

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie a sectoarelor din strazile:Soimilor, din or.Durlesti

Valoarea de deviz 1 719 651,36 lei

Intocmit in prețuri curente 04.09.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucru topograf				
-1		Restabilirea traseului	1 km	0,3660	2 883,01 2 883,01	1 055,18 1 055,18
0		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	1 km	0,3660	3 459,59 3 459,59	1 266,21 1 266,21
		<i>Total</i>	lei			2 321,39
		Total Lucru topograf Inclusiv salariu				2 321,39 2 321,39
		2. str. Soimilor PC0+00- PC06+66.47				
		2.1. Lucrari de terasament				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	6,3200	2 209,32 0,00	13 962,90 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	6,3200	643,50 0,00	4 066,92 0,00
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 194,9700	5,94 0,00	7 098,12 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	6,3200	195,72 14,80	1 236,95 93,53

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului)	100 m3	1,0200	643,50 0,00	656,37 0,00
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	192,1200	5,94 0,00	1 141,18 0,00
7	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamintului)	100 m3	1,0200	2 209,32 0,00	2 253,51 0,00
8	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,0200	1 059,16 124,16	1 080,34 126,64
		<i>Total</i>	lei			31 496,29
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				31 496,29 220,17
		2.2. Demolarea imbracamintei rutiere				
9	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	487,3100	26,44 5,88	12 884,25 2 864,76
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat)	100 m3	4,8730	643,50 0,00	3 135,76 0,00
11	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	877,1500	5,94 0,00	5 210,28 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	4,8730	195,72 14,80	953,74 72,12
		<i>Total</i>	lei			22 184,03

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demolarea imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				22 184,03 2 936,88
		2.3. Amenajarea imbracamintei rutiere				
13	DI110	Amenajarea stratului de egalizare (nisip-pietris, SM SR EN 132 42+A1) h=10cm	m3	232,7100	267,56 6,17	62 264,97 1 435,01
14	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternerea amestecului de piatra sparta LA30 fr.8-63mm tratat cu 4% ciment 32.5R) H=27cm	m3	531,0100	571,36 36,18	303 400,24 19 210,24
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t	1,3100	11 211,50 0,00	14 687,06 0,00
16	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 70/100)	m2	2 015,5900	173,45 2,47	349 595,85 4 971,65
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t	0,5040	11 211,07 0,00	5 650,38 0,00
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 70/100)	m2	2 015,5900	136,53 2,06	275 180,80 4 143,05
19	material	Beton asfaltic cu criblura, BA16, bitum 70/100 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	4,0400	1 333,33 0,00	5 386,65 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 016 165,95
		Total Amenajarea imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				1 016 165,95 29 759,95
		2.4. Ajustarea capacelor la fintini				

1	2	3	4	5	6	7
20	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	5,0000	57,03 49,33	285,16 246,66
21	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (ridicrea fintinilor) Alte utilaje=1,0300	m3	1,9700	1 572,71 131,14	3 098,24 258,35
22	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 (montarea capacelor de la demontare-fara pret, fara piesa suport) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	5,0000	66,28 33,71	331,41 168,55
		<i>Total</i>	lei			3 714,81
		Total Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				3 714,81 673,56
		2.5. Montarea bordurei				
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-45, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3	44,4000	352,75 40,70	15 662,05 1 807,03
24	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15 XF2)	m	740,0000	215,55 27,95	159 505,37 20 686,55
25		Beton C12/15 XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3	4,4400	0,00 0,00	0,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			175 167,42
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				175 167,42 22 493,58
		2.6. Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat cu gratar				
26	RpAcF34A	Demontarea gratarelor	buc	1,0000	57,03 49,33	57,03 49,33
27	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	0,1010	5,84 0,00	0,59 0,00
28	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului	m3	0,9700	263,90	255,98

1	2	3	4	5	6	7
		de ciment (demolarea rigolei)			173,90	168,68
29	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (demolarea intrare in garaj)	m3	0,2900	263,90 173,90	76,53 50,43
30	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat)	100 m3	0,0130	642,31 0,00	8,35 0,00
31	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	3,0100	5,94 0,00	17,89 0,00
32	RpAcA50B	Demontarea conductelor de apa, cu tuburi de azbociment, asamblate cu manson si inel de cauciuc, avind diametrul de 200-300 mm	m	3,0000	50,12 25,49	150,36 76,46
33	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	0,1740	5,92 0,00	1,03 0,00
34	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,3300	84,69 84,69	451,38 451,38
35	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)	100m2	0,0600	344,50 344,50	20,67 20,67
36	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)	100m2	0,1050	414,76 414,76	43,55 43,55
37	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip (20cm)	m3	1,2000	358,50 40,70	430,20 48,84
38	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	22,0700	79,89 39,05	1 763,07 861,93
39	PD04A	Montarea armaturilor A240	kg	6,8000	19,89 3,70	135,25 25,16

1	2	3	4	5	6	7
40	PD04A	Montarea armaturilor A500	kg	301,5900	19,89 3,70	5 998,59 1 115,85
41	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (rigola din beton monolit C30/37 XF4, h=25cm) Alte utilaje=1,0300	m3	3,3500	1 741,07 131,14	5 832,59 439,32
42	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2	11,1600	83,96 23,19	936,95 258,75
43	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (814mm x 422mm) Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	10,0000	1 933,45 46,45	19 334,54 464,54
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-40, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,2300	352,74 40,70	81,13 9,36
45	AcA15D	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 400 mm Materiale marunte (bile-manele, tabla etc.)=1,0100	m	3,5000	486,54 36,18	1 702,90 126,62
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-40, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010 h=10cm	m3	0,2300	352,74 40,70	81,13 9,36
47	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton monolit la intarea in garaj C20/25 XF2, h=10cm) Alte utilaje=1,0300	m3	0,2300	1 648,87 131,13	379,24 30,16
48	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (demolarea pinten)	m3	0,1100	263,91 173,91	29,03 19,13
49	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (demolarea consolidarii)	m3	0,1500	263,87 173,87	39,58 26,08
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-40, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010 h=10cm	m3	0,0900	352,67 40,67	31,74 3,66
51	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (pinten din beton monolit C30/37 XF4) Alte utilaje=1,0300	m3	0,6300	1 740,84 131,14	1 096,73 82,62

1	2	3	4	5	6	7
52	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	6,2800	79,92 39,05	501,92 245,26
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-40, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010 h=10cm	m3	0,1500	352,67 40,67	52,90 6,10
54	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (consolidare din beton monolit C30/37 XF4) Alte utilaje=1,0300	m3	0,1500	1 743,27 131,13	261,49 19,67
		<i>Total</i>	lei			39 772,34
		Total Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat cu gratar Inclusiv salariu				39 772,34 4 652,91
		2.7. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
55	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35)	buc	2,0000	602,31 44,81	1 204,62 89,62
56	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat - indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 900mm	buc	1,0000	802,28 18,08	802,28 18,08
57	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat - indicatoare dreptunghiulare 500x650mm	buc	1,0000	802,28 18,08	802,28 18,08
58	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat - indicatoare de diametru 600mm	buc	1,0000	802,28 18,08	802,28 18,08
59	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	22,6100	164,00 19,32	3 708,09 436,86
		<i>Total</i>	lei			7 319,55

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu				7 319,55 580,72
		<i>Total</i>	lei			1 295 820,39
		Total str. Soimilor PC0+00- PC06+66.47 Inclusiv salariu				1 295 820,39 61 317,77

		Total	lei	1 298 141,78
		Fondul social	24 %	15 273,40
		Cheltuieli de regie	6 %	77 888,51
		Total		1 391 303,69
		Beneficiu	3 %	41 739,11
		Total		1 433 042,80
		TVA	20 %	286 608,56
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 719 651,36
				63 639,16

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Primaria or.Durlesti,
mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie a sectoarelor din strazile:Soimilor, din or.Durlesti

Valoarea de deviz 1 719 651,36 lei

Intocmit in prețuri curente 04.09.2021

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

Manopera :

1.	lt	Topograf	h-om.	40,2600	57,66	2 321,39
2.	7123010010200	Betonist	h-om	382,9872	41,11	15 744,60
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	27,7551	41,11	1 141,01
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6600	41,11	27,12
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	26,9325	41,11	1 107,19
6.	7129020012800	Pavator	h-om	462,3616	41,11	19 007,68
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	221,7149	41,11	9 114,70
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	22,6000	41,11	929,08
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,9400	41,11	203,08
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,0349	41,11	83,65
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	202,0607	41,11	8 306,70
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,4296	41,11	264,32
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	131,0787	41,11	5 388,64
		Total manopera				63 639,16

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	284,1982	1 125,00	319 722,97
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	193,5055	1 333,33	258 006,69
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	51,9098	230,00	11 939,26
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	12,0936	855,00	10 340,02
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,3800	235,00	324,30
6.	1421102200467	Balast	m3	283,9062	195,00	55 361,71
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,4000	185,00	1 369,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	61,3314	185,00	11 346,31
9.	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	532,6030	401,55	213 866,73
10.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0510	7 129,00	363,58
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2343	7 129,00	1 670,33
12.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0113	7 129,00	80,56
13.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0369	7 129,00	263,06

14.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	1,7010	145,00	246,65
15.	2320187315789	Decofrol	kg	4,2525	24,00	102,06
16.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0517	10 850,00	560,94
17.	23203226000401	Bitum	t	1,8684	10 850,00	20 272,14
18.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	16,5053	135,00	2 228,22
19.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	7,9135	28,00	221,58
20.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	2,5775	45,00	115,99
21.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,2090	75,00	90,68
22.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	3,0000	755,00	2 265,00
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 590,0000	1,65	4 273,50
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	68,8500	1,65	113,60
25.	2663102100000	Beton	m3	2,2094	1 025,00	2 264,64
26.	266310210000020	Beton C20/25 XF2	m3	0,2346	1 100,00	258,06
27.	266310210000030	Beton C30/37 XF4	m3	4,2126	1 190,00	5 012,99
28.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	39,2200	1 025,00	40 200,50
29.	2665122701000400	Tub de azbociment de presiune 400mm	m	3,6234	355,00	1 286,31
30.	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	1,2090	145,00	175,30
31.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	743,7000	125,00	92 962,50
32.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0184	3 000,00	55,20
33.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1200	15,83	1,90
34.	271060200100	Otel beton	kg	308,3900	15,83	4 881,81
35.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	54,4209	19,33	1 051,96
36.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	4,6258	24,00	111,02
37.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	2,0129	24,00	48,31
38.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial (CKM1.35)	buc	2,0000	455,00	910,00
39.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	6,0000	1,55	9,30
40.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,00	12,00
41.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	6,0000	5,00	30,00
42.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,1200	1,55	0,18
43.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0600	2,00	0,12
44.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	3,00	36,00
45.	28752742000000	Capac cu rama (fara pret)	buc	5,1000	0,00	0,00
46.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil 814x422	buc	10,2000	1 850,00	18 870,00
47.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,1907	45,00	53,58
48.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0862	720,00	62,06
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	398,6169	3,00	1 195,85
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,5063	3,00	13,52
51.	4100126202818	Apa	m3	4,6300	3,00	13,89
		Total materiale de construcții				1 084 661,88

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,2400	300,00	72,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	19,4460	75,00	1 458,43

3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,7230	75,00	729,22
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,9120	75,00	68,40
5.	2922140007000	Macara	h-ut	2,7905	300,00	837,15
6.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,0853	650,00	705,44
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,5442	120,00	65,30
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	45,2946	612,00	27 720,30
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	71,3084	250,00	17 827,10
10.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	40,8878	250,00	10 221,95
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	26,6058	250,00	6 651,45
12.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	6,3530	280,00	1 778,84
13.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	40,8878	650,00	26 577,07
14.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	26,6058	700,00	18 624,06
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	27,5084	286,00	7 867,40
16.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	6,7249	245,00	1 647,60
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,4772	450,00	2 014,74
18.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,4725	28,55	13,49
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,9120	75,00	68,40
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3200	35,00	46,20
21.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	6,7249	185,00	1 244,11
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0350	300,00	10,50
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	61,2232	220,00	13 469,09
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	40,4900	250,00	10 122,50
Total utilaje de construcții						149 840,74

Total	lei	1 298 141,78
Fondul social	24 %	15 273,40
Cheltuieli de regie	6 %	77 888,51
Total		1 391 303,69
Beneficiu	3 %	41 739,11
Total		1 433 042,80
TVA	20 %	286 608,56

Total deviz:

1 719 651,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria or.Durlesti, mun.Chisinau

Investitor Primaria com.Gratiesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucru topograf				
-1		Restabilirea traseului	1 km			2 883,01
						2 883,01
	1t	Topograf	h-om.	50,0000	57,66	2 883,01
		<i>Total</i>	lei			1 055,18
0		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	1 km			3 459,59
						3 459,59
	1t	Topograf	h-om.	60,0000	57,66	3 459,59
		<i>Total</i>	lei			1 266,21
		2. str. Soimilor PC0+00-PC06+66.47				
		2.1. Lucrari de terasament				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 209,32
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	612,00	2 209,32
		<i>Total</i>	lei			13 962,90
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			643,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	286,00	643,50
		<i>Total</i>	lei			4 066,92
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
		<i>Total</i>	lei			7 098,12
4	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			195,72
						14,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,11	14,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	230,00	0,92
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			1 236,95
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului)	100 m3			643,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	286,00	643,50
		<i>Total</i>	lei			656,37
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 141,18
7	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamintului)	100 m3			2 209,32 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	612,00	2 209,32
		<i>Total</i>	lei			2 253,51
8	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 059,16 124,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	41,11	124,16
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	250,00	935,00
		<i>Total</i>	lei			1 080,34
		2.2. Demolarea imbracamintei rutiere				
9	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			26,44 5,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	41,11	5,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	612,00	14,63
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	245,00	3,38
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	185,00	2,55
		<i>Total</i>	lei			12 884,25
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat)	100 m3			643,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	286,00	643,50
		<i>Total</i>	lei			3 135,76
11	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
		<i>Total</i>	lei			5 210,28
12	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			195,72 14,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,11	14,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	230,00	0,92
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			953,74
		2.3. Amenajarea imbracamintei rutiere				
13	DI110	Amenajarea stratului de egalizare (nisip-pietris, SM SR EN 132 42+A1) h=10cm	m3			267,56 6,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	41,11	6,17
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	195,00	237,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	3,00	0,21
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	612,00	13,22
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	280,00	7,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	250,00	2,42
		<i>Total</i>	lei			62 264,97
14	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternerea amestecului de piatra sparta LA30 fr.8-63mm tratat cu 4% ciment	m3			571,36 36,18

1	2	3	4	5	6	7
		32.5R) H=27cm				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	41,11	29,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	41,11	6,58
	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	1,0030	401,55	402,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	185,00	21,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	3,00	2,16
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	250,00	19,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	250,00	18,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	612,00	2,45
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	250,00	19,25
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	650,00	50,05
		Total	lei			303 400,24
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t			11 211,50 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 850,00	11 175,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	120,00	36,00
		Total	lei			14 687,06
16	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 70/100)	m2			173,45 2,47
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	41,11	2,47
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1410	1 125,00	158,63
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	855,00	2,57
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	19,33	0,31
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	700,00	5,53
		Total	lei			349 595,85
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t			11 211,07 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 850,00	11 175,08
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	120,00	35,99
		Total	lei			5 650,38
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 70/100)	m2			136,53 2,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,11	2,06
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	1 333,33	125,33
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	855,00	2,57
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	19,33	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	3,71
		Total	lei			275 180,80
19	material	Beton asfatic cu criblura, BA16, bitum 70/100 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 333,33 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	1,0000	1 333,33	1 333,33
		Total	lei			5 386,65
		2.4. Ajustarea capacelor la fintini				
20	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			57,03 49,33
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	41,11	49,33

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	35,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			285,16
21	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (ridicrea fntinilor) Alte utilaje=1,0300	m3			1 572,71 131,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,11	131,14
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 025,00	1 045,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 129,00	263,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,26
		<i>Total</i>	lei			3 098,24
22	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 (montarea capacelor de la demontare-fara pret, fara piesa suport) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			66,28 33,71
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	41,11	33,71
	28752742000000	Capac cu rama (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,65	22,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	185,00	9,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	3,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			331,41
		2.5. Montarea bordurei				
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-45, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3			352,75 40,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,11	40,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	230,00	264,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			15 662,05
24	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15 XF2)	m			215,55 27,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	41,11	6,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	41,11	20,97
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 025,00	54,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,65	5,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	185,00	1,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,00	0,02
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	125,00	125,62
		<i>Total</i>	lei			159 505,37
25		Beton C12/15 XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3			0,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			
		2.6. Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat cu gratar				
26	RpAcF34A	Demontarea gratarelor	buc			57,03 49,33
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	41,11	49,33
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	35,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			57,03
27	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,84 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,84
		<i>Total</i>	lei			0,59

1	2	3	4	5	6	7
28	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (demolarea rigolei)	m3			263,90 173,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	41,11	173,90
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		Total	lei			255,98
29	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (demolarea intrare in garaj)	m3			263,90 173,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	41,11	173,90
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		Total	lei			76,53
30	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat)	100 m3			642,31 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	286,00	642,31
		Total	lei			8,35
31	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
		Total	lei			17,89
32	RpAcA50B	Demontarea conductelor de apa, cu tuburi de azbociment, asamblate cu manson si inel de cauciuc, avind diametrul de 200-300 mm	m			50,12 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6200	41,11	25,49
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0400	15,83	0,63
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0800	300,00	24,00
		Total	lei			150,36
33	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,92 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,92
		Total	lei			1,03
34	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			84,69 84,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,11	84,69
		Total	lei			451,38
35	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)	100m2			344,50 344,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	41,11	344,50
		Total	lei			20,67
36	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)	100m2			414,76 414,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	41,11	414,76
		Total	lei			43,55
37	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip (20cm)	m3			358,50 40,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,11	40,70
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		Total	lei			430,20
38	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			79,89 39,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	41,11	39,05
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	7 129,00	12,82
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	7 129,00	2,84
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	7 129,00	9,27
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	145,00	8,70
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	24,00	1,70
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	45,00	1,89
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	24,00	3,60
		Total	lei			1 763,07
39	PD04A	Montarea armaturilor A240	kg			19,89 3,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	41,11	3,70
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	15,83	15,83
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	24,00	0,36
		Total	lei			135,25
40	PD04A	Montarea armaturilor A500	kg			19,89 3,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	41,11	3,70
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	15,83	15,83
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	24,00	0,36
		Total	lei			5 998,59
41	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (rigola din beton monolit C30/37 XF4, h=25cm) Alte utilaje=1,0300	m3			1 741,07 131,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,11	131,14
	266310210000030	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	1 190,00	1 213,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 129,00	263,88
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,25
		Total	lei			5 832,59
42	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			83,96 23,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	41,11	23,19
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	10 850,00	50,26
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	720,00	5,56
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	3 000,00	4,95
		Total	lei			936,95
43	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (814mm x 422mm) Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 933,45 46,45
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	41,11	46,45
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil 814x422	buc	1,0000	1 850,00	1 887,00
		Total	lei			19 334,54
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-40, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3			352,74 40,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,11	40,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	230,00	264,52
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,74
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,48
		Total	lei			81,13
45	AcA15D	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din	m			486,54

1	2	3	4	5	6	7
		azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 400 mm Materiale marunte (bile-manele, tabla etc.)=1,0100				36,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8800	41,11	36,18
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,3420	75,00	25,91
	2665122701000400	Tub de azbociment de presiune 400mm	m	1,0250	355,00	367,52
	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0,3420	145,00	50,09
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1350	28,55	3,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		Total	lei			1 702,90
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-40, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010 h=10cm	m3			352,74 40,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,11	40,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	230,00	264,52
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,74
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,48
		Total	lei			81,13
47	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton monolit la intarea in garaj C20/25 XF2, h=10cm) Alte utilaje=1,0300	m3			1 648,87 131,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,11	131,13
	266310210000020	Beton C20/25 XF2	m3	1,0200	1 100,00	1 122,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 129,00	263,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,26
		Total	lei			379,24
48	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (demolarea pinten)	m3			263,91 173,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	41,11	173,91
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		Total	lei			29,03
49	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (demolarea consolidarii)	m3			263,87 173,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	41,11	173,87
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		Total	lei			39,58
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-40, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010 h=10cm	m3			352,67 40,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,11	40,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	230,00	264,44
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,78
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,44
		Total	lei			31,74
51	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (pinten din beton monolit C30/37 XF4) Alte utilaje=1,0300	m3			1 740,84 131,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,11	131,14
	266310210000030	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	1 190,00	1 213,79
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 129,00	263,67
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,24
		Total	lei			1 096,73
52	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin,	m2			79,92

1	2	3	4	5	6	7
		executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane				39,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	41,11	39,05
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	7 129,00	12,83
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	7 129,00	2,84
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	7 129,00	9,31
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	145,00	8,70
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	24,00	1,70
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	45,00	1,89
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	24,00	3,60
		Total	lei			501,92
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-40, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010 h=10cm	m3			352,67
						40,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,11	40,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	230,00	264,53
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,27
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,73
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,47
		Total	lei			52,90
54	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (consolidare din beton monolit C30/37 XF4) Alte utilaje=1,0300	m3			1 743,27
						131,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,11	131,13
	266310210000030	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	1 190,00	1 213,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 129,00	266,13
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,20
		Total	lei			261,49
		2.7. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
55	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35)	buc			602,31
						44,81
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	41,11	13,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	41,11	31,24
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 025,00	102,50
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial (CKM1.35)	buc	1,0000	455,00	455,00
		Total	lei			1 204,62
56	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 900mm	buc			802,28
						18,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	41,11	9,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	41,11	9,04
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	755,00	755,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,55	3,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	2,00	0,04
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	1,55	0,06
		Total	lei			802,28
57	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare dreptunghiulare 500x650mm	buc			802,28
						18,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	41,11	9,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	41,11	9,04
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	755,00	755,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,55	3,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	2,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	1,55	0,06
		<i>Total</i>	lei			802,28
58	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare de diametru 600mm	buc			802,28 18,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	41,11	9,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	41,11	9,04
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	755,00	755,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,55	3,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	2,00	0,04
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	1,55	0,06
		<i>Total</i>	lei			802,28
59	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			164,00 19,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	41,11	15,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	41,11	3,70
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	135,00	98,55
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	28,00	9,80
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	45,00	5,13
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,20
		<i>Total</i>	lei			3 708,09

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.