

**Achizitionarea lucrarilor de
reabilitare a unei portiuni de
drum din extravilanul satului
Sagaidac r-l Cimisia cu
lungimea de 130 m,lucrari de
constructie capitala a
ombracamintei rutiere din beton**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1

Valoarea de deviz 2 367 965,56 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.04.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1.				
		1.1. Lucrari pregatitoare (defrisarea arborilor si arbustilor), borderoul 4				
1	TsG08E	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc	1,0000	311,33	311,33
2	TsG06E	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc	2,0000	40,41	80,83
3	TsC04G1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in	100 m3	0,0270	734,07	19,82

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. III (INCARCARE In auto)				
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	2,5200	8,13	20,48
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea (piatra sparta este exclusa)	100 m3	0,0270	207,78	5,61
		<i>Total</i>	Lei			438,07
		Total Lucrari pregatitoare (defrisarea arborilor si arbustilor), borderoul 4 Inclusiv salariu				438,07 277,54
		1.2. Lucrari pregatitoare drum principal (decaparea structurii rutiere existente), borderoul 5				
6	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta amestecata cu pamint, hmed=0.10m	m3	52,6400	28,23	1 485,87
7	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (depozitarea laterala)	100 m3	0,5260	983,99	517,58
		<i>Total</i>	Lei			2 003,45
		Total Lucrari pregatitoare drum principal (decaparea structurii rutiere existente), borderoul 5 Inclusiv salariu				2 003,45 384,66
		<i>Total</i>	Lei			2 441,52
		Total Inclusiv salariu				2 441,52 662,20
		2. Lucrari de terasamente (borderoul 6)				
8	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (depozitarea laterala)	100 m3	11,3080	984,00	11 127,07

1	2	3	4	5	6	7
9	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	17,6470	94,50	1 667,65
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	5,2940	500,64	2 650,37
11	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (pamint pentru acostamente rambleiate din pamint depozital lateral)	100 m3	0,2930	983,92	288,29
12	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,2930	1 804,95	528,85
13	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	1,4640	94,50	138,35
14	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	0,2930	1 650,31	483,54
15	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (pamint pentru acostamente rambleiate din pamint depozital lateral)	100 m3	0,0580	983,97	57,07
16	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m,	100 m3	0,0580	1 805,17	104,70

1	2	3	4	5	6	7
		in teren catg. II				
17	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	0,5750	94,52	54,35
18	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	0,0580	1 650,17	95,71
19	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	10,9580	1 080,00	11 834,64
20	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	2 071,0220	8,12	16 816,69
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	10,9580	200,31	2 195,04
		<i>Total</i>	Lei			48 042,32
		Total Lucrari de terasamente (borderoul 6) Inclusiv salariu				48 042,32 255,75
		3. Lucrari de terasamente drumuri laterale (borderoul 8)				
22	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (depozitarea laterala)	100 m3	0,7370	983,96	725,18
23	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri	100m2	1,2820	94,50	121,15

1	2	3	4	5	6	7
		a pamintului sapat in teren catg. II				
24	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,3840	500,60	192,23
25	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (pamint pentru acostamente rambleiate din pamint depozital lateral)	100 m3	0,0800	984,00	78,72
26	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,0800	1 805,00	144,40
27	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	0,4000	94,50	37,80
28	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	0,0800	1 650,38	132,03
29	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	0,6570	1 080,03	709,58
30	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	124,1580	8,12	1 008,18
31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6570	200,30	131,60
		<i>Total</i>	Lei			3 280,87
		Total Lucrari de terasamente				3 280,87

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri laterale (borderoul 8) Inclusiv salariu				24,44
		4. Execitia structurii rutiere (borderoul 7)				
32	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din Agregat de amestec optimal fr. 0-32mm (balast)	m3	246,8700	618,19	152 611,35
33	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=13cm)	m3	205,4000	854,28	175 469,11
34	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=12cm)	m3	189,6000	854,28	161 971,49
35	DA17B	Pelicula 90 micr. din polietilena in 2 straturi	m2	3 235,3200	24,69	79 873,58
36	material	Diblu de prindere a peliculei din polietilen cu h=4mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0.80 mm cu pasul de 1.50x1.50 (1buc=0.00795kg)	buc	7 353,0000	0,00	0,00
37	PC01A	Cofraje prin parti pentru amenajarea stratului de baza din beton de ciment C30/37 (XF4, XM2) F 4.0 S 4.0, conform SM EN 13877-1:2024. h=0.20 m.	m2	60,0500	82,35	4 945,00
38	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C30/37 (XF4, XM2) F 4.0 S 4.0 conform SM EN 13877-1:2024. h=0.20m Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300	m3	294,1200	3 080,46	906 025,47
39	material	Material lemnos (scindura din lemn) cu L=P.C.,h=0.20 m si grosimea de 20 mm	m3	0,5300	0,00	0,00
40	material	Tarusi metalici batutu in fundatie, h=0.50m; d=12mm	buc	266,0000	0,00	0,00
41	DB02C	Stropire cu de douaa ori cu emulsie bituminoasa pe suprafata	100m2	0,5310	1 006,16	534,27

1	2	3	4	5	6	7
		laterala a imbracamintei				
42	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Taierea rostului transversal de contact(de constructie) pe 30 mm din grosimea betonului, cu latimea de 10 mm)	m	132,8100	58,85	7 815,33
43	RpAr06A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos:	m	132,8100	33,42	4 438,65
44	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Taierea rostului transversal de contact(de constructie) pe 30 mm din grosimea betonului, cu latimea de 25 mm)	m	54,3000	58,85	3 195,34
45	RpAr60A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	54,3000	34,37	1 866,35
46	material	Material lemnos (scindura din lemn de brad), h=0.17m si grosimea de 25 mm	m3	0,2300	5 000,00	1 150,00
47	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Taierea rostului transversal de contact(de constructie) pe 30 mm din grosimea betonului, cu latimea de 10 mm)	m	384,8000	58,85	22 643,94
48	RpAr06A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	384,8000	33,42	12 860,40
49	PD04A	Montarea armaturilor netede A240 d=10 l=1000m (prevazute cu ciocuri) si pasul 1000mm	kg	77,0000	19,95	1 536,07
50	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Taierea rostului transversal de contact(de constructie) pe 30 mm din grosimea betonului, cu latimea de 10 mm)	m	105,0000	58,85	6 178,83

1	2	3	4	5	6	7
51	RpAr06A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	105,0000	33,42	3 509,21
52	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm LA30 fr.8-32mm	m2	146,4000	68,21	9 985,22
		<i>Total</i>	Lei			1 556 609,61
		Total Executia structurii rutiere (borderoul 7) Inclusiv salariu				1 556 609,61 111 270,85
		5. Executia structurii rutiere drumuri laterale (borderoul 9)				
53	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast 0-32mm	m3	17,9400	618,19	11 090,24
54	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=13cm)	m3	15,2700	854,28	13 044,82
55	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=12cm)	m3	14,1000	854,28	12 045,35
56	DA17B	Pelicula 90 micr. din polietilena in 2 straturi	m2	234,9600	24,69	5 800,69
57	material	Diblu de prindere a peliculei din polietilen cu h=4mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0.80 mm cu pasul de 1.50x1.50 (1buc=0.00795kg)	buc	534,0000	0,00	0,00
58	PC01A	Cofraje prin parti pentru amenajarea stratului de baza din beton de ciment C30/37 (XF4, XM2) F 4.0 S 4.0, conform SM EN 13877-1:2024. h=0.20 m.	m2	12,0000	82,35	988,24
59	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C30/37 (XF4, XM2) F 4.0 S 4.0 conform SM EN 13877-1:2024.	m3	21,3600	3 080,45	65 798,41

1	2	3	4	5	6	7
		h=0.20m Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300				
60	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Taierea rostului transversal de contact(de constructie) pe 30 mm din grosimea betonului, cu latimea de 10 mm)	m	13,5000	58,85	794,43
61	RpAr06A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	13,5000	33,42	451,18
62	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm LA30 fr.8-32mm	m ²	47,2500	68,20	3 222,65
		<i>Total</i>	Lei			113 236,01
		Total Executia structurii rutiere drumuri laterale (borderoul 9) Inklusiv salariu				113 236,01 8 011,84
		6. Constructii pentru evacuarea apelor. Consolidarea santurilor trapezoidale din beton monolit si insemintare cu iarb, (b=0.4; h=0.6)				
63	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m ³	0,4460	7 161,75	3 194,14
64	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m ³	4,9600	105,27	522,12
65	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m ²	0,2020	200,84	40,57
66	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m ²	1,1520	515,60	593,97
67	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	m ³	5,3000	15,84	83,96
68	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si	100m ²	0,5120	428,22	219,25

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu				
69	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,5120	417,71	213,87
70	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,5120	135,53	69,39
71	DI130	Rigola din beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (fundatul rigolei) Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2	0,0860	61 286,86	5 270,67
72	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (K=5) Alte materiale=1,0000 Коэффициент к трудозатратам=1,0000 Коэффициент к машинам=1,0000	100m2	-0,0860	3 405,93	-292,91
73	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (taluzul rigolei) Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2	0,4680	61 288,68	28 683,10
74	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=5) Alte materiale=1,0300	100m2	-0,4680	3 495,56	-1 635,92
75	DA17A	Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor fundatiei din beton de ciment sau macadam cimentat, in vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu suspensie de bitum filerizat (cartonul bitumat pentru rosturile transversale)	m2	1,9600	36,93	72,39
76	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37XF4 la edificiile artificiale- pinteni. Alte utilaje=1,0300	m3	0,3200	3 314,94	1 060,78
		<i>Total</i>	Lei			38 095,38
		Total Constructii pentru evacuarea apelor. Consolidarea santurilor trapezoidale din beton				38 095,38 6 970,25

1	2	3	4	5	6	7
		monolit si insemintare cu iarb, (b-0.4; h=0.6) Inclusiv salariu				
		7. Aducerea la cota de proiect a caminelor de vizitare a retelelor (borderoul 11)				
77	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (Beton C30/37 XF) Alte utilaje=1,0300	m3	0,0600	3 314,33	198,86
78	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12. Dex=1380 (1200) mm Dint=625 mm, M=385.00 kg Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	1,0000	322,50	322,50
79	pret	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12. Dex=1380 (1200) mm Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	1,0000	0,00	0,00
80	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 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	1,0000	1 689,45	1 689,45
		<i>Total</i>	Lei			2 210,81
		Total Aducerea la cota de proiect a caminelor de vizitare a retelelor (borderoul 11) Inclusiv salariu				2 210,81 144,20
		8. Organizarea circulatiei rutiere (borderoul 12.13)				
81	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.35)	buc	5,0000	759,00	3 794,99
82	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma triunghiulara, Dimensiunile 900 mm(B1)	buc	2,0000	912,18	1 824,36
83	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat De forma triunghiulara,	buc	2,0000	912,18	1 824,36

1	2	3	4	5	6	7
		Dimensiunile 600X600 mm(B3)				
84	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat De forma triunghiulara, Dimensiunile 500x650 mm(G34)	buc	1,0000	912,18	912,18
85	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat De forma triunghiulara, Dimensiunile 800 mm(C29)	buc	2,0000	912,18	1 824,36
86	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	22,1100	97,37	2 152,78
		<i>Total</i>	Lei			12 333,03
		Total Organizarea circulatiei rutiere (borderoul 12.13) Inklusiv salariu				12 333,03 1 018,66

	Total	Lei	1 776 249,55
	Asigurarea sociala si medicala	24 %	30 805,97
	TOTAL		1 807 055,52
	Cheltuieli de regie	5 %	90 352,78
	Beneficiu de deviz	4 %	75 896,33
	TOTAL		1 973 304,63
	TVA	20 %	394 660,93
	Total deviz: Inklusiv salariu		2 367 965,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Achizitionarea lucrarilor de
reabilitare a unei portiuni de drum
din extravilanul satului Sagaidac r-l
Cimisia cu lungimea de 130 m,lucrari
de constructie capitala a
ombracamintei rutiere din beton**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1

Valoarea de deviz 2 367 965,56 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.04.2026

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

Manopera :

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,6400	61,10	39,10
2.	7123010010200	Betonist	h-om	821,9456	61,10	50 220,88
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,9300	61,10	423,42
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,5400	61,10	94,08
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	67,0065	61,10	4 094,10
6.	7129020012800	Pavator	h-om	254,6220	61,10	15 557,41
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,0003	61,10	183,32
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	105,9195	61,10	6 471,68
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	61,10	134,42
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	173,6120	61,10	10 607,69
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,9899	61,10	121,58
12.	7422090100200	Corhonitor	h-om	1,7700	61,10	108,15
13.	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0700	61,10	65,37
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,0640	51,10	2 507,17
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	504,7680	51,10	25 793,64
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	233,5846	51,10	11 936,18
Total manopera						128 358,19

Materiale:

1.	00146	Material lemnos (scindura din lemn de brad), h=0.17m si grosima de 25 mm	m3	0,2300	5 000,00	1 150,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,5120	100,00	51,20
3.	10119951	Mastic bituminos	kg	241,6435	24,00	5 799,44
4.	1212121212121	Apa	m3	102,3575	18,00	1 842,44
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri LA30 fr. 0-16 conform SM SR EN 13242+A1	m3	86,1471	480,00	41 350,60
6.	14111222016601	Piatra sparta LA30 fr.8-32mm	m3	30,5055	480,00	14 642,63
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri LA30 fr. 16-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	517,3070	480,00	248 307,36
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0464	480,00	22,27
9.	1421102200467	Agregat de amestec optimal fr. 0-32mm (balast)	m3	323,0682	480,00	155 072,73
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1856	300,00	55,68

11.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0432	5 000,00	216,00
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0939	5 000,00	469,50
13.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0432	5 000,00	216,00
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	4,3230	200,00	864,60
15.	2320187315789	Decofrol	kg	10,8075	33,00	356,65
16.	2320322600000	Emulsie bituminoase	t	0,0356	12 000,00	427,20
17.	23203226000401	Bitum	t	0,1370	12 000,00	1 644,00
18.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,0020	12 000,00	24,00
19.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	16,1403	75,00	1 210,52
20.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	7,7385	30,00	232,16
21.	26151070326105	De forma triunghiulara, Dimensiunile 800 mm(C29)	buc	2,0000	850,00	1 700,00
22.	26151073260105	De forma triunghiulara, Dimensiunile 500x650 mm(G34)	buc	1,0000	850,00	850,00
23.	26151073261005	De forma triunghiulara, Dimensiunile 600X600 mm(B3)	buc	2,0000	850,00	1 700,00
24.	2615107326105	De forma triunghiulara, Dimensiunile 900 mm(B1)	buc	2,0000	850,00	1 700,00
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	50,4900	3,00	151,47
26.	2663102100000	Beton C30/37 XF4	m3	8,5387	2 650,00	22 627,55
27.	2663102100000	Beton classa 16/20	m3	0,5000	2 500,00	1 250,00
28.	2663102100001	Beton C30/37 (XF4, XM2) F 4.0 S 4.0	m3	334,6927	2 650,00	886 935,66
29.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,2177	5 000,00	1 088,50
30.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,4164	100,00	241,64
31.	2682132601130	Pelricula 90 micr. din polietilena	m2	3 819,4640	18,00	68 750,36
32.	271060200100	Ancora din armatura neleda A240 d10 cu L=1000mm	kg	77,0000	14,00	1 078,00
33.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	2,2746	14,00	31,85
34.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	1,1550	30,00	34,65
35.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.35	buc	5,0000	450,00	2 250,00
36.	2873122000751	Piese forjate	kg	25,6779	30,00	770,33
37.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	14,0000	3,00	42,00
38.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	3,00	84,00
39.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	14,0000	3,00	42,00
40.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,2800	25,00	7,00
41.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,1400	25,00	3,50
42.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	3,00	84,00
43.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,9366	30,00	28,10
44.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0200	1 600,00	1 632,00
45.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	5,2596	30,00	157,79
46.	4100116202806	Apa	m3	111,6761	18,00	2 010,18
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0490	18,00	0,88
		Total materiale de constructii				1 469 206,4 4

Utilaje de constructii:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	3,1809	100,00	318,09
2.	2875277410001	Compresoare	h-ut	8,5561	100,00	855,61
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1676	600,00	100,56
4.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	27,6164	300,00	8 284,92

5.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,0613	150,00	159,19
6.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	1,0317	350,00	361,10
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	31,2184	500,00	15 609,20
8.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 479,6012	5,00	7 398,00
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,6991	400,00	679,64
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	109,4875	420,00	45 984,75
11.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	42,5898	80,00	3 407,19
12.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,1301	350,00	745,54
13.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	7,2294	400,00	2 891,76
14.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	6,7681	420,00	2 842,60
15.	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	12,0861	300,00	3 625,83
16.	2952260003000	Excavator	h-ut	1,3558	500,00	677,90
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	52,7878	480,00	25 338,13
18.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	0,0413	480,00	19,82
19.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,7264	350,00	254,24
20.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0357	500,00	17,85
21.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,6573	450,00	2 095,78
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	110,4656	100,00	11 046,56
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
24.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,7264	300,00	217,92
25.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,2890	350,00	101,15
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,00
27.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	50,9867	350,00	17 845,35
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	130,9687	200,00	26 193,74
29.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	4,4600	350,00	1 561,00
		Total utilaje de construcții				178 684,92

Total	Lei	1 776 249,55
Asigurarea sociala si medicala	24 %	30 805,97
TOTAL		1 807 055,52
Cheltuieli de regie	5 %	90 352,78
Beneficiu de deviz	4 %	75 896,33
TOTAL		1 973 304,63
TVA	20 %	394 660,93

Total deviz:

2 367 965,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Achizitionarea lucrarilor de reabilitare a unei portiuni de drum din extravilanul satului Sagaidac r-l Cimisia cu lungimea de 130 m, lucrari de constructie capitala a ombracamintei rutiere din beton **Investitor Primaria Sagaidac**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1.				
		1.1. Lucrari pregatitoare (defrisarea arborilor si arbustilor), borderoul 4				
1	TsG08E	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc			311,33
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,6400	61,10	39,10
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0300	61,10	62,93
	7422090100200	Corhonor	h-om	1,7700	61,10	108,15
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,2890	350,00	101,15
2	TsG06E	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc			40,41
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,0200	61,10	1,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6300	51,10	32,20
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	350,00	7,00
3	TsC04G1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (INCARCARE In auto)	100 m3			734,07
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,5300	480,00	734,07
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,13
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,13
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea (piatra sparta este exclusa)	100 m3			207,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	51,10	19,63
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	450,00	188,15
		1.2. Lucrari pregatitoare drum principal (decaparea structurii rutiere existente), borderoul 5				
6	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta amestecata cu pamint, hmed=0.10m	m3			28,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	51,10	7,31
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	500,00	11,95
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	350,00	4,83
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	300,00	4,14
7	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			983,99

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (depozitarea laterala)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	983,99
		2. Lucrari de terasamente (borderoul 6)				
8	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (depozitarea laterala)	100 m3			984,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	984,00
9	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			94,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			500,64
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	420,00	500,64
11	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (pamint pentru acostamente rambleiate din pamint depozital lateral)	100 m3			983,92
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	983,92
12	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 804,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	500,00	1 804,95
13	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			94,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
14	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			1 650,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	51,10	154,33
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	400,00	1 495,97
15	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (pamint pentru acostamente rambleiate din pamint depozital lateral)	100 m3			983,97
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	983,97
16	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 805,17
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	500,00	1 805,17
17	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			94,52
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,52
18	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de	100 m3			1 650,17

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	51,10	154,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	400,00	1 495,86
19	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			1 080,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
20	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,12
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			200,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	51,10	18,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,00	1,92
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		3. Lucrari de terasamente drumuri laterale (borderoul 8)				
22	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (depozitarea laterala)	100 m3			983,96
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	983,96
23	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			94,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
24	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			500,60
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	420,00	500,60
25	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (pamint pentru acostamente rambleiate din pamint depozital lateral)	100 m3			984,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	984,00
26	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 805,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	500,00	1 805,00
27	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			94,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
28	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			1 650,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	51,10	154,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	400,00	1 496,00
29	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	100 m3			1 080,03

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,03
30	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,12
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			200,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	51,10	18,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,00	1,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		4. Execitia structurii rutiere (borderoul 7)				
32	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din Agregat de amestec optimal fr. 0-32mm (balast)	m3			618,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	51,10	7,67
	1421102200467	Agregat de amestec optimal fr. 0-32mm (balast)	m3	1,2200	480,00	585,60
	4100116202806	Apa	m3	0,0700	18,00	1,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	500,00	10,80
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	400,00	10,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	200,00	1,94
33	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=13cm)	m3			854,28
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	61,10	36,66
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri LA30 fr. 0-16 conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	480,00	97,44
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri LA30 fr. 16-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	480,00	585,12
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	18,00	2,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	420,00	108,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
34	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=12cm)	m3			854,28
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	61,10	36,66
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri LA30 fr. 0-16 conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	480,00	97,44
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri LA30 fr. 16-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	480,00	585,12
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	18,00	2,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	420,00	108,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
35	DA17B	Pellicula 90 micr. din polietilena in 2 straturi	m2			24,69
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	61,10	1,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	61,10	3,05
	2682132601130	Pellicula 90 micr. din polietilena	m2	1,1000	18,00	19,80
36	material	Diblu de prindere a peliculei din polietilen cu h=4mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0.80 mm cu pasul de 1.50x1.50 (1buc=0.00795kg)	buc			0,00
37	PC01A	Cofraje prin parti pentru amenajarea stratului de baza din beton de ciment C30/37 (XF4, XM2) F 4.0 S 4.0, conform SM EN 13877-1:2024. h=0.20 m.	m2			82,35
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	61,10	56,82
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	5 000,00	3,00
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	5 000,00	3,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	200,00	12,00
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	30,00	0,39
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	30,00	2,19
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	33,00	4,95
38	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si	m3			3 080,46

1	2	3	4	5	6	7
		platforme carosabile C30/37 (XF4, XM2) F 4.0 S 4.0 conform SM EN 13877-1:2024. h=0.20m Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300				
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	61,10	137,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	51,10	81,76
	2663102100001	Beton C30/37 (XF4, XM2) F 4.0 S 4.0	m3	1,0300	2 650,00	2 811,38
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	18,00	5,84
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	14,00	0,10
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	5 000,00	3,45
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	5,00	23,45
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	80,00	10,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	200,00	6,20
39	material	Material lemnos (scindura din lemn) cu L=P.C.,h=0.20 m si grosimea de 20 mm	m3			0,00
40	material	Tarusi metalici batutu in fundatie, h=0.50m; d=12mm	buc			0,00
41	DB02C	Stropire cu de douaa ori cu emulsie bituminoasa pe suprafata laterala a imbracamintei	100m2			1 006,16
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	61,10	201,64
	2320322600000	Emulsie bituminoase	t	0,0670	12 000,00	804,52
42	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Taierea rostului transversal de contact(de constructie) pe 30 mm din grosimea betonului, cu latimea de 10 mm)	m			58,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	61,10	9,78
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	100,00	0,35
	4100116202806	Apa	m3	0,0400	18,00	0,72
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	100,00	16,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	200,00	32,00
43	RpAr06A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos:	m			33,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	51,10	5,62
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	24,00	8,40
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	300,00	5,70
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	100,00	1,70
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	300,00	12,00
44	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Taierea rostului transversal de contact(de constructie) pe 30 mm din grosimea betonului, cu latimea de 25 mm)	m			58,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	61,10	9,78
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	100,00	0,35
	4100116202806	Apa	m3	0,0400	18,00	0,72
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	100,00	16,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	200,00	32,00
45	RpAr60A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			34,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	51,10	5,62
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	24,00	8,40
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	350,00	6,65
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	100,00	1,70
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	300,00	12,00
46	material	Material lemnos (scindura din lemn de brad), h=0.17m si grosima de 25 mm	m3			5 000,00
	00146	Material lemnos (scindura din lemn de brad), h=0.17m si grosima de 25 mm	m3	1,0000	5 000,00	5 000,00
47	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Taierea rostului transversal de contact(de constructie) pe 30 mm din grosimea betonului, cu latimea de 10 mm)	m			58,85

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	61,10	9,78
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	100,00	0,35
	4100116202806	Apa	m3	0,0400	18,00	0,72
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	100,00	16,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	200,00	32,00
48	RpAr06A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			33,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	51,10	5,62
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	24,00	8,40
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	300,00	5,70
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2875277410001	Compresoare	h-ut	0,0170	100,00	1,70
49	PD04A	Montarea armaturilor netede A240 d=10 l=1000m (prevazute cu ciocuri) si pasul 1000mm	kg			19,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	61,10	5,50
	271060200100	Ancora din armatura neleda A240 d10 cu L=1000mm	kg	1,0000	14,00	14,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	30,00	0,45
50	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Taierea rostului transversal de contact(de constructie) pe 30 mm din grosimea betonului, cu latimea de 10 mm)	m			58,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	61,10	9,78
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	100,00	0,35
	4100116202806	Apa	m3	0,0400	18,00	0,72
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	100,00	16,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	200,00	32,00
51	RpAr06A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			33,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	51,10	5,62
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	24,00	8,40
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	300,00	5,70
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2875277410001	Compresoare	h-ut	0,0170	100,00	1,70
52	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm LA30 fr.8-32mm	m2			68,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	51,10	1,62
	14111222016601	Piatra sparta LA30 fr.8-32mm	m3	0,1260	480,00	60,48
	4100116202806	Apa	m3	0,0070	18,00	0,13
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	500,00	1,76
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,19
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	350,00	3,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	400,00	0,18
		5. Executia structurii rutiere drumuri laterale (borderoul 9)				
53	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast 0-32mm	m3			618,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	51,10	7,66
	1421102200467	Agreat de amestec optimal fr. 0-32mm (balast)	m3	1,2200	480,00	585,60
	4100116202806	Apa	m3	0,0700	18,00	1,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	500,00	10,80
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	400,00	10,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	200,00	1,94
54	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=13cm)	m3			854,28
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	61,10	36,66
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri LA30 fr. 0-16 conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	480,00	97,44
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri LA30 fr. 16-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	480,00	585,12
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	18,00	2,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	420,00	108,36

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
55	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=12cm)	m3			854,28
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	61,10	36,66
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri LA30 fr. 0-16 conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	480,00	97,44
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri LA30 fr. 16-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	480,00	585,12
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	18,00	2,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	420,00	108,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
56	DA17B	Pelicula 90 micr. din polietilena in 2 straturi	m2			24,69
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	61,10	1,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	61,10	3,05
	2682132601130	Pelicula 90 micr. din polietilena	m2	1,1000	18,00	19,80
57	material	Diblu de prindere a peliculei din polietilen cu h=4mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0.80 mm cu pasul de 1.50x1.50 (1buc=0.00795kg)	buc			0,00
58	PC01A	Cofraje prin parti pentru amenajarea stratului de baza din beton de ciment C30/37 (XF4, XM2) F 4.0 S 4.0, conform SM EN 13877-1:2024. h=0.20 m.	m2			82,35
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	61,10	56,82
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	5 000,00	3,00
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	5 000,00	3,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	200,00	12,00
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	30,00	0,39
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	30,00	2,19
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	33,00	4,95
59	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C30/37 (XF4, XM2) F 4.0 S 4.0 conform SM EN 13877-1:2024. h=0.20m Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300	m3			3 080,45
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	61,10	137,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	51,10	81,76
	2663102100001	Beton C30/37 (XF4, XM2) F 4.0 S 4.0	m3	1,0300	2 650,00	2 811,38
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	18,00	5,84
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	14,00	0,10
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	5 000,00	3,44
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	5,00	23,45
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	80,00	10,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	200,00	6,20
60	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Taierea rostului transversal de contact (de constructie) pe 30 mm din grosimea betonului, cu latimea de 10 mm)	m			58,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	61,10	9,78
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	100,00	0,35
	4100116202806	Apa	m3	0,0400	18,00	0,72
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	100,00	16,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	200,00	32,00
61	RpAr06A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			33,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	51,10	5,62
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	24,00	8,40
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	300,00	5,70
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2875277410001	Compresoare	h-ut	0,0170	100,00	1,70
62	DII15	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm LA30 fr.8-32mm	m2			68,20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	51,10	1,62
	14111222016601	Piatra sparta LA30 fr.8-32mm	m3	0,1260	480,00	60,48
	4100116202806	Apa	m3	0,0070	18,00	0,13
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	500,00	1,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,19
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	350,00	3,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 ff	h-ut	0,00045	400,00	0,18
		6. Constructii pentru evacuarea apelor. Consolidarea santurilor trapezoidale din beton monolit si insemintare cu iarba, (b=0.4; h=0.6)				
63	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			7 161,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	51,10	1 941,79
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	500,00	1 519,96
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	500,00	159,98
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	500,00	40,02
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	350,00	3 500,00
64	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			105,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	51,10	105,27
65	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			200,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	51,10	200,84
66	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			515,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	51,10	515,60
67	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	51,10	15,84
68	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			428,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	51,10	428,22
69	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			417,71
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	61,10	317,71
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00
70	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			135,53
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	61,10	40,33
	4100116202806	Apa	m3	1,0000	18,00	18,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	200,00	77,19
71	DI130	Rigola din beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (fundatul rigolei) Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2			61 286,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	51,10	8 354,88
	2663102100000	Beton C30/37 XF4	m3	15,3000	2 650,00	41 762,21
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	12 000,00	3 209,30
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	30,00	1 390,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	5 000,00	773,26
	14111222016601	Piatra sparta LA30 fr.8-32mm	m3	10,7000	480,00	5 290,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	200,00	506,74
72	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (K=5) Alte materiale=1,0000 Коэффициент к трудозатратам=1,0000 Коэффициент к машинам=1,0000	100m2			3 405,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	51,10	413,95
	2663102100000	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 650,00	2 702,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	5 000,00	52,33
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	12 000,00	237,21
73	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton	100m2			61 288,68

1	2	3	4	5	6	7
		monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (taluzul rigolei) Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300				
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	51,10	8 354,85
	2663102100000	Beton C30/37 XF4	m3	15,3000	2 650,00	41 761,28
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	12 000,00	3 212,82
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	30,00	1 390,49
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	5 000,00	772,44
	14111222016601	Piatra sparta LA30 fr.8-32mm	m3	10,7000	480,00	5 290,04
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	200,00	506,75
74	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=5) Alte materiale=1,0300	100m2			3 495,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	51,10	413,91
	2663102100000	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 650,00	2 784,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	5 000,00	51,28
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	12 000,00	246,15
75	DA17A	Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor fundatiei din beton de ciment sau macadam cimentat, in vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu suspensie de bitum filerizat (cartonul bitumat pentru rosturile transversale)	m2			36,93
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	61,10	1,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	61,10	3,06
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,0010	12 000,00	12,24
	2682132601130	Pellicula 90 micr. din polietilena	m2	1,1000	18,00	19,80
76	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37XF4 la edificiile artificiale- pinteni. Alte utilaje=1,0300	m3			3 314,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	51,10	163,00
	2663102100000	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 650,00	2 703,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	184,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	600,00	264,56
		7. Aducerea la cota de proiect a caminelor de vizitare a retelelor (borderoul 11)				
77	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (Beton C30/37 XF) Alte utilaje=1,0300	m3			3 314,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	51,10	163,00
	2663102100000	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 650,00	2 703,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	183,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	600,00	265,00
78	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12. Dex=1380 (1200) mm Dint=625 mm, M=385.00 kg Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			322,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	61,10	134,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	3,00	110,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	300,00	39,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	18,00	0,64
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
79	pret	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12. Dex=1380 (1200) mm Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc			0,00
80	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 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			1 689,45
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 600,00	1 632,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	3,00	41,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	300,00	15,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	18,00	0,24
		8. Organizarea circulatiei rutiere (borderoul 12.13)				

1	2	3	4	5	6	7
81	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutiera din metal, confecționați industrial (CKM2.35)	buc			759,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	61,10	20,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	51,10	38,84
	26631021000000	Beton classa 16/20	m3	0,1000	2.500,00	250,00
	2811106301794	Stîlp metalic confecționat industrial CKM2.35	buc	1,0000	450,00	450,00
82	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutiera din tabla din oțel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat de forma triunghiulară, Dimensiunile 900 mm(B1)	buc			912,18
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	61,10	13,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	51,10	11,24
	2615107326105	De forma triunghiulară, Dimensiunile 900 mm(B1)	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	25,00	1,00
83	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutiera din tabla din oțel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat De forma triunghiulară, Dimensiunile 600X600 mm(B3)	buc			912,18
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	61,10	13,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	51,10	11,24
	26151073261005	De forma triunghiulară, Dimensiunile 600X600 mm(B3)	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	25,00	1,00
84	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutiera din tabla din oțel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat De forma triunghiulară, Dimensiunile 500x650 mm(G34)	buc			912,18
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	61,10	13,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	51,10	11,24
	26151073260105	De forma triunghiulară, Dimensiunile 500x650 mm(G34)	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	25,00	1,00
85	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutiera din tabla din oțel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat De forma triunghiulară, Dimensiunile 800 mm(C29)	buc			912,18
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	61,10	13,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	51,10	11,24
	26151070326105	De forma triunghiulară, Dimensiunile 800 mm(C29)	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	25,00	1,00
86	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale și diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafețe carosabile (culoare albă)	m2			97,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	51,10	19,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	61,10	5,50
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	75,00	54,75
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	30,00	10,50
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	150,00	7,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.