

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 550 202,29 lei

Intocmit in prețuri curente 01.02.2021

№ 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. Lucrari de constructie (drum principal)				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	9,0000	199,69 92,26	1 797,22 830,30
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	738,50 0,00	17 724,00 0,00
3	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2	2 400,0000	0,26 0,04	635,95 89,95
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	288,0000	541,06 34,60	155 824,13 9 963,65
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t	1,5600	9 390,00 0,00	14 648,40 0,00
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	2 400,0000	137,24 3,46	329 379,84 8 303,04
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor	t	0,6000	9 390,00	5 634,00

1	2	3	4	5	6	7
		de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2			0,00	0,00
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMBg-II) conform cerintelor SM EN 13108	m2	2 400,0000	133,09 2,88	319 404,00 6 919,20
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	42,52 1,83	17 009,93 731,13
		Total Lucrari de constructie (drum principal) Inklusiv salariu				862 057,47 26 837,27
		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	1,7000	738,50 0,00	1 255,45 0,00
11	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2	170,0000	0,26 0,04	45,04 6,37
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	541,06 34,60	18 395,90 1 176,26
		Total Drumuri conexe Inklusiv salariu				19 696,39 1 182,63
		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	675,00 0,00	1 559,25 0,00
14	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (argila)	t	415,8000	3,38 0,00	1 403,33 0,00
15	TsD7E1	Compactarea mecanica a	100 m3	2,3100	1 905,68	4 402,11

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% (argila)			286,57	661,98
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	675,00 0,00	3 476,25 0,00
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (argila)	t	927,2700	3,38 0,00	3 129,54 0,00
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	68,62 68,62	1 921,23 1 921,23
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	44,45 43,25	1 044,46 1 016,26
20	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Dinte la rigola C16/20	m3	8,8000	1 505,10 183,94	13 244,91 1 618,63
21	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	4,7000	581,79 581,79	2 734,41 2 734,41
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris conform SM-SR EN 12620-A1:2010	m3	16,4500	460,08 57,08	7 568,37 939,02
23	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale h=0.1m Fundul rigolei C16/20	m3	15,4000	1 505,10 183,94	23 178,59 2 832,61
24	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=8cm	100m2	4,6600	33 531,39 9 427,41	156 256,27 43 931,73

1	2	3	4	5	6	7
		C16/20				
25	DI131 k=5	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-4,6600	10 367,20 2 335,23	-48 311,15 -10 882,17
26	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (4 buc x 5m)	m3	7,0000	1 857,28 461,28	13 000,96 3 228,96
27	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Dinte la podete C16/20	m3	0,8000	1 505,11 183,94	1 204,09 147,15
28	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (elemente laterale 1.2x1.2x0.3) C16/20	m3	3,4600	1 505,09 183,94	5 207,60 636,42
29	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	27,0000	86,91 32,52	2 346,55 878,05
30	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (fintini 1.2x1.2x0.3) C16/20	m3	3,4600	1 505,09 183,94	5 207,60 636,42
31	CL26A	Rame metalice gata confectionate (la fintini)	kg	50,0000	19,50 6,92	975,11 345,96
		Total Rigole, podete Inclusiv salariu				199 549,48 50 646,66

	Total	lei	1 081 303,34
	Asigurarea sociala	24,00 %	18 879,97
	Total	100,00 +	1 100 183,31
	Cheltuieli de regie	14,00 %	154 025,67
	Total	100,00 +	1 254 208,98
	Beneficiu de deviz	3,00 %	37 626,27
	Total	100,00 +	1 291 835,25
	TVA	20,00 %	258 367,04
	Total deviz: Inclusiv salariu		1 550 202,29 78 666,56

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(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 №

Valoarea de deviz 1 550 202,29 lei

Intocmit in prețuri curente 01.02.2021

№ 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.	7129020012800	Pavator	h-om	193,2000	57,66	11 139,91
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	264,0000	57,66	15 222,24
3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,5000	57,66	317,13
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	126,1342	57,66	7 272,90
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,1705	57,66	125,15
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	773,3128	57,66	44 589,23
Total manopera						78 666,56

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	8,00	8,00
2.	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-I	t	283,2000	1 050,00	297 360,00
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	65,3660	280,00	18 302,48
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	51,3579	280,00	14 380,21
5.	1411122201660116/32	Piatra sparta 16/32 mm	m3	50,4000	280,00	14 112,00
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	392,5180	280,00	109 905,04
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	14,4000	150,00	2 160,00
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	18,9175	280,00	5 296,90
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,6200	3 000,00	4 860,00
10.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	50,0000	12,00	600,00
11.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,1251	10 000,00	1 251,00
12.	23203226000401	Bitum	t	2,9107	9 000,00	26 196,30
13.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,2500	40,00	10,00
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,60	1,60
15.	2663102100000c16/20	Beton C16/20	m3	77,3335	1 100,00	85 066,85
16.	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	7,0000	1 000,00	7 000,00
17.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0445	200,00	8,90
18.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	64,8000	12,00	777,60
19.	2873122000751	Piese forjate	kg	215,9910	12,00	2 591,89
20.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2500	35,00	8,75
21.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	2,00	0,80
22.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,2086	1 000,00	208,60

23.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	53,4500	12,00	641,40
24.	4100126202818	Apa	m3	1,6450	12,00	19,74
25.	smbg-II	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte smbg-II	t	225,6000	1 300,00	293 280,00
Total materiale de construcții						884 048,06

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	6,9750	85,00	592,88
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,9090	150,00	1 036,35
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,4545	80,00	276,36
4.	2922140007000	Macara	h-ut	27,9316	200,00	5 586,32
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,6480	400,00	259,20
6.	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	70,9974	350,00	24 849,08
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	28,7400	350,00	10 059,00
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri până la 12 tf	h-ut	10,6861	350,00	3 740,13
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	111,6360	350,00	39 072,60
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,4000	350,00	1 540,00
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	28,5600	700,00	19 992,00
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,7850	300,00	5 035,50
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	6,9750	45,00	313,88
14.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	36,2629	125,00	4 532,87
15.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,0255	100,00	1 702,55
Total utilaje de construcții						118 588,72

Total	lei	1 081 303,34
Asigurarea socială	24,00 %	18 879,97
Total	100,00 +	1 100 183,31
Cheltuieli de regie	14,00 %	154 025,67
Total	100,00 +	1 254 208,98
Beneficiu de deviz	3,00 %	37 626,27
Total	100,00 +	1 291 835,25
TVA	20,00 %	258 367,04

Total deviz:

**1 550 202,
29**

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul Raional Hincești

(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. Lucrari de constructie (drum principal)				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			199,69 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	85,00	65,88
2	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel puțin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			738,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	350,00	738,50
3	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2			0,26 0,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00065	57,66	0,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00065	350,00	0,23
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire Hminim=0.12m, conform SM-SR-EN 12620+A1:2010	m3			541,06 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	280,00	56,84
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	280,00	341,32
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t			9 390,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 270,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
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			137,24 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-I	t	0,1180	1 050,00	123,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor	h-ut	0,0066	700,00	4,62

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			9 390,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 270,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMBg-II) conform cerintelor SM EN 13108	m2			133,09 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	smbg-II	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte smb-g-II	t	0,0940	1 300,00	122,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	3,71
9	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm 16/32, conform SM SR EN 12620:A1:2010	m2			42,52 1,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	1411122201660116/32	Piatra sparta 16/32 mm	m3	0,1260	280,00	35,28
	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	350,00	1,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	100,00	0,10
	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	350,00	0,16
		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			738,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	350,00	738,50
11	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2			0,26 0,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00065	57,66	0,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00065	350,00	0,23
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			541,06 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	280,00	56,84
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	280,00	341,32
	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	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
		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			675,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
14	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (argila)	t			3,38 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	125,00	3,38
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			1 905,68 ----- 286,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	57,66	286,57
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	350,00	1 619,10
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			675,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (argila)	t			3,38 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	125,00	3,38
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			68,62 ----- 68,62
	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			44,45 ----- 43,25
	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 C16/20	m3			1 505,10 ----- 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000c16/20	Beton C16/20	m3	1,0200	1 100,00	1 122,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
21	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			581,79 ----- 581,79
	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			460,08 ----- 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	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	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
23	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale h=0.1m Fundul rigolei C16/20	m3			1 505,10 ----- 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000c16/20	Beton C16/20	m3	1,0200	1 100,00	1 122,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
24	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=8cm C16/20	100m2			33 531,39 ----- 9 427,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,41
	2663102100000c16/20	Beton C16/20	m3	15,3000	1 100,00	17 334,89
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	9 000,00	2 410,11
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	12,00	556,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 000,00	463,52

1	2	3	4	5	6	7
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	280,00	3 085,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	100,00	253,38
25	DI131 k=5	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2			10 367,20 ----- 2 335,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	2 335,23
	2663102100000c1 6/20	Beton C16/20	m3	1,0200	1 100,00	6 765,66
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 000,00	180,90
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	9 000,00	1 085,41
26	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (4 buc x 5m)	m3			1 857,28 ----- 461,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	200,00	396,00
27	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificii artificiale Dinte la podete C16/20	m3			1 505,11 ----- 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000c1 6/20	Beton C16/20	m3	1,0200	1 100,00	1 122,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
28	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificii artificiale (elemente laterale 1.2x1.2x0.3) C16/20	m3			1 505,09 ----- 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000c1 6/20	Beton C16/20	m3	1,0200	1 100,00	1 122,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	110,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
29	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			86,91 ----- 32,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,52
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	10 000,00	46,33
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 000,00	7,73
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	200,00	0,33
30	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificii artificiale (fintini 1.2x1.2x0.3) C16/20	m3			1 505,09 ----- 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000c1 6/20	Beton C16/20	m3	1,0200	1 100,00	1 122,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	110,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
31	CL26A	Rame metalice gata confectionate (la fintini)	kg			19,50 ----- 6,92
	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	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	40,00	0,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,60	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	8,00	0,16

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Consiliul Raional Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.