,59
133.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,906	0,45	0,41
134.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	176,000	0,35	61,60
135.	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 754,000	3,20	5 612,80
136.	2875274200000	Capac cu rama	buc	67,320	1 325,00	89 199,00
137.	28752742000001	Capac cu rama tip TDM	buc	154,020	1 325,00	204 076,50
138.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	114,240	2 800,00	319 872,00
139.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	182,889	32,00	5 852,44
140.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,437	18,00	97,87
141.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	172,788	400,00	69 115,20
142.	4011106202741	Energie electrica	kw	418,534	1,89	791,02
143.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2 278,337	10,00	22 783,37
144.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	83,538	10,00	835,38
145.	4100126202818	Apa	m3	192,359	10,00	1 923,59
146.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	26,050	11,00	286,55
		Total materiale de constructii				27 154 477,74

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	61,420	400,00	24 568,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,738	117,51	439,26
3.	2862306830000	Matura mecanica pe tractor 65 cp	h-ut	13,327	198,35	2 643,41
4.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	548,057	249,41	136 690,90
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,869	249,41	466,14
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,669	249,41	1 164,50
7.	29123400025101	Motocompresor	h-ut	103,500	115,56	11 960,46
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	97,976	35,00	3 429,16
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,535	35,00	88,73
10.	2922140006800	Macara capra	h-ut	2,864	35,00	100,24
11.	2922140007000	Macara	h-ut	1,357	400,00	542,80
12.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	17,537	484,00	8 487,91
13.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	256,338	866,67	222 160,45
14.	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	417,769	1 445,50	603 885,08
15.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	12,045	35,00	421,57
16.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	11,200	35,00	392,00
17.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	23,215	35,00	812,54
18.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	11,808	450,00	5 313,60
19.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	39,647	432,12	17 132,24
20.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	845,686	329,47	278 628,17
21.	29522400040040	Compactor	h-ut	11,592	329,47	3 819,22
22.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	1 099,043	329,47	362 101,69

		valturi R 8-14 de 14tf				
23.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	124,830	270,00	33 704,10
24.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,491	329,47	161,77
25.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	10,457	866,67	9 062,77
26.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	845,686	866,67	732 930,68
27.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	42,045	400,00	16 818,00
28.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	106,333	400,00	42 533,20
29.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,283	329,47	422,71
30.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	38,272	292,82	11 206,80
31.	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	6,624	15,00	99,36
32.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,080	28,34	30,61
33.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	13,230	28,34	374,94
34.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	552,726	17,50	9 672,71
35.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,506	55,00	137,83
36.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	1,690	21,36	36,09
37.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	31,440	28,34	891,01
38.	2952270003718	Vibrator de exterior de 0,25-1,0 KW	h-ut	4,654	28,34	131,89
39.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	24,670	55,00	1 356,86
40.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	4,168	55,00	229,24
41.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	19,110	65,00	1 242,15
42.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	7,209	35,00	252,31
43.	29525000050040	Tractor	h-ut	6,624	198,35	1 313,87
44.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,283	198,35	254,48
45.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	32,000	65,00	2 080,00
46.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,860	400,00	3 144,00
47.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	8,638	400,00	3 455,20
48.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	674,107	135,00	91 004,45
49.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	989,388	356,04	352 261,70
50.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	753,106	121,71	91 660,54
		Total utilaje de construcții				3 091 717,34

Cheltuieli directe	lei	33 268 254,81
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	679 963,44
Total	100,00 +	33 948 218,25
Cheltuieli de regie	14,50 %	4 922 491,65
Total	100,00 +	38 870 709,90
Beneficiu de deviz	6,00 %	2 332 242,60
Total	100,00 +	41 202 952,50
TVA	20,00 %	8 240 590,50

Total deviz:

49 443 543,00

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a str. I. Creanga
(tronson cuprins intre str. Alba-Iulia si bd.
Stefan cel Mare si Sfint) cu Reabilitarea
rețelilor de apeduct si canalizare din str. Ion
Creanga mun. Chisinau

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 3050-2-1-2019				
		1.1. Lucrari de pregatire.				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - BR100.30.18	m			18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
2	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic -толщ.8см. (S=8550m2-trotuar)	m3			307,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	249,41	193,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	432,12	8,25
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	17,50	13,56
3	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton	m2			17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,30
4	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale (перильное ограждение)	kg			11,61
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	57,66	1,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	65,00	1,30
5	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III - погрузка материалов от разборки	100 m3			1 040,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,00
6	Tr11AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria I	t			20,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	57,66	20,18
7	Tr11AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria I	t			20,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	57,66	20,18
8	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			16,31
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	356,04	16,31
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			146,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	224,75	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	292,82	122,98

10		Nota: Volumul si costul materialelor reutilizate se apreciaza in timpul lucrarilor intre beneficiar si antreprenor prin act bilateral.	m3			0,00 0,00
		1.2. Lucrari de terasamente.				
11	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			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
12	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			20,33 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	356,04	20,33
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			138,80 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	224,75	0,92
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
		1.3. Imbracaminti de drum				
14	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 300x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (borduri 300*30*18)	m			225,91 39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	975,00	51,68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,55	5,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	223,50	2,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	266612280028430018	Borduri 300*30*18 cm	m	1,0050	126,67	127,30
15	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 300x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (borduri 100*30*18)	m			225,91 39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	975,00	51,67
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,55	5,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	223,50	2,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	266612280028410018	Borduri 100*30*18 cm	m	1,0050	126,67	127,30
16	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 300x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (borduri 100*30*15)	m			213,34 39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	975,00	51,67
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,55	5,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	223,50	2,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	266612280028410015	Borduri 100*30*15 cm	m	1,0050	114,17	114,74
17	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (borduri 100*20*8)	m			176,93 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	975,00	46,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,55	1,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	223,50	0,67
	26661228003251008	Bordura 100*20*8 cm	m	1,0050	110,00	110,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
18	DII55E K=1,11	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm,	m2			18,66

		adincimea stratului de: 10 cm (Hmed.=11,1 cm)				1,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0174	57,66	1,11
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,00	0,36
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0091	1 445,50	14,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0091	121,71	1,23
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0091	135,00	1,36
19	DI155E K=0,8	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm (h=8 cm)	m2			13,45 0,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0174	57,66	0,80
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,00	0,26
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0091	1 445,50	10,52
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0091	121,71	0,89
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0091	135,00	0,98
20	DI155B K=3,6	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10cm (h=36 cm) - на остановках общественного транспорта	m2			136,51 12,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	12,06
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0530	10,00	1,91
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	866,67	94,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	121,71	13,28
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	135,00	14,73
21	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 4 км)	t			12,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	356,04	12,28
22	TsC51C	Lucrări la descarcarea pamintului în depozit, teren categoria III	100 m3			146,02 21,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	224,75	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	292,82	122,99
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic - 0,4л/м.кв.	t			9 027,37 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	8 633,37	8 892,37
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
24	DI93B	Plombarea gropilor la îmbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pînă la: 5 cm.	m2			212,92 44,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	14221022055070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 239,73	142,57
	23203226001101	Bitum (emulsie)	t	0,0006	8 633,37	5,19
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	115,56	14,45
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	329,47	4,61
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	15,00	0,12
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	198,35	1,59
25	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			16,82 1,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0174	57,66	1,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,00	0,32
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0091	1 445,50	13,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0091	121,71	1,11
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0091	135,00	1,23
26	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (str. Mesager 13)	t			12,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	356,04	12,28
27	TsC51C	Lucrări la descarcarea pamintului în depozit, teren categoria III	100 m3			146,86 21,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,86
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	224,75	1,57
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	292,82	123,43
28	RpDC06C	Curatirea mecanică în vederea aplicării	m2			0,13

		imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor				0,00
	12121212121	Apa	m3	0,0030	10,00	0,03
	2862306830000	Matura mecanica pe tractor 65 cp	h-ut	0,0003	198,35	0,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	121,71	0,04
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - 0,3л/м.кв.	t			9 032,17
						0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	8 633,37	8 897,17
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
30	DB19H K=1,143	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica - плотный А М-1 ЩКАг-1/2,75 толщ.8см на остановках общественного транспорта	m2			250,85
						4,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	57,66	4,61
	111100010001310 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari, плотный А М-1 ЩКАг-1/2,75	t	0,1650	1 219,33	229,96
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	11,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	329,47	3,46
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	329,47	3,46
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	866,67	9,11
31	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica -чёрный щебень h=22см	t			1 075,14
						23,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	57,66	23,64
	111100010001322	Mixtura asfaltica praparata la cald (чёрный щебень)	t	1,0030	980,00	982,94
	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	0,1300	11,00	1,43
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	329,47	14,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	329,47	14,50
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	866,67	38,13
32	DB19H K=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica - . ЩКПг-1(пористый) h=14см - на остановках общественного транспорта	m2			368,11
						8,07
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	57,66	8,07
	111100010001310 2	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari, ЩКПг-1(пористый)	t	0,1650	1 004,70	331,55
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	11,00	0,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	329,47	6,06
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	329,47	6,06
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	866,67	15,95
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - 0,4л/м.кв.	t			9 025,53
						0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	8 633,37	8 890,53
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
34	DB19H K=1,143	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica - плотный А М-1 ЩКАг-1/3,5 толщ.8см на остановках общественного транспорта	m2			250,85
						4,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	57,66	4,61
	111100010001310 3	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari, плотный А М-1 ЩКАг-1/3,5	t	0,1650	1 219,33	229,96
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	11,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	329,47	3,46
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	329,47	3,46
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	866,67	9,11

35	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - 0,5л/м.кв.	t			9 027,70 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	8 633,37	8 892,70
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
36	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (geocompozit Ha Telit C40/17)	m2			63,39 2,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	57,66	0,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	57,66	1,96
	17112173298831	Material textil netesut NETESIN (geocompozit Ha Telit C40/17)	m2	1,0200	60,00	61,20
37	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica -gr5cm strans - M1 ЦМЦII-1/2,2	m2			169,84 3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	1111000100013113	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte, M1 ЦМЦII-1/2,2	t	0,0940	1 327,43	155,97
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	329,47	2,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	329,47	2,18
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	866,67	5,74
38	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica - Б М-II ЦМБг II/2,3	m2			159,53 3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	1111000100013114	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte, Б М-II ЦМБг II/2,3	t	0,0940	1 239,73	145,67
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	329,47	2,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	329,47	2,18
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	866,67	5,74
39	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafețe bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2			0,13 0,00
	1212121212121	Apa	m3	0,0030	10,00	0,03
	2862306830000	Matura mecanica pe tractor 65 cp	h-ut	0,0003	198,35	0,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	121,71	0,04
40	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - 0,3л/м.кв.	t			9 032,94 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	8 633,37	8 897,94
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
41	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica - M-I ЦМБг II-1/2,75 на участках усиления съездов	m2			127,62 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	1111000100013115	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte M-I ЦМБг II-1/2,75	t	0,0940	1 239,73	116,53
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,00	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	329,47	1,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	329,47	1,75
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	866,67	4,59
		1.4. Dispozitiv de pavaj (Устройство тротуаров)				
42	D1111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la	m2			58,68

		trotuare - на тротуарах h=10см щебень М-300				14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601300	Piatra sparta 20-40 mm, M300	m3	0,1740	224,75	39,11
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	270,00	3,94
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	121,71	0,67
43	DI112 K=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 - на тротуарах щебень М-300	m2			4,12 1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,56
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	224,75	2,56
44	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare - выравнивающий слой на тротуарах h=5 см щебень М-300	m2			58,68 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601300	Piatra sparta 20-40 mm, M300	m3	0,1740	224,75	39,11
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	270,00	3,94
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	121,71	0,67
45	DI112 K=7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 - на тротуарах щебень М-300	m2			14,42 5,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	5,45
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	224,75	8,97
46	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat - gr. 6 cm	m2			297,86 141,84
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	57,66	92,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	57,66	49,59
	26611128006546	Placi de trotuare din beton prefabricat gr. 6 cm	m2	1,0150	130,83	132,79
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000	1,55	2,48
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560	223,50	12,52
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	10,00	0,23
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	400,00	8,00
47	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm - тактильная плитка жёлтая	m2			250,43 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (тактильная плитка жёлтая)	m2	1,0150	180,00	182,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,55	2,48
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,55	12,20
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	223,50	1,12
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	223,50	9,57
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	400,00	8,00
		1.5. Alte lucrari.				
48	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm-вокруг деревьев	m			176,93 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	975,00	46,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,55	1,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	223,50	0,67
	26661228003251008	Bordura 100*20*8 cm	m	1,0050	110,00	110,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
49	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			780,00

		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I - pamint vegetal				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
50	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			20,33
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	356,04	20,33
51	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu - asternerea pamint vegetal	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		1.6. Reparatia Rs-1 (=72 buc)				
52	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			280,35
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	249,41	72,33
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	17,50	5,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	35,00	5,25
53	AcE06A K=0,5	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere - demontare	buc			32,58
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	57,66	32,58
54	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, preparat cu betoniera pe santier cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice C18/22.5/M300	m3			1 542,58
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	57,66	190,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	57,66	77,84
	2663102110000300	Beton procurat din statii C18/22.5/M300	m3	1,0250	1 150,00	1 196,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	28,34	17,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	400,00	60,00
55	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refofosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			109,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	57,66	58,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	245,00	27,35
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	3 200,00	3,24
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	3 200,00	3,24
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	14,00	1,71
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	3 200,00	4,88
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	18,00	1,46
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
56	RpCD01B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			16,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15

	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	16,50	0,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
57	RpCD02B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			17,58 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	16,50	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0350	35,00	1,22
58	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere	buc			2 921,16 65,16
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	57,66	65,16
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	2 800,00	2 856,00
		1.7. Колодцы типа „Блок”				
59	AcE07C K=0,5	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (демонтаж) для колодцев типа „Блок”	buc			23,64 23,64
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	23,64
60	RpCB03B1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-20/16 Bc20 (B250)	m3			1 597,02 653,29
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	57,66	491,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	57,66	162,03
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	327,0000	1,55	519,52
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6680	224,75	153,86
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7190	258,00	190,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	10,00	3,18
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	28,34	17,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	400,00	60,00
61	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refofosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			109,70 65,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	57,66	58,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	245,00	27,36
	2010102904339	Dulap rasiinos tivt cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	3 200,00	3,24
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	3 200,00	3,24
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	14,00	1,71
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	3 200,00	4,86
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	18,00	1,46
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	35,00	0,70
62	RpCD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi, etc.	kg			14,03 2,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0450	57,66	2,59
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	16,50	0,16
63	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de	kg			18,39

		santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.				5,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	57,66	3,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	16,50	0,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0350	35,00	1,23
64	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			14,73
						11,53
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	3,20	3,20
65	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la profile din otel pentru instalatii, cu diametrul 30mm	buc			26,70
						25,37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	57,66	25,37
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	15,00	0,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	14,00	0,98
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
66	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere	buc			2 921,16
						65,16
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	57,66	65,16
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	2 800,00	2 856,00
		1.8. Lucrari suplimentare				
67	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
68	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			20,33
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	356,04	20,33
69	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			146,03
						21,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	224,75	1,13
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	292,82	122,99
70	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=15 cm	m3			393,81
						17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	224,75	285,43
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	432,12	18,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	329,47	71,82
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	121,71	0,61
71	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip h=10 cm	m3			414,85
						66,31
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	223,50	293,01
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	329,47	50,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	121,71	2,80
72	AcE07C K=0,5	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (демонтаж)	buc			23,64
						23,64

	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	23,64
73	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B - tip TDM	buc			1 432,11 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	28752742000001	Capac cu rama tip TDM	buc	1,0000	1 325,00	1 351,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,55	21,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	223,50	11,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
74	RpCB02D1	Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200), pentru lucrari de subzidiri -наращивание существ. д/приёмных колодцев на проезжей части	m3			1 466,40 480,88
	7123010010200	Betonist	h-om	6,5400	57,66	377,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	57,66	103,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	1,55	552,21
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	258,00	177,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	10,00	2,98
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	224,75	168,84
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	21,36	6,94
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	28,34	17,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	400,00	60,00
75	RpCB02D1	Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200), pentru lucrari de subzidiri -наращивание существ. д/приёмных колодцев (209шт) на тротуарах	m3			1 466,32 480,88
	7123010010200	Betonist	h-om	6,5400	57,66	377,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	57,66	103,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	1,55	552,21
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	258,00	177,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	10,00	2,98
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	224,75	168,78
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	21,36	6,94
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	28,34	17,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	400,00	60,00
76	AcE07C K=0,5	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (демонтаж)	buc			23,64 23,64
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	23,64
77	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip T (capace reutilizabile =169buc(=36) si capace noi =40buc(=30))	buc			1 432,11 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	28752742000000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 325,00	1 351,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,55	21,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	223,50	11,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
78	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv - КЦО-3и	buc			546,93 43,25
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	850,00	3,40

	26661228006001	Element prefabricat КЦО-3и	buc	1,0100	450,00	454,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	1,55	4,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	223,50	1,12
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	400,00	40,00
79	DB19H K=1,429	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica - gr. 10 cm плотный А М-1 ЦКАГ-1/2,75	m2			313,62 5,77
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	57,66	5,77
	111100010001310 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari, плотный А М-1 ЦКАГ-1/2,75	t	0,1650	1 219,33	287,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	11,00	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	329,47	4,33
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	329,47	4,33
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	866,67	11,39
80	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica -чёрный щебень h=18cm	t			1 075,13 23,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	57,66	23,64
	111100010001322	Mixtura asfaltica praparata la cald (чёрный щебень)	t	1,0030	980,00	982,94
	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	0,1300	11,00	1,43
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	329,47	14,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	329,47	14,50
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	866,67	38,13
81	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (amestec din piatra sparta C4) h=30cm	m3			382,80 17,87
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	57,66	17,87
	26531020000001	Amestec din piatra sparta C4	m3	1,0080	218,90	220,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	329,47	76,44
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	121,71	0,61
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	866,67	66,73
82	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			414,85 66,31
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	223,50	293,01
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	329,47	50,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	121,71	2,80
		2. 3050-2-2/2019				
		2.1. Imbracaminti de drum				
83	DI155E K=1,2	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm (H=12,0 cm)	m2			20,18 1,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0174	57,66	1,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,00	0,38
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0091	1 445,50	15,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0091	121,71	1,33
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0091	135,00	1,47
84	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (str. Mesager 13)	t			12,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	356,04	12,28
85	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			146,02 21,91

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	224,75	1,14
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	292,82	122,98
86	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - 0,4л/м.кв.	t			9 027,37
						0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	8 633,37	8 892,37
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
87	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2			212,91
						44,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	14221022055070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 239,73	142,57
	23203226001101	Bitum (emulsie)	t	0,0006	8 633,37	5,18
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	115,56	14,45
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	329,47	4,61
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	15,00	0,12
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	198,35	1,59
88	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2			0,13
						0,00
	1212121212121	Apa	m3	0,0030	10,00	0,03
	2862306830000	Matura mecanica pe tractor 65 cp	h-ut	0,0003	198,35	0,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	121,71	0,04
89	DB19H K=1,143	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica - плотный А М-1 ЦКАг-1/2,75 толщ.8см на остановках общественного транспорта	m2			250,85
						4,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	57,66	4,61
	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari, плотный А М-1 ЦКАг-1/2,75	t	0,1650	1 219,33	229,96
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	11,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	329,47	3,46
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	329,47	3,46
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	866,67	9,11
90	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - 0,5л/м.кв.	t			9 028,38
						0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	8 633,37	8 893,38
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
91	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (geocompozit Ha Telit C40/17)	m2			63,39
						2,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	57,66	0,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	57,66	1,96
	17112173298831	Material textil netesut NETESIN (geocompozit Ha Telit C40/17)	m2	1,0200	60,00	61,20
92	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica -gr5cm strans - M1 ЦМЦц-1/2,2	m2			169,84
						3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	1111000100013113	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte, M1 ЦМЦц-1/2,2	t	0,0940	1 327,43	155,97
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	329,47	2,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	329,47	2,18
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	866,67	5,74
		2.2. Lucrari suplimentare				
93	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3			1 908,33
						0,00

		teren catg. II.				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,33
94	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			20,33
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	356,04	20,33
95	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			146,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	224,75	0,94
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	292,82	123,23
96	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=15 cm	m3			393,81
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	224,75	285,43
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	432,12	18,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	329,47	71,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	121,71	0,61
97	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip h=10 cm	m3			414,84
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	223,50	293,01
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	329,47	50,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	121,71	2,80
		3. 3050-2-3/2019				
		3.1. Lucrari de pregatire				
98	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (BR 100.30.18)	m			18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
99	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (BR100*20*8)	m			18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
100	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - gr.38 cm	m3			307,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	249,41	193,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	432,12	8,25
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	17,50	13,56
101	D1118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta - щебень т.30см. (inclisiv BR 100.30.18 =40m.l.)	m3			25,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	432,12	10,33
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	329,47	4,55
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	198,35	2,74
102	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III - погрузка материалов от разборки	100 m3			1 040,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,00
103	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			16,31

						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	356,04	16,31
104	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			146,02
						21,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	224,75	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	292,82	122,98
		3.2. Lucrari de terasamente				
105	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			900,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
106	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			20,33
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	356,04	20,33
107	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			138,72
						20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	224,75	0,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
		3.3. Imbracaminti de drum				
108	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 300x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (borduri 100*30*18)	m			225,91
						39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	975,00	51,67
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,55	5,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	223,50	2,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	266612280028410 018	Borduri 100*30*18 cm	m	1,0050	126,67	127,30
109	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (borduri 100*20*8)	m			176,93
						17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	975,00	46,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,55	1,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	223,50	0,67
	266612280032510 08	Bordura 100*20*8 cm	m	1,0050	110,00	110,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
110	DI155E K=1,2	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm - gr. 12 cm	m2			20,18
						1,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0174	57,66	1,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,00	0,38
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0091	1 445,50	15,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0091	121,71	1,33
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0091	135,00	1,47
111	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			12,28
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	356,04	12,28
112	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			146,01
						21,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	224,75	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	292,82	122,98
113	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in	t			9 028,16

		vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - 0,4л/м.кв.				0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	8 633,37	8 893,16
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
114	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2			212,91
						44,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	14221022055070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 239,73	142,57
	23203226001101	Bitum (emulsie)	t	0,0006	8 633,37	5,18
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	115,56	14,45
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	329,47	4,61
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	15,00	0,12
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	198,35	1,59
115	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2			0,13
						0,00
	1212121212121	Apa	m3	0,0030	10,00	0,03
	2862306830000	Matura mecanica pe tractor 65 cp	h-ut	0,0003	198,35	0,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	121,71	0,04
116	DB19H K=1,143	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica - плотный А М-1 ЩКАГ-1/2,75 толщ.8см	m2			250,85
						4,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	57,66	4,61
	111100010001310 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari, плотный А М-1 ЩКАГ-1/2,75	t	0,1650	1 219,33	229,96
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	11,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	329,47	3,46
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	329,47	3,46
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	866,67	9,11
117	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - 0,5л/м.кв.	t			9 026,74
						0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	8 633,37	8 891,74
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
118	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (geocompozit Ha Telit C40/17)	m2			63,39
						2,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	57,66	0,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	57,66	1,96
	17112173298831	Material textil netesut NETESIN (geocompozit Ha Telit C40/17)	m2	1,0200	60,00	61,20
119	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica -gr5cm strans - M1 ЩМСИ-1/2,2	m2			169,84
						3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	111100010001311 3	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte, M1 ЩМСИ-1/2,2	t	0,0940	1 327,43	155,97
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	329,47	2,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	329,47	2,18
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	866,67	5,74
		3.4. Imbracaminti de drum (noi)				
120	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast h=20 cm	m3			301,53
						8,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	223,50	272,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	10,00	0,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	432,12	9,34

	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	329,47	8,99
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	121,71	1,18
121	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optime, executat cu asternere mecanica (amestec din piatra sparta C4) h=17 cm	m3			382,78 17,87
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	57,66	17,87
	26531020000001	Amestec din piatra sparta C4	m3	1,0080	218,90	220,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	329,47	76,44
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	121,71	0,61
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	866,67	66,71
122	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica -чёрный щебень h=18 cm	t			1 075,15 23,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	57,66	23,64
	111100010001322	Mixtura asfaltica praparata la cald (чёрный щебень)	t	1,0030	980,00	982,94
	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	0,1300	11,00	1,43
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	329,47	14,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	329,47	14,50
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	866,67	38,14
123	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - consum 0,8 l/m2	t			9 015,00 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	8 633,37	8 880,00
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
124	DB19H K=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica - binder din beton asfaltic poros, SKPg-1 SM h=14cm	m2			351,61 8,07
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	57,66	8,07
	1111000100013106	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-1 SM	t	0,1650	954,70	315,05
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	11,00	0,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	329,47	6,06
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	329,47	6,06
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	866,67	15,95
125	DB19H K=1,143	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica - плотный SKAg-1/3,5, h= 8 cm	m2			250,86 4,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	57,66	4,61
	11110001000131031	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari, плотный SKAg-1/3,5	t	0,1650	1 219,33	229,97
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	11,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	329,47	3,47
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	329,47	3,47
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	866,67	9,12
126	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica - mixtura asfaltica pe baza de mastic bituminos SMSc-1/2,2 SM h=5 cm	m2			169,84 3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	11110001000131131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte, SMSc-1/2,2 SM	t	0,0940	1 327,43	155,98
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	329,47	2,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	329,47	2,18
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	866,67	5,74
		3.5. Lucrari suplimentare				

127	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 907,97 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 907,97
128	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			20,33 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	356,04	20,33
129	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			145,98 21,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	224,75	1,10
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	292,82	122,96
130	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=15 cm	m3			393,81 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	224,75	285,43
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	432,12	18,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	329,47	71,82
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	121,71	0,61
131	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip h=10 cm	m3			414,85 66,31
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	223,50	293,01
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	329,47	50,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	121,71	2,80
132	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			50,26 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	4 000,00	14,03
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	65,00	19,11
		4. 3050-2-4				
		4.1. Marcaje				
133	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbule de sticla (l=0,12 m)	1 km			2 845,96 190,85
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3100	57,66	190,85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	223,50	0,22
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,2000	8,63	10,36
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	50,4300	48,00	2 420,64
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,4700	27,00	66,69
	2320166200676	White spirit	kg	0,8000	21,00	16,80
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,2900	484,00	140,40
134	DF17A	Marcaje longitudinale de 0,12 m latime, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (la opriri)	m2			94,99 27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	48,00	35,04
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61	kg	0,3500	27,00	9,45

		A9				
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	1,50	0,17
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	484,00	23,23
135	DF17A	Marcaje longitudinale de 0,4 m latime, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			94,99 27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	48,00	35,04
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	27,00	9,45
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	1,50	0,17
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	484,00	23,23
136	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbibile de sticla (1:3)	1 km			2 845,91 190,85
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3100	57,66	190,85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	223,50	0,23
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,2000	8,63	10,36
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	50,4300	48,00	2 420,64
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,4700	27,00	66,69
	2320166200676	White spirit	kg	0,8000	21,00	16,80
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,2900	484,00	140,33
137	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbibile de sticla (3:1)	1 km			2 845,86 190,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3100	57,66	190,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	223,50	0,27
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,2000	8,63	10,35
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	50,4300	48,00	2 420,66
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,4700	27,00	66,67
	2320166200676	White spirit	kg	0,8000	21,00	16,78
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,2900	484,00	140,23
		4.2. Indicatoare				
138	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (2.1)	buc			617,55 16,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	57,66	16,14
	26151073261052.1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (2.1)	buc	1,0000	600,00	600,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,35	0,01
139	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (2.1)	buc			708,62 76,11
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	57,66	76,11
	26151073261052.1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (2.1)	buc	1,0000	600,00	600,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,35	0,01
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	22,00	31,11
140	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (3.31)	buc			627,55 16,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	57,66	16,14
	26151073261053.31	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (3.31)	buc	1,0000	610,00	610,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,35	0,01

141	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (4.1.2)	buc			637,55 16,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	57,66	16,14
	26151073261054.1.2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (4.1.2)	buc	1,0000	620,00	620,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,35	0,01
142	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (4.3)	buc			728,63 76,11
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	57,66	76,11
	26151073261054.3	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (4.3)	buc	1,0000	620,00	620,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,35	0,01
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	22,00	31,11
143	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (5.6)	buc			707,55 16,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	57,66	16,14
	26151073261055.6	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (5.6)	buc	1,0000	690,00	690,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,35	0,01
144	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (5.6)	buc			798,62 76,11
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	57,66	76,11
	26151073261055.6	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (5.6)	buc	1,0000	690,00	690,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,35	0,01
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	22,00	31,11
145	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (5.48.1)	buc			637,55 16,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	57,66	16,14
	26151073261055.48.1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (5.48.1)	buc	1,0000	620,00	620,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,35	0,01
146	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (5.48.1)	buc			728,63 76,11
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	57,66	76,11
	26151073261055.48.1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (5.48.1)	buc	1,0000	620,00	620,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,35	0,01
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	22,00	31,11
147	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (5.50.1)	buc			697,55 16,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	57,66	16,14
	26151073261055.50.1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (5.50.1)	buc	1,0000	680,00	680,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,35	0,01
148	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (5.50.2)	buc			697,55 16,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	57,66	16,14

	26151073261055.50.2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (5.50.2)	buc	1,0000	680,00	680,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,35	0,01
149	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (5.51.1)	buc			637,55 16,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	57,66	16,14
	26151073261055.51.1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (5.51.1)	buc	1,0000	620,00	620,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,35	0,01
150	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (5.51.2)	buc			637,55 16,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	57,66	16,14
	26151073261055.51.2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (5.51.2)	buc	1,0000	620,00	620,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,35	0,01
151	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (6.8.5)	buc			467,55 16,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	57,66	16,14
	26151073261056.8.5	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (6.8.5)	buc	1,0000	450,00	450,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,35	0,01
152	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (6.8.5)	buc			558,63 76,11
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	57,66	76,11
	26151073261056.8.5	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (6.8.5)	buc	1,0000	450,00	450,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,35	0,01
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	22,00	31,11
153	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (615.2)	buc			728,62 76,11
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	57,66	76,11
	2615107326105615.2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (615.2)	buc	1,0000	620,00	620,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,35	0,01
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	22,00	31,11
154	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (6.23.6)	buc			467,55 16,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	57,66	16,14
	26151073261056.23.6	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (6.23.6)	buc	1,0000	450,00	450,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,35	0,01
155	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (d.83 mm, l=3,5 m)	buc			455,35 62,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	925,00	92,50
	281110630179483	Stilp metalic confectionat industrial d.83 mm, l=3,5 m	buc	1,0000	300,00	300,00
156	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2	m2			84,87

		straturi inclusiv grundul				63,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	35,00	3,64
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	21,00	2,31
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	32,00	1,60
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	55,00	9,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	11,00	2,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	21,00	2,10
		4.3. Balustrada (L=1112,00 ml)				
157	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			121,66 121,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	57,66	121,66
158	CA03F	Beton M-100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice.	m3			1 302,39 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	925,00	962,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	28,34	17,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,01
159	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			48,02 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	48,00	0,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
160	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			62,48 46,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	57,66	46,70
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	55,00	9,35
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0700	15,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	14,00	0,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	11,00	3,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	32,00	1,60
		5. 3050-7-1/2019				
		5.1. Demolarea				
161	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	m2			26,22 25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,28
162	RpCU06B применит.	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2 -расчистка швов	m			74,96 74,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	57,66	66,31
163	RpCG32A	Umplerea cu mortar de ciment a rosturilor de la primul etaj (заделка швов)	m			11,01 8,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1440	57,66	8,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0012	850,00	1,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5300	1,55	0,82

	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0015	223,50	0,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0004	10,00	0,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0150	35,00	0,52
164	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	m2			26,22
						25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,27
		5.2. Zid de sprijin Zs-1				
165	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv - din piatra de cosauti gr.35mm	m2			846,96
						386,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	57,66	340,19
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	850,00	30,05
	266111280080001	Piatra de cosauti gr. 35 mm	m2	1,0200	350,00	360,57
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	32,00	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	223,50	9,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,55	18,79
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	450,00	0,91
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	1,55	0,63
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	35,00	13,43
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	35,00	11,31
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	55,00	1,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
166	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv - din piatra de cosauti gr.15mm	m2			769,70
						386,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	57,66	340,19
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	850,00	30,05
	266111280080002	Piatra de cosauti gr. 15 mm	m2	1,0200	275,00	283,31
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	32,00	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	223,50	9,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,55	18,79
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	450,00	0,91
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	1,55	0,63
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	35,00	13,43
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	35,00	11,31
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	55,00	1,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
167	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat - solutie „Софэксил -Защита - К”	m2			34,83
						2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	24133173460001	Софэксил -Защита - К	kg	0,3000	108,33	32,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	35,00	0,01
168	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - под облицовку	kg			47,63
						12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58

	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,50	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
169	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv - piatra de parapet P-1	buc			491,73 17,30
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	850,00	1,70
	26661228006002	Element prefabricat Piatra pe parapet - P1	buc	1,0100	450,00	454,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,55	1,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	223,50	0,67
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	400,00	16,00
170	CP22F1	Prepararea si turnarea betonului clasa C 25/20 (Bc25/B350) in imbinarile elementelor prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santiere in elemente de suprafata (chesoane,placi, etc) beton mozaic	m3			2 367,23 446,86
	7123010010200	Betonist	h-om	6,9500	57,66	400,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0150	975,00	989,59
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	356,0000	1,55	551,80
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,6450	224,75	144,98
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,6950	258,00	179,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	10,00	3,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3500	55,00	19,25
	2952270003718	Vibrator de exterior de 0,25-1,0 KW	h-ut	0,6500	28,34	18,42
	2922140006800	Macara capra	h-ut	0,4000	35,00	14,00
171	CB03E	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			111,71 57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,09
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	245,00	31,85
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,19
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,19
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
172	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 100*100	kg			15,22 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	28731220041001	Plase sudate 4Bp-I 100*100	kg	1,0100	12,75	12,88
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,50	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
173	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare Bm-4	kg			48,02 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	48,00	0,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
174	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie	m2			92,83

		metalica in 3 straturi (грунтовка +окраска в 2слоя)				72,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	57,66	72,65
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	55,00	13,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	15,00	1,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	14,00	0,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	11,00	3,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	32,00	1,60
		5.3. Zid de sprijin Zs-2				
175	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv - din piatra de cosauti gr.15mm	m2			769,70 ----- 386,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	57,66	340,19
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	850,00	30,04
	266111280080002	Piatra de cosauti gr. 15 mm	m2	1,0200	275,00	283,31
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	32,00	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	223,50	9,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,55	18,79
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	450,00	0,91
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	1,55	0,63
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	35,00	13,43
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	35,00	11,31
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	55,00	1,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
176	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat - solutie „Софэксил -Защита - К"	m2			34,83 ----- 2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	24133173460001	Софэксил -Защита - К	kg	0,3000	108,33	32,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	35,00	0,01
177	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - под облицовку	kg			47,63 ----- 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,50	0,17
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
178	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv - piatra de parapet P-1	buc			491,73 ----- 17,30
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	850,00	1,70
	26661228006002	Element prefabricat Piatra pe parapet - P1	buc	1,0100	450,00	454,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,55	1,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	223,50	0,67
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	400,00	16,00
179	CP22F1	Prepararea si turnarea betonului clasa C 25/20 (Bc25/B350) in imbinarile elementelor prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santiere in elemente de suprafata (chesoane,placi, etc)	m3			2 367,24 ----- 446,86

	7123010010200	Betonist	h-om	6,9500	57,66	400,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0150	975,00	989,63
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	356,0000	1,55	551,80
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,6450	224,75	144,96
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,6950	258,00	179,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	10,00	3,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3500	55,00	19,25
	2952270003718	Vibrator de exterior de 0,25-1,0 KW	h-ut	0,6500	28,34	18,43
	2922140006800	Macara capra	h-ut	0,4000	35,00	14,00
180	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			111,73 57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,09
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	245,00	31,85
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
181	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 100*100	kg			15,22 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	28731220041001	Plase sudate 4Bp-I 100*100	kg	1,0100	12,75	12,88
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,50	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		5.4. Amenajare teren				
182	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (h=100 mm)	m3			418,28 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	224,75	258,46
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	249,41	52,38
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	117,51	49,35
183	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton h=60mm)	m2			200,52 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare gr. 60 mm	m2	1,0150	130,83	132,79
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,55	2,48
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,55	12,20
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	223,50	1,12
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	223,50	9,57
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	400,00	8,00
184	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 100*12*8	m			176,92 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	975,00	46,79
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,55	1,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	223,50	0,67
	266612280032510 12	Bordura 100*12*8 cm	m	1,0050	110,00	110,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03

		5.5. Scara exterioara SE-1				
185	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (h=100 mm) - nod 1	m3			418,30 57,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	224,75	258,47
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	249,41	52,37
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	117,51	49,37
186	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton h=60mm)	m2			200,56 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare gr. 60 mm	m2	1,0150	130,83	132,79
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,55	2,48
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,55	12,20
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	223,50	1,12
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	223,50	9,60
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	400,00	8,00
187	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare Bm - 1, -2	kg			48,02 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	48,00	0,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
188	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi (грунтовка +окраска в 2слоя)	m2			92,83 72,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	57,66	72,65
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	55,00	13,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1000	15,00	1,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	14,00	0,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	11,00	3,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	32,00	1,60
		5.6. Reparatie curenta a zidului existent				
189	RpCB03C	Beton B15/M200 armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii - briu	m3			1 532,16 429,57
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6400	57,66	325,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8100	57,66	104,36
	2663102100000200	Beton B15	m3	1,0250	975,00	1 024,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	10,00	1,23
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	28,34	17,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	400,00	60,00
190	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			109,71 65,73

	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	57,66	58,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	245,00	27,35
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	3 200,00	3,24
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	3 200,00	3,24
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	14,00	1,71
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	3 200,00	4,88
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	18,00	1,46
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	35,00	0,70
191	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			17,28 5,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	16,50	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
192	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			18,39 5,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	57,66	3,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	16,50	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0350	35,00	1,22
193	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm - (pentru poz.3)	buc			48,62 8,07
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	57,66	8,07
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	1,89	3,97
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5000	65,00	34,13
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	35,00	2,45
194	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (ancori poz.3)	kg			47,63 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,50	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
195	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari (adeziv chimic Hilti)	buc			10,92 8,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,20	0,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	223,50	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	10,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,53
196	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat - poz.4	buc			14,73 11,53
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	3,20	3,20
197	RpCD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutate pina la 3 kg/mp -5Bp-I 150*150	kg			16,31 3,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	28731220042001	Plase sudate 5Bp-I 150*150	kg	1,0100	12,75	12,88

	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	16,50	0,17
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	0,50	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	35,00	0,02
198	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane gr. 5 - 10 cm (Hmed=7,5 cm)	m2			139,94 98,02
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	57,66	76,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,33
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	850,00	20,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,55	14,83
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	223,50	6,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	55,00	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	35,00	0,14
199	RpCJ27B K=11	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (Прочие работы - разность в толщине, +/- 5 мм в слое намета, выполненного раствором)	m2			159,21 101,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	57,66	82,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	19,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	10,00	0,03
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	850,00	56,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	55,00	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	35,00	0,39
200	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - „Betoncontact”	m2			7,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	33,33	5,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,00	0,55
		5.7. Canal de scurgere				
201	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			94,56 94,56
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	77,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
202	CG32B применит.	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata	m3			410,75 98,02
	9312040019600	Sapator	h-om	1,5000	57,66	86,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	258,00	64,50
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	224,75	247,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
203	CA02C01	Beton B15/M200 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice	m3			1 376,43 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000200	Beton B15	m3	1,0200	975,00	1 004,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	28,34	11,34
		5.8. Scara SE-2				
204	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 (M200)	m3			1 465,26 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95

	2663102100000200	Beton B15	m3	1,0250	975,00	1 029,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	28,34	17,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
205	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			110,89 57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,09
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	245,00	31,85
	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0010	3 200,00	2,78
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0010	3 200,00	2,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
206	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare - Bm-6	kg			48,02 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	48,00	0,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
207	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi (грунтовка +окраска в 2слоя)	m2			92,83 72,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	57,66	72,65
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	55,00	13,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1000	15,00	1,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	14,00	0,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	11,00	3,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	32,00	1,60
208	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv -i din piatra de cosauti h=30*150	m2			846,91 386,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	57,66	340,19
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	850,00	29,96
	266111280080001	Piatra de cosauti gr. 35 mm	m2	1,0200	350,00	360,59
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	32,00	12,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	223,50	9,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,55	18,79
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	450,00	0,90
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	1,55	0,63
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	35,00	13,43
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	35,00	11,31
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	55,00	1,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
209	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv - piatra de parapet P-1	buc			491,73 17,30
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	850,00	1,70
	26661228006002	Element prefabricat Piatra pe parapet - P1	buc	1,0100	450,00	454,50

	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,55	1,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	223,50	0,67
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	400,00	16,00
210	CP22F1	Prepararea si turnarea betonului clasa C 25/20 (Bc25/B350) in imbinarile elementelor prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santiere in elemente de suprafata (chesoane,placi, etc) beton mozaic	m3			2 367,24 446,86
	7123010010200	Betonist	h-om	6,9500	57,66	400,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0150	975,00	989,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	356,0000	1,55	551,81
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,6450	224,75	144,83
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,6950	258,00	179,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	10,00	3,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3500	55,00	19,25
	2952270003718	Vibrator de exterior de 0,25-1,0 KW	h-ut	0,6500	28,34	18,42
	2922140006800	Macara capra	h-ut	0,4000	35,00	14,00
211	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			111,55 57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,09
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	245,00	31,85
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,11
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,11
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
212	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 100*100	kg			15,21 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	28731220041001	Plase sudate 4Bp-I 100*100	kg	1,0100	12,75	12,88
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,50	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,23
		5.9. Scara SE-3				
213	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv -i din piatra de cosauti gr.15mm	m2			769,52 386,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	57,66	340,20
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	850,00	29,92
	266111280080002	Piatra de cosauti gr. 15 mm	m2	1,0200	275,00	283,25
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	32,00	12,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	223,50	9,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,55	18,79
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	450,00	0,90
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	1,55	0,63
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	35,00	13,44
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	35,00	11,31
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	55,00	1,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
214	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton	buc			491,73

		armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv - piatra de parapet P-1				17,30
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	850,00	1,70
	26661228006002	Element prefabricat Piatra pe parapet - P1	buc	1,0100	450,00	454,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,55	1,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	223,50	0,67
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	400,00	16,00
215	CP22F1	Prepararea si turnarea betonului clasa C 25/20 (Bc25/B350) in imbinarile elementelor prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santiere in elemente de suprafata (chesoane,placi, etc) beton mozaic	m3			2 367,25 446,90
	7123010010200	Betonist	h-om	6,9500	57,66	400,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,15
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0150	975,00	989,65
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	356,0000	1,55	551,80
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,6450	224,75	144,95
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,6950	258,00	179,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	10,00	3,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3500	55,00	19,25
	2952270003718	Vibrator de exterior de 0,25-1,0 KW	h-ut	0,6500	28,34	18,40
	2922140006800	Macara capra	h-ut	0,4000	35,00	14,00
216	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			111,73 57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,09
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	245,00	31,85
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
217	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 100*100	kg			15,19 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	28731220041001	Plase sudate 4Bp-I 100*100	kg	1,0100	12,75	12,88
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,50	0,16
	2010237318750	Distantiere	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,21
		5.10. Scara SE-4				
218	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratareBm-3, -5	kg			48,02 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	48,00	0,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
219	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi (грунтовка +окраска в 2слоя)	m2			92,83 72,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	57,66	72,65
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	55,00	13,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	15,00	1,50

	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	14,00	0,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	11,00	3,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	32,00	1,60
220	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv -i din piatra de cosauti h=30*150	m2			846,91 386,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	57,66	340,19
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	850,00	29,96
	266111280080001	Piatra de cosauti gr. 35 mm	m2	1,0200	350,00	360,59
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	32,00	12,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	223,50	9,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,55	18,79
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	450,00	0,90
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	1,55	0,63
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	35,00	13,43
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	35,00	11,31
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	55,00	1,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
221	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv - piatra de parapet P-1	buc			491,73 17,30
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	850,00	1,70
	26661228006002	Element prefabricat Piatra pe parapet - P1	buc	1,0100	450,00	454,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,55	1,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	223,50	0,67
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	400,00	16,00
222	CP22F1	Prepararea si turnarea betonului clasa C 25/20 (Bc25/B350) in imbinarile elementelor prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santiere in elemente de suprafata (chesoane,placi, etc) beton mozaic	m3			2 365,92 446,89
	7123010010200	Betonist	h-om	6,9500	57,66	400,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,14
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0150	975,00	988,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	356,0000	1,55	551,81
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,6450	224,75	144,83
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,6950	258,00	179,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	10,00	3,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3500	55,00	19,25
	2952270003718	Vibrator de exterior de 0,25-1,0 KW	h-ut	0,6500	28,34	18,42
	2922140006800	Macara capra	h-ut	0,4000	35,00	14,00
223	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			111,55 57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,09
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	245,00	31,85
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,11
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,11
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
224	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 100*100	kg			15,22

						1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	28731220041001	Plase sudate 4Bp-I 100*100	kg	1,0100	12,75	12,88
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,50	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,23

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.