

Reparatia unui drum local (str. M. Eminescu)
s. Mereseni, r-nul Hincesti
 (denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTĂ №
Reparatia unui drum local (str. M. Eminescu
s. Mereseni, r-nul Hincesti)
Reparatia unui drum local (str. M. Eminescu)

Valoarea de deviz 1 202 934,50 lei INCLUSIV TVA

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Drum beton C20/25 L=50m x 3.5m, h=0.12m sector 1 1.1. Lucrari de pregatire				
1	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	1,7500	103,97 0,00	181,94 0,00
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Executarea casetei) h=17cm	100 m3	0,0900	1 985,56 0,00	178,70 0,00
3	TsD7A1	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 executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,0900	3 067,00 456,33	276,03 41,07
		<i>Total</i>	lei			636,67
		Total Lucrari de pregatire				636,67

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				41,07
		1.2. Imbracaminte rutiera				
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Piatra sparta LA30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1, H=0.06m)	m3	10,5000	815,25 69,60	8 560,13 730,80
5	IzF04J2 Aplicativ	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2	175,0000	12,95 2,00	2 266,25 350,00
6	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi 100x100x3	kg	250,2500	28,17 3,00	7 049,55 750,74
7	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C20/25 h=0.12m	m3	21,0000	2 452,13 309,00	51 494,73 6 489,00
8	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm (de exclus masticul bituminos)	m	29,1700	37,49 11,00	1 093,57 320,87
9	pret piata	Mastic bituminos		10,0000	19,00 0,00	190,00 0,00
10	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale C20/25 pinteni	m3	1,4000	2 746,19 319,00	3 844,66 446,60
		<i>Total</i>	lei			74 498,89
		Total Imbracaminte rutiera Inclusiv salariu				74 498,89 9 088,01
		1.3. Acostament				
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31.5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m2	50,0000	65,52 3,17	3 276,05 158,50

1	2	3	4	5	6	7
12	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmatore se adauga sau se scade la norma DI115 k=5	m2	-50,0000	28,35 0,00	-1 417,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 858,55
		Total Acostament Inclusiv salariu				1 858,55 158,50
		<i>Total</i>	lei			76 994,11
		Total Drum beton C20/25 L=50m x 3.5m, h=0.12m sector 1 Inclusiv salariu				76 994,11 9 287,58
		2. Drum beton C20/25 L=250m x 5.0m, h=0.15m sector 2				
		2.1. Lucrari de pregatire				
13	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon H=10cm	100 m3	1,2500	1 743,50 0,00	2 179,38 0,00
14	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Executarea casetei) h=10cm	100 m3	1,2500	1 985,50 0,00	2 481,87 0,00
15	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m incarcarea materialului scarificat	100 m3	1,2500	1 428,00 0,00	1 785,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 446,25
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				6 446,25
		2.2. Imbracaminte rutiera				
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Piatra sparta LA30 fr. 5-20mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	50,0000	723,90 69,60	36 195,00 3 480,00

1	2	3	4	5	6	7
17	IzF04J2 Aplicativ	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2	1 250,0000	12,95 2,00	16 187,50 2 500,00
18	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 100x100x3	kg	1 787,5000	28,17 3,00	50 353,87 5 362,50
19	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C20/25 h=0.15m	m3	187,5000	2 452,13 309,00	459 774,39 57 937,50
20	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm (de exclus masticul bituminos)	m	208,3500	37,49 11,00	7 811,07 2 291,85
21	pret piata	Mastic bituminos		70,0000	19,00 0,00	1 330,00 0,00
22	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale C20/25 pinteni	m3	2,4000	2 746,18 319,00	6 590,82 765,60
		<i>Total</i>	lei			578 242,65
		Total Imbracaminte rutiera Inclusiv salariu				578 242,65 72 337,45
		2.3. Acostament				
23	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31.5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010 utilizarea materisluuli scarificat, piatra sparta pretul zero	m2	250,0000	65,52 3,17	16 380,25 792,50
24	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115 k=5	m2	-250,0000	28,35 0,00	-7 087,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 292,75
		Total Acostament Inclusiv salariu				9 292,75 792,50

1	2	3	4	5	6	7
		2.4. Parcare				
25	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire I Piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	84,0000	909,40 92,80	76 389,60 7 795,20
		<i>Total</i>	lei			76 389,60
		Total Parcare Inclusiv salariu				76 389,60 7 795,20
		<i>Total</i>	lei			670 371,25
		Total Drum beton C20/25 L=250m x 5.0m, h=0.15m sector 2 Inclusiv salariu				670 371,25 80 925,15
		3. Rigola trapezoidala din beton monolit Bmic=0.4m, h=0.4m conform schemei L=50m				
26	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	1,8000	1 237,50 0,00	2 227,50 0,00
27	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	279,0000	10,44 0,00	2 912,76 0,00
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,8000	234,20 32,40	421,56 58,32
29	TsD7A1	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 necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	1,8000	3 066,90 456,30	5 520,42 821,34
30	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,2000	10 188,00 3 800,00	2 037,60 760,00
31	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	31,0000	10,44 0,00	323,64 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2000	234,20 32,40	46,84 6,48
33	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,0000	185,40 185,40	1 112,40 1 112,40
34	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,9400	754,20 754,20	708,95 708,95
35	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	0,6200	908,10 908,10	563,02 563,02
36	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (fundlul rigolei) C20/25 pietrisul de 5cm	100m2	0,2000	56 920,20 16 350,00	11 384,04 3 270,00
37	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=7	100m2	-0,2000	22 335,60 5 670,00	-4 467,12 -1 134,00
38	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (taluzul rigolei) C20/25 pietrisul de 5cm	100m2	0,6200	56 916,97 16 350,00	35 288,52 10 137,00
39	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi 100x100x3	kg	90,5200	28,17 3,00	2 549,95 271,56
40	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=7	100m2	-0,6200	22 335,60 5 670,00	-13 848,07 -3 515,40
41	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale C20/25	m3	1,0000	2 746,16 319,00	2 746,16 319,00
42	pret piata	Material lemnos		0,3000	5 000,00 0,00	1 500,00 0,00
43	RpCE23A Aplicativ	Mastic bituminos pentru umplerea strapungerilor prin ziduri si plansee de orice fel, la trecerea conductelor de instalatie (dop de mastic), precum si pentru umplerea rosturilor de tasare	kg	15,0000	171,40 32,00	2 571,00 480,00

1	2	3	4	5	6	7
		Aplicativ norma bitum - 1kg				
		<i>Total</i>	lei			53 599,17
		Total Rigola trapezoidala din beton monolit Bmic=0.4m, h=0.4m conform schemei L=50m Inklusiv salariu				53 599,17 13 858,67

		Total	lei	800 964,53
		Cheltuieli de asigurare sociala	24 %	24 977,14
		Total cu CAS		825 941,67
		Cheltuieli de regie	14,5 %	119 761,55
		Total cu Cr		945 703,22
		Beneficiu de deviz	6 %	56 742,19
		Total cu BD		1 002 445,41
		TVA	20 %	200 489,09
		1 202 934,50		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		104 071,40		

Intocmit

VIG-HOUSE SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Mereseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia unui drum local (str.
M. Eminescu) s. Mereseni, r-nul
Hincesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № Reparatia unui drum local
(str. M. Eminescu) s. Mereseni, r-nul Hincesti
Reparatia unui drum local (str. M. Eminescu) s.**

Valoarea de deviz 1 202 934,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № Reparatia unui drum local (str. M. Eminescu) s. Mereseni, r-nul Hincesti:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	644,2650	100,00	64 426,50
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	53,2067	100,00	5 320,67
3.	7129020012800	Pavator	h-om	103,5000	116,00	12 006,00
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	32,1000	100,00	3 210,00
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,7953	90,00	3 311,58
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,8413	100,00	1 184,13
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	146,1252	100,00	14 612,52
		Total manopera				104 071,40

Materiale:

1.	14111222016172	Piatra sparta LA30 fr.5-20 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	60,9500	450,00	27 427,50
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	2,1315	450,00	959,18
3.	14111222016461	Piatra sparta LA30 fr.8-31.5 pentru pt.drumuri r.magmatice	m3	8,5680	450,00	3 855,60
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	-14,6770	450,00	-6 604,65
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	12,7995	450,00	5 759,78
6.	1411122201672-84 01	Piatra sparta sort 8-31.5 mm, LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	37,8000	450,00	17 010,00
7.	14111222016721	Piatra sparta LA30 fr. 8-31.5 pentru pt.drumuri r.magmatice	m3	106,6800	450,00	48 006,00
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0080	450,00	3,60
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	41,6040	350,00	14 561,40
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2469	4 000,00	987,60
11.	2010237318750	Distantieri	buc	638,4810	1,00	638,48
12.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,1397	15,00	2,09
13.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	3,4500	30,00	103,50
14.	23203226000401	Bitum	t	0,1048	13 000,00	1 362,40

15.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	15,0000	100,00	1 500,00
16.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,5000	40,00	420,00
17.	2663102100000	Beton C20/25	m3	222,1316	2 040,00	453 148,46
18.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	121,1385	60,00	7 268,31
19.	26821326020170	Pelicula 90mk	m2	1 539,0000	10,00	15 390,00
20.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	10,6413	22,00	234,11
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	21,2827	25,00	532,07
22.	2873122000751	Piese forjate	kg	38,0070	35,00	1 330,25
23.	2873122004100	Plase sudate VR1 100x100x3	kg	2 149,5527	24,00	51 589,26
24.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	97,8525	20,00	1 957,05
25.	94223223	Mastic bituminos	kg	80,0000	19,00	1 520,00
26.	985632	Material lemnos	m3	0,3000	5 000,00	1 500,00
Total materiale de construcții						650 461,99

Utilaje de construcții:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	4,0379	120,00	484,55
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2250	300,00	67,50
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,7125	300,00	213,75
4.	2922140007000	Macara	h-ut	3,3930	450,00	1 526,85
5.	2932110004424	Tractor T-25 pentru strmutarea cazanului și compresorului	h-ut	9,5008	350,00	3 325,28
6.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	4,5129	550,00	2 482,09
7.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	16,3167	550,00	8 974,18
8.	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	977,8650	1,00	977,87
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,1350	300,00	40,50
10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	16,4468	300,00	4 934,04
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	37,2810	300,00	11 184,30
12.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,3000	300,00	990,00
13.	2952260003000	Excavator	h-ut	0,6080	550,00	334,40
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,0500	550,00	2 227,50
15.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0160	500,00	8,00
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	500,00	400,00
17.	2952270004019	Placă vibratoare, greutăți=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	28,1475	20,00	562,95
18.	2952270007403	Încărcător frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,9500	300,00	1 785,00
19.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	7,1920	450,00	3 236,40
20.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	11,8398	150,00	1 775,98
21.	400051	Autobasculantă, tonaj pînă la 7 t	h-ut	2,0000	450,00	900,00
Total utilaje de construcții						46 431,14

Total	lei	800 964,53
Cheltuieli de asigurare socială	24 %	24 977,14
Total cu CAS		825 941,67
Cheltuieli de regie	14,5 %	119 761,55
Total cu Cr		945 703,22
Beneficiu de deviz	6 %	56 742,19
Total cu BD		1 002 445,41

TVA	20 %	200 489,09
-----	------	------------

Total deviz: **1 202 934,50**

Intocmit	VIG-HOUSE SRL (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	Primaria s. Mereseni (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia unui drum local (str. M. Eminescu) s. Mereseni, r-nul Hincesti**Investitor** Primaria s. Mereseni, r-nul Hincesti**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum beton C20/25 L=50m x 3.5m, h=0.12m sector 1				
		1.1. Lucrari de pregatire				
1	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			103,97 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,97
		<i>Total</i>	lei			181,94
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Executarea casetei) h=17cm	100 m3			1 985,56 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	550,00	1 985,56
		<i>Total</i>	lei			178,70
3	TsD7A1	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 executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			3 067,00 456,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	90,00	456,33
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	300,00	2 610,67
		<i>Total</i>	lei			276,03
		1.2. Imbracaminte rutiera				
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Piatra sparta LA30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1, H=0.06m)	m3			815,25 69,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	116,00	69,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	450,00	91,35
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	450,00	548,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			8 560,13
5	IzF04J2 Aplicativ	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2			12,95 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	100,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	26821326020170	Película 90mk	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	300,00	0,15
		Total	lei			2 266,25
6	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci 100x100x3	kg			28,17 3,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	100,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	100,00	0,50
	2873122004100	Plase sudate VR1 100x100x3	kg	1,0100	24,00	24,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Total	lei			7 049,55
7	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C20/25 h=0.12m	m3			2 452,13 309,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	100,00	309,00
	2663102100000	Beton C20/25	m3	1,0080	2 040,00	2 056,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	350,00	33,60
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	60,00	34,86
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	15,00	0,01
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,3150	20,00	6,30
	2952270004019	Placa vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	20,00	2,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	150,00	4,65
	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	4,6900	1,00	4,69
		Total	lei			51 494,73
8	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm (de exclus masticul bituminos)	m			37,49 11,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	100,00	11,00
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	550,00	10,45
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	120,00	2,04
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		Total	lei			1 093,57
9	pret piata	Mastic bituminos				19,00 0,00
	94223223	Mastic bituminos	kg	1,0000	19,00	19,00
		Total	lei			190,00
10	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale C20/25 pinteni	m3			2 746,19 319,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	100,00	319,00
	2663102100000	Beton C20/25	m3	1,0200	2 040,00	2 080,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 000,00	148,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,39
		Total	lei			3 844,66
		1.3. Acostament				
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31.5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m2			65,52 3,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	100,00	3,17
	1411122201672-84 01	Piatra sparta sort 8-31.5 mm, LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,1260	450,00	56,70
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	550,00	1,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	150,00	0,15
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	300,00	3,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	300,00	0,14
		Total	lei			3 276,05
12	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se	m2			28,35

1	2	3	4	5	6	7
		scade la norma DI115 k=5				0,00
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0126	450,00	28,35
		<i>Total</i>	lei			-1 417,50
		2. Drum beton C20/25 L=250m x 5.0m, h=0.15m sector 2				
		2.1. Lucrari de pregatire				
13	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon H=10cm	100 m3			1 743,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	550,00	1 743,50
		<i>Total</i>	lei			2 179,38
14	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Executarea casetei) h=10cm	100 m3			1 985,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	550,00	1 985,50
		<i>Total</i>	lei			2 481,87
15	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m incarcarea materialului scarificat	100 m3			1 428,00 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	300,00	1 428,00
		<i>Total</i>	lei			1 785,00
		2.2. Imbracaminte rutiera				
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Piatra sparta LA30 fr. 5-20mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3			723,90 69,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	116,00	69,60
	14111222016172	Piatra sparta LA30 fr.5-20 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	450,00	548,55
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			36 195,00
17	IzF04J2 Aplicativ	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2			12,95 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	100,00	2,00
	26821326020170	Película 90mk	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	300,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			16 187,50
18	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 100x100x3	kg			28,17 3,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	100,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	100,00	0,50
	2873122004100	Plase sudate VR1 100x100x3	kg	1,0100	24,00	24,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Total	lei			50 353,87
19	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C20/25 h=0.15m	m3			2 452,13 309,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	100,00	309,00
	2663102100000	Beton C20/25	m3	1,0080	2 040,00	2 056,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	350,00	33,60
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	60,00	34,86
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	15,00	0,01
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	20,00	6,30
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	20,00	2,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	150,00	4,65
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	1,00	4,69
		Total	lei			459 774,39
20	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm (de exclus masticul bituminos)	m			37,49 11,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	100,00	11,00
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	550,00	10,45
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	120,00	2,04
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		Total	lei			7 811,07
21	pret piata	Mastic bituminos				19,00 0,00
	94223223	Mastic bituminos	kg	1,0000	19,00	19,00
		Total	lei			1 330,00
22	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale C20/25 pinteni	m3			2 746,18 319,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	100,00	319,00
	2663102100000	Beton C20/25	m3	1,0200	2 040,00	2 080,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 000,00	148,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,38
		Total	lei			6 590,82
		2.3. Acostament				
23	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31.5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010 utilizarea materisluuli scarificat, piatra sparta pretul zero	m2			65,52 3,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	100,00	3,17
	1411122201672-84 01	Piatra sparta sort 8-31.5 mm, LA30 conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,1260	450,00	56,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	550,00	1,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	150,00	0,15
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	300,00	3,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	300,00	0,14
		Total	lei			16 380,25
24	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115 k=5	m2			28,35 0,00
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0126	450,00	28,35
		Total	lei			-7 087,50
		2.4. Parcare				
25	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire IPiatra sparta LA30 fr.8-31.5mm, conform	m3			909,40 92,80

1	2	3	4	5	6	7
		SM SR EN 13242+A1				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	116,00	92,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	350,00	89,95
	14111222016461	Piatra sparta LA30 fr.8-31.5 pentru pt.drumuri r.magmatice	m3	0,1020	450,00	45,90
	14111222016721	Piatra sparta LA30 fr. 8-31.5 pentru pt.drumuri r.magmatice	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	20,00	5,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	150,00	3,75
		Total	lei			76 389,60
		3. Rigola trapezoidala din beton monolit Bmic=0.4m, h=0.4m conform schemei L=50m				
26	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			2 227,50
27	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,44 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,44
		Total	lei			2 912,76
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			234,20 32,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	90,00	32,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		Total	lei			421,56
29	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu ruluu compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			3 066,90 456,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	90,00	456,30
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	300,00	2 610,60
		Total	lei			5 520,42
30	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			10 188,00 3 800,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	100,00	3 800,00
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	550,00	1 672,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	550,00	176,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	500,00	40,00
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	450,00	4 500,00
		Total	lei			2 037,60
31	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,44 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,44
		Total	lei			323,64
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			234,20 32,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	90,00	32,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			46,84
33	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			185,40 185,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	90,00	185,40
		Total	lei			1 112,40
34	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			754,20 754,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	90,00	754,20
		Total	lei			708,95
35	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			908,10 908,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	90,00	908,10
		Total	lei			563,02
36	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (fundul rigolei) C20/25 pietrisul de 5cm	100m2			56 920,20 16 350,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	100,00	16 350,00
	2663102100000	Beton C20/25	m3	15,3000	2 040,00	32 148,35
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	13 000,00	3 484,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	35,00	1 622,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	4 000,00	618,00
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	5,0000	450,00	2 317,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	150,00	380,10
		Total	lei			11 384,04
37	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=7	100m2			22 335,60 5 670,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	100,00	5 670,00
	2663102100000	Beton C20/25	m3	1,0200	2 040,00	14 565,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	4 000,00	280,00
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	13 000,00	1 820,00
		Total	lei			-4 467,12
38	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (taluzul rigolei) C20/25 pietrisul de 5cm	100m2			56 916,97 16 350,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	100,00	16 350,00
	2663102100000	Beton C20/25	m3	15,3000	2 040,00	32 148,42
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	13 000,00	3 480,65
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	35,00	1 622,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	4 000,00	618,06
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	5,0000	450,00	2 317,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	150,00	380,08
		Total	lei			35 288,52
39	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 100x100x3	kg			28,17 3,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	100,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	100,00	0,50
	2873122004100	Plase sudate VR1 100x100x3	kg	1,0100	24,00	24,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Total	lei			2 549,95
40	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=7	100m2			22 335,60 5 670,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	100,00	5 670,00
	2663102100000	Beton C20/25	m3	1,0200	2 040,00	14 565,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	4 000,00	280,00
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	13 000,00	1 820,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			-13 848,07
41	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale C20/25	m3			2 746,16
						319,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	100,00	319,00
	2663102100000	Beton C20/25	m3	1,0200	2 040,00	2 080,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 000,00	148,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,36
		<i>Total</i>	lei			2 746,16
42	pret piata	Material lemnos				5 000,00
						0,00
	985632	Material lemnos	m3	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
43	RpCE23A Aplicativ	Mastic bituminos pentru umplerea strapungerilor prin ziduri si plansee de orice fel, la trecerea conductelor de instalatie (dop de mastic), precum si pentru umplerea rosturilor de tasare Aplicativ norma bitum - 1kg	kg			171,40
						32,00
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,2400	100,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	100,00	8,00
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,0000	100,00	100,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	40,00	28,00
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2300	30,00	6,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	300,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			2 571,00

APROBAT:

Intocmit
VIG-HOUSE SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s. Mereseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.