

Lucrari de reparatie a drumului L516 R34 de acces spre s. Sarata Mereseni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2009

Valoarea de deviz 1 490 303,51 Lei

Intocmit in prețuri curente 12.04.2021

№ 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie (Drum principal)				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	9,0000	245,190 92,256	2 206,709 830,304
2	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	24,0000	848,790 0,000	20 370,953 0,000
3	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2	2 400,0000	0,299 0,037	717,491 89,950
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire Hmin=0.12m, conform SM-SR-EN 12620+A1:2010	m3	288,0000	575,657 34,596	165 789,244 9 963,648
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t	1,5600	8 873,029 0,000	13 841,925 0,000
6	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in	m2	2 400,0000	131,919 3,460	316 605,269 8 303,040

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (SKPg-I),conform cerintelor SM EN 13108				
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2	t	0,6000	8 873,028 0,000	5 323,817 0,000
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere (SMBg-II), conform cerintelor SM EN 13108	m2	2 400,0000	124,357 2,883	298 457,186 6 919,200
9	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm 16/32, conform SM-SR-EN 12620+A1:2010	m2	400,0000	45,604 1,828	18 241,689 731,129
		<i>Total</i>	Lei			841 554,283
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie (Drum principal)				841 554,283
		Inclusiv salariu				26 837,271
		2. Capitolul 2. Drumuri conexe				
10	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	1,7000	848,789 0,000	1 442,942 0,000
11	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2	170,0000	0,299 0,037	50,822 6,371
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire Hminim=0.2m, CONFORM SM-SR-EN 12620+A1:2010	m3	34,0000	575,657 34,596	19 572,342 1 176,264
		<i>Total</i>	Lei			21 066,106
		Total Capitolul 2. Drumuri conexe				21 066,106
		Inclusiv salariu				1 182,635

1	2	3	4	5	6	7
		3. Capitolul 3. Rigole, podete				
13	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 (Argila)	100 m3	2,3100	546,052 0,000	1 261,381 0,000
14	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Argila)	t	415,8000	8,423 0,000	3 502,138 0,000
15	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% (Argila)	100 m3	2,3100	1 858,815 286,570	4 293,862 661,977
16	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 (Argila)	100 m3	5,1500	546,052 0,000	2 812,170 0,000
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Argila)	t	927,2700	8,423 0,000	7 810,074 0,000
18	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	28,0000	68,615 68,615	1 921,231 1 921,231
19	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	23,5000	44,445 43,245	1 044,458 1 016,258
20	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (dinte la	m3	8,8000	1 542,509	13 574,080

1	2	3	4	5	6	7
		rigola) C 16/20			183,935	1 618,632
21	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	4,7000	581,789	2 734,410
					581,789	2 734,410
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris, conform SM-SR-EN 12620+A1:2010	m3	16,4500	483,199	7 948,617
					57,083	939,022
23	DI119	Fundatii monolite din beton M200 la edificiile artificiale h=0.10m Fundul rigolei C16/20	m3	15,4000	1 542,508	23 754,616
					183,935	2 832,605
24	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=0.08 m C16/20	100m2	4,6600	33 201,962	154 721,141
					9 427,410	43 931,731
25	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=5	100m2	-4,6600	1 751,409	-8 161,566
					467,046	-2 176,434
26	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (4bucx5m)	m3	7,0000	3 002,480	21 017,360
					461,280	3 228,960
27	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (dinte la podete) C 16/20	m3	0,8000	1 542,525	1 234,020
					183,935	147,148
28	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (elemente laterale) (1.2x1.2x0.3) C16/20	m3	3,4600	1 542,490	5 337,015
					183,935	636,416
29	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	27,0000	80,023	2 160,620
					32,520	878,046
30	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (fintini) (1.2x1.2x0.3) C16/20	m3	3,4600	1 542,490	5 337,015
					183,935	636,416
31	CL26A	Rame metalice gata confectionate (la fintini)	kg	50,0000	40,437	2 021,850
					6,919	345,960
		<i>Total</i>	Lei			254 324,492

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3. Rigole, podete Inclusiv salariu				254 324,492 59 352,378

		Total	Lei	1 116 944,88
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	20 969,35
		Total		1 137 914,23
		Cheltueli de regie	7 %	79 653,99
		Total		1 217 568,22
		Beneficiul de deviz	2 %	24 351,37
		Total		1 241 919,59
		TVA	20 %	248 383,92
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 490 303,51 87 372,30

Intocmit

Arnit-Prim S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul Raional Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a drumului
L516 R34 de acces spre s. Sarata
Mereseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-01-2009

Valoarea de deviz 1 490 303,51 Lei

Intocmit in prețuri curente 12.04.2021

№ 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 № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	193,2000	57,66	11 139,912
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	264,0000	57,66	15 222,240
3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,5000	57,66	317,130
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	126,1342	57,66	7 272,898
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,1705	57,66	125,151
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	924,2968	57,66	53 294,953
Total manopera						87 372,30

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	15,60	15,600
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (SKPg-I),conform cerintelor SM EN 13108	t	283,2000	991,79	280 874,928
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (SMBg-II), conform cerintelor SM EN 13108	t	225,6000	1 195,00	269 592,000
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-22,4 mm, conform cerintelor SM-SR-EN 12620+A1:2010	m3	65,3660	303,00	19 805,898
5.	14111222016601	Piatra sparta 16-31.5 mm, conform cerintelor SM-SR-EN 13242+A1:2010	m3	101,7579	303,00	30 832,644
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 31,5-63 mm, conform cerintelor SM-SR-EN 13242+A1:2010	m3	392,5180	303,00	118 932,954
7.	1421102200068	Pietris 8-22.4 mm, conform SM-SR-EN 12620+A1:2010	m3	18,9175	303,00	5 732,003
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,8530	3 083,33	5 713,410
9.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	50,0000	32,60	1 630,000
10.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,1251	8 500,00	1 063,350

11.	23203226000401	Bitum	t	3,3767	8 500,00	28 701,950
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,2500	56,20	14,050
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,05	2,050
14.	2663102100000	Beton B20 (C16/20)	m3	101,0995	1 025,60	103 687,650
15.	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	7,0000	1 650,20	11 551,400
16.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0445	520,00	23,140
17.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	64,8000	17,80	1 153,440
18.	2873122000751	Piese forjate	kg	215,9910	18,90	4 082,230
19.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2500	52,60	13,150
20.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	2,60	1,040
21.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,2086	940,00	196,084
22.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	53,4500	12,00	641,400
23.	4100126202818	Apa	m3	1,6450	12,00	19,740
Total materiale de constructii						884 280,11

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	6,9750	167,12	1 165,662
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,9090	98,50	680,536
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,4545	167,12	577,316
4.	2922140007000	Macara	h-ut	27,9316	450,00	12 569,220
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,6480	393,43	254,942
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	70,9974	402,27	28 560,124
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	28,7400	260,60	7 489,644
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	10,6861	339,87	3 631,885
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	111,6360	339,87	37 941,727
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,4000	339,87	1 495,428
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	28,5600	1 087,90	31 070,424
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,7850	242,69	4 073,551
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	6,9750	20,30	141,593
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	36,2629	311,95	11 312,212
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,0255	254,22	4 328,222
Total utilaje de constructii						145 292,47

Total	Lei	1 116 944,88
Asigurarea sociala si medicala	24 %	20 969,35
Total		1 137 914,23
Cheltueli de regie	7 %	79 653,99
Total		1 217 568,22
Beneficiul de deviz	2 %	24 351,37
Total		1 241 919,59

TVA	20 %	248 383,9 2
Total deviz:		1 490 303, 51

Intocmit

Arnit-Prim S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul Raional Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a drumului L516
R34 de acces spre s. Sarata Mereseni**

Investitor Consiliul Raional Hincesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie (Drum principal)				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			245,190 92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	402,27	7,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,30	15,73
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	167,12	129,52
2	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			848,790 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	402,27	848,79
3	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2			0,299 0,037
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00065	57,66	0,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00065	402,27	0,26
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire Hminim=0.12m, conform SM-SR-EN 12620+A1:2010	m3			575,657 34,596
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-22,4 mm, conform cerintelor SM-SR-EN 12620+A1:2010	m3	0,2030	303,00	61,51
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 31,5-63 mm, conform cerintelor SM-SR-EN 13242+A1:2010	m3	1,2190	303,00	369,36
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,27	16,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	339,87	87,69
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	254,22	3,81
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t			8 873,029 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 755,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	393,43	118,03
6	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (SKPg-I),conform cerintelor SM EN 13108	m2			131,919 3,460
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (SKPg-I),conform cerintelor SM EN 13108	t	0,1180	991,79	117,03
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	17,80	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	339,87	2,24
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	260,60	1,72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor	h-ut	0,0066	1 087,90	7,18

1	2	3	4	5	6	7
		term. 92 cp				
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2	t			8 873,028 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 755,00
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 36001	h-ut	0,3000	393,43	118,03
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere (SMBg-II), conform cerintelor SM EN 13108	m2			124,357 2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (SMBg-II), conform cerintelor SM EN 13108	t	0,0940	1 195,00	112,33
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	17,80	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	339,87	1,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	260,60	1,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 087,90	5,77
9	DII15	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm 16/32, conform SM-SR-EN 12620+A1:2010	m2			45,604 1,828
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	14111222016601	Piatra sparta 16-31.5 mm, conform cerintelor SM-SR-EN 13242+A1:2010	m3	0,1260	303,00	38,18
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	12,00	0,08
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	402,27	1,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	254,22	0,25
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	339,87	3,74
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	260,60	0,12
		2. Capitolul 2. Drumuri conexe				
10	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			848,789 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	402,27	848,79
11	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2			0,299 0,037
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00065	57,66	0,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00065	402,27	0,26
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire Hminim=0.2m, CONFORM SM-SR-EN 12620+A1:2010	m3			575,657 34,596
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-22,4 mm, conform cerintelor SM-SR-EN 12620+A1:2010	m3	0,2030	303,00	61,51
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 31,5-63 mm, conform cerintelor SM-SR-EN 13242+A1:2010	m3	1,2190	303,00	369,36
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,27	16,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	339,87	87,69
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	254,22	3,81
		3. Capitolul 3. Rigole, podete				
13	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 (Argila)	100 m3			546,052 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	242,69	546,05

1	2	3	4	5	6	7
14	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Argila)	t			8,423 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	311,95	8,42
15	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% (Argila)	100 m3			1 858,815 286,570
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	57,66	286,57
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	339,87	1 572,24
16	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 (Argila)	100 m3			546,052 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	242,69	546,05
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Argila)	t			8,423 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	311,95	8,42
18	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,615 68,615
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
19	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,445 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
20	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (dinte la rigola) C 16/20	m3			1 542,509 183,935
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000	Beton B20 (C16/20)	m3	1,0200	1 025,60	1 046,11
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 083,33	114,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,38
21	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			581,789 581,789
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	57,66	581,79
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris, conform SM-SR-EN 12620+A1:2010	m3			483,199 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris 8-22.4 mm, conform SM-SR-EN 12620+A1:2010	m3	1,1500	303,00	348,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	167,12	35,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	98,50	41,37
23	DI119	Fundatii monolite din beton M200 la edificiile artificiale h=0.10m Fundul rigolei C16/20	m3			1 542,508 183,935
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000	Beton B20 (C16/20)	m3	1,0200	1 025,60	1 046,11
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 083,33	114,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,38
24	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=0.08 m C16/20	100m2			33 201,962 9 427,410
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,41
	2663102100000	Beton B20 (C16/20)	m3	15,3000	1 025,60	16 162,42

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 500,00	2 276,21
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	18,90	876,02
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,1500	3 083,33	476,39
	14111222016601	Piatra sparta 16-31.5 mm, conform cerintelor SM-SR-EN 13242+A1:2010	m3	10,7000	303,00	3 339,37
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	254,22	644,14
25	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=5	100m2			1 751,409 467,046
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	467,05
	2663102100000	Beton B20 (C16/20)	m3	1,0200	1 025,60	1 077,50
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0100	3 083,33	31,76
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 500,00	175,11
26	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (4bucx5m)	m3			3 002,480 461,280
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	1,0000	1 650,20	1 650,20
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	450,00	891,00
27	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (dinte la podete) C 16/20	m3			1 542,525 183,935
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000	Beton B20 (C16/20)	m3	1,0200	1 025,60	1 046,11
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0370	3 083,33	114,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,39
28	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (elemente laterale) (1.2x1.2x0.3) C16/20	m3			1 542,490 183,935
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000	Beton B20 (C16/20)	m3	1,0200	1 025,60	1 046,11
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0370	3 083,33	114,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,38
29	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			80,023 32,520
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,52
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 500,00	39,38
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	940,00	7,26
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	520,00	0,86
30	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (fintini) (1.2x1.2x0.3) C16/20	m3			1 542,490 183,935
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000	Beton B20 (C16/20)	m3	1,0200	1 025,60	1 046,11
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0370	3 083,33	114,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,38
31	CL26A	Rame metalice gata confectionate (la fintini)	kg			40,437 6,919
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	32,60	32,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,60	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	56,20	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,05	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,60	0,31

APROBAT:

Intocmit
Arnit-Prim S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Consiliul Raional Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.