

Lucrari de reparatie a portiunii de drum L355 drum de acces spre s. Bulhac si reparatia podului

(denumirea obiectivului)

DEVIZ-OFERTĂ

Lucrari de reparatie a portiunii de drum L355 drum de acces spre s. Bulhac si reparatia podului

Valoarea de deviz 1 344 779,97 lei(Inclusiv TVA 20%)

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. Reparatia imbracamintei existente din pietris(km0+00-km3+300)				
		1.1. Sector 1km 0+000-km0+500				
1	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	25,000	48,40 0,00	1 210,00 0,00
2	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	25,000	1 820,02 468,72	45 500,50 11 718,00
3	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	1,000	319,00 0,00	319,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			47 029,50
		Total Sector 1km 0+000-km0+500 Inclusiv salariu				47 029,50 11 718,00
		1.2. Drum de beton la trecere de cale ferata km0+500-km0+575				
4	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	3,750	103,95 0,00	389,81 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	3,750	11 393,26 414,96	42 724,73 1 556,10
6	DI134A1k=5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	3,750	2 835,00 0,00	10 631,25 0,00
7	DC02B	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri si strazi de clasa V-a, drumuri industriale, agricole, forestiere si asimilate acestora, alei, platforme de stationare si lcouri de parcare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 15 cm	m2	125,000	484,19 52,08	60 523,79 6 510,00
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	35,000	40,70 24,36	1 424,50 852,60
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,750	749,67 83,16	562,25 62,37
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru BP 100.30.15, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	50,000	208,31 56,28	10 415,60 2 814,00
		<i>Total</i>	lei			126 671,93
		Total Drum de beton la trecere de cale ferata km0+500-km0+575 Inklusiv salariu				126 671,93 11 795,07
		1.3. Sector IIkm 0+600-km 1+800				
11	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	72,000	48,40 0,00	3 484,80 0,00
12	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	72,000	1 820,02 468,72	131 041,44 33 747,84
13	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	2,400	319,00 0,00	765,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			135 291,84
		Total Sector IIkm 0+600-km 1+800 Inklusiv salariu				135 291,84 33 747,84

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Sector III km 1+800-km 3+100				
14	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	58,500	48,40 0,00	2 831,40 0,00
15	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	58,500	1 820,02 468,72	106 471,17 27 420,12
16	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	2,600	319,00 0,00	829,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			110 131,97
		Total Sector III km 1+800-km 3+100 Inclusiv salariu				110 131,97 27 420,12
		1.5. Sector IV km 3+100-km 3+300				
17	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	10,000	48,40 0,00	484,00 0,00
18	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	10,000	1 820,02 468,72	18 200,20 4 687,20
		<i>Total</i>	lei			18 684,20
		Total Sector IV km 3+100-km 3+300 Inclusiv salariu				18 684,20 4 687,20
		1.6. Alte lucrari				
19	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	6,000	666,98 144,48	4 001,88 866,88
		<i>Total</i>	lei			4 001,88
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				4 001,88 866,88
		1.7. Acces lateral (15*4 m.l)				
20	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	0,600	48,40 0,00	29,04 0,00
21	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	0,600	1 820,02 468,72	1 092,01 281,23

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 121,05
		Total Acces lateral (15*4 m.l) Inclusiv salariu				1 121,05 281,23
		<i>Total</i>	lei			442 932,37
		Total Reparatia imbracamintei existente din pietris(km0+00- km3+300) Inclusiv salariu				442 932,37 90 516,34
		2. Reparatia podului s.Bulhac L=35.3m B=10m				
		2.1. Lucrari de demolare				
22	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat(demolarea zidului de sprijin)	m3	5,700	441,78 389,76	2 518,14 2 221,63
23	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	14,250	46,20 46,20	658,35 658,35
24	TsI50A1k= 0.5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 0.5 km	t	14,250	12,50 0,00	178,13 0,00
25	CL14A	Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subansambluri re folosibile (demontarea parapetului metalic)	t	0,320	1 893,00 1 680,00	605,76 537,60
26	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	0,320	46,19 46,19	14,78 14,78
27	TsI50A1k= 0.5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 0.5 km	t	0,320	12,50 0,00	4,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 979,16
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				3 979,16 3 432,36
		2.2. Zidul de sprijin L=30m				
28	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia	m2	74,100	128,10	9 492,51

1	2	3	4	5	6	7
		infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane			79,80	5 913,18
29	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi(Montarea armaturilor AIII d12mm)	kg	251,000	20,98 1,68	5 265,98 421,68
30	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi(Montarea armaturilor AI d6mm)	kg	86,500	20,98 1,68	1 814,77 145,32
31	PB10C	Turnarea cu macaraua a betonului armat pentru elevatia infrastructurii podurilor, in culee si pile casetate, in confectionarea chesoanelor pentru fundatii, ziduri de sprijin(turnarea betonului M250 in zid de sprijin)	m3	9,530	2 850,80 298,20	27 168,13 2 841,85
		<i>Total</i>	lei			43 741,39
		Total Zidul de sprijin L=30m Inclusiv salariu				43 741,39 9 322,03
		2.3. Reparatia parapetului metalic				
32	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade	t	0,310	310,81 310,81	96,35 96,35
33	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,950	544,77 341,88	517,53 324,79
34	IzD04D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat	t	0,950	555,44 114,24	527,67 108,53

1	2	3	4	5	6	7
35	DI135	Executarea parapetului metalic ,inclusiv montarea plcutei metalice reflectorizante pe parapet(fara costul parapetului)	m	70,600	229,72 111,72	16 217,95 7 887,43
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(consolidarea parapetului cu stilpi de metal din teava metal d89*4mm)	kg	590,000	50,32 17,64	29 689,15 10 407,60
		<i>Total</i>	lei			47 048,65
		Total Reparatie parapetului metalic Inclusiv salariu				47 048,65 18 824,70
		2.4. Lucrari de reparatie la partea carosabila a podului				
37	TsC03G1	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. III	100 m3	0,350	1 170,00 0,00	409,50 0,00
38	TsI50A1k=0.5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 0.5 km	t	57,000	12,50 0,00	712,50 0,00
39	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	0,200	48,40 0,00	9,68 0,00
40	DI89B	Reparatie drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	0,200	4 357,65 468,70	871,53 93,74
41	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la suprafete betonate	m2	353,000	10,96 6,72	3 867,12 2 372,16
42	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Hidroizolare prin lipire cu elastmost B)	m2	353,000	470,80 40,32	166 191,87 14 232,96

1	2	3	4	5	6	7
43	IzA05Nk=2	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de beton vopsite)	m2	353,000	52,98 28,56	18 701,94 10 081,68
44	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	28,400	134,87 78,12	3 830,20 2 218,61
45	DC05Ak=0 .8	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 12 cm (beton B30 F200 W6, plasa armata d6mm AI	m2	373,000	628,91 41,66	234 584,92 15 540,67
		<i>Total</i>	lei			429 179,26
		Total Lucrari de reparatie la partea carosabila a podului Inklusiv salariu				429 179,26 44 539,82
		<i>Total</i>	lei			523 948,46
		Total Reparatia podului s.Bulhac L=35.3m B=10m Inklusiv salariu				523 948,46 76 118,91

		Total	lei	966 880,83
		Asigurarea sociala	24 %	39 992,46
		Cheltueli de regie	5 %	50 343,66
		Total		1 057 216,95
		Beneficiul de deviz	6 %	63 433,02
		Total		1 120 649,97
		Tva	20 %	224 130,00
		Total deviz: Inklusiv salariu		1 344 779,97 166 635,25

Intocmit

SRL "VIG-HOUSE"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a portiunii
de drum L355 drum de acces
spre s. Bulhac si reparatia
podului**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Lucrari de reparatie a portiunii de drum L355 drum de acces spre s. Bulhac si
reparatia podulu**

Valoarea de deviz 1 344 779,97 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 № :				

Manopera :

1.	7111020030200	Miner	h-om	26,448	84,00	2 221,63
2.	7123010010200	Betonist	h-om	255,722	84,00	21 480,65
3.	71230110200	Betonist	h-om	18,107	84,00	1 520,99
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,750	84,00	567,00
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	96,807	84,00	8 131,79
6.	7129020012800	Pavator	h-om	953,954	84,00	80 132,14
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,468	84,00	711,31
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	105,900	84,00	8 895,60
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	120,020	84,00	10 081,68
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	32,950	84,00	2 767,76
11.	7212030022700	Sudor	h-om	6,860	84,00	576,24
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5,120	84,00	430,08
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,596	84,00	134,06
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	112,100	84,00	9 416,40
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,768	84,00	4 264,55
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	69,760	84,00	5 859,84
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	112,423	84,00	9 443,53
		Total manopera				166 635,25

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,850	10,00	88,50
2.	11202062010361	Savura	m3	3,750	300,00	1 125,00
3.	1212121212121	apa	m3	415,750	20,00	8 315,00
4.	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	191,015	450,00	85 956,75
5.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	3,750	450,00	1 687,50
6.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	94,500	450,00	42 525,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,962	450,00	883,12
8.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	5,855	450,00	2 634,75
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,450	330,00	148,50

10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,750	330,00	1 237,50
11.	14221022055-1	Beton in banda pentru longrine	m3	1,790	2 500,00	4 476,00
12.	14221022055-45	Beton in imbracaminte, Beton in imbracaminte (B30 F200 W6)	m3	44,760	4 000,00	179 040,00
13.	1422102205511	Beton in stratul de uzura	m3	7,500	2 500,00	18 750,00
14.	1422102205513	Beton in stratul de rezistenta	m3	11,250	2 500,00	28 125,00
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	35,373	5,00	176,87
16.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,150	5 000,00	752,10
17.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,047	5 000,00	233,40
18.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,096	5 000,00	481,65
19.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	4,446	400,00	1 778,40
20.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,003	800,00	2,00
21.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	1,704	750,00	1 278,00
22.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,500	23,33	11,66
23.	2320166200676	White spirit	kg	16,113	30,00	483,38
24.	2320187315789	Decofrol	kg	20,032	25,00	500,81
25.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	111,195	18,90	2 101,59
26.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	12,250	17,00	208,25
27.	23456789	Placute metalice reflectorizante	buc	4,000	24,20	96,80
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,480	27,00	12,96
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,320	30,00	9,60
30.	2414126109781	Toluen	kg	42,360	30,00	1 270,80
31.	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	112,254	70,00	7 857,78
32.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,681	70,00	397,67
33.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,097	60,00	185,82
34.	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	11,296	30,00	338,88
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	158,500	2,60	412,10
36.	2663102100000	Beton	m3	2,705	2 500,00	6 762,77
37.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,250	0,00	0,00
38.	2663102101000-31	Beton gata preparat marca M250	m3	9,606	2 500,00	24 015,60
39.	2664102100100	Mortar in banda, pentru longrine	t	0,750	900,00	675,00
40.	2666122800286-10	Bordura beton pentru BP 100.30.15	m	50,250	140,00	7 035,00
41.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,122	1 500,00	183,75
42.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	8,500	10,00	85,00
43.	2682132600470-42	Membrane bituminoase Elastmost B	m2	426,248	350,00	149 186,62
44.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	6,625	20,00	132,50
45.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	1 416,415	19,00	26 911,88
46.	271060200100-29	Otel beton AIII d12mm	kg	251,000	19,00	4 769,00
47.	271060200100-30	Otel beton AI d6mm	kg	86,500	19,00	1 643,50
48.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,900	30,00	177,00
49.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	3,375	30,00	101,25
50.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	5,261	30,00	157,83
51.	2775276309886-36	Teava metal d89*4mm	kg	590,000	32,00	18 880,00
52.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	7,621	35,00	266,74
53.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x	kg	0,250	30,00	7,50

		1000				
54.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,500	35,00	17,50
55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,950	41,00	120,95
56.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,369	30,00	11,08
57.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,875	35,00	30,62
58.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	5,185	22,00	114,08
59.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,720	3,20	15,10
60.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	42,711	20,00	854,23
61.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,253	20,00	25,06
62.	4100126202818	Apa	m3	0,075	20,00	1,50
		Total materiale de constructii				635 764,22

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,315	300,00	94,50
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,158	100,00	15,75
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,744	100,00	174,42
4.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,237	40,00	9,50
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	35,300	15,00	529,50
6.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,810	200,00	162,01
7.	2922140007000	Macara	h-ut	1,864	300,00	559,15
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	14,120	10,00	141,20
9.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	5,750	5,00	28,75
10.	29522200003547	Autogreder	h-ut	47,574	550,00	26 165,76
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	21,201	550,00	11 660,36
12.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	931,480	3,00	2 794,44
13.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	12,613	300,00	3 783,96
14.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	136,699	200,00	27 339,72
15.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	355,882	200,00	71 176,40
16.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	10,162	200,00	2 032,50
17.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,200	200,00	840,00
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,910	450,00	409,50
19.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,968	550,00	532,12
20.	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	2,605	350,00	911,80
21.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,800	15,00	12,00
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,488	35,00	122,09
23.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	12,613	30,00	378,40
24.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	5,184	25,00	129,61
25.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	3,177	15,00	47,66
26.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	12,613	30,00	378,40
27.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	10,290	35,00	360,15
28.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,397	150,00	59,62
29.	29525000050040	Tractor	h-ut	11,807	150,00	1 771,10

30.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	8,468	300,00	2 540,40
31.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,468	250,00	2 117,00
32.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,096	350,00	33,60
33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,789	500,00	894,62
34.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,559	100,00	455,86
35.	3410541000002	Autocisterna	h-ut	58,195	100,00	5 819,50
		Total utilaje de constructii				164 481,36

Total	lei	966 880,83
Asigurarea sociala	24 %	39 992,46
Cheltueli de regie	5 %	50 343,66
Total		1 057 216,95
Beneficiul de deviz	6 %	63 433,02
Total		1 120 649,97
Tva	20 %	224 130,00

Total deviz: 1 344 779,97

Intocmit

SRL "VIG-HOUSE"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a portiunii de drum Investitor
L355 drum de acces spre s. Bulhac si reparatia
podului

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. Reparatia imbracamintei existente din pietris(km0+00-km3+300)				
		1.1. Sector 1km 0+000-km0+500				
1	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2			48,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0880	550,00	48,40
		<i>Total</i>	lei			1 210,00
2	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2			1 820,02
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	84,00	468,72
	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	450,00	517,50
	1212121212121	apa	m3	2,5000	20,00	50,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	200,00	428,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	200,00	164,40
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3500	100,00	35,00
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	150,00	10,65
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,2650	550,00	145,75
		<i>Total</i>	lei			45 500,50
3	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			319,00
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,5800	550,00	319,00
		<i>Total</i>	lei			319,00
		1.2. Drum de beton la trecere de cale ferata km0+500-km0+575				
4	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			103,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
		<i>Total</i>	lei			389,81
5	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			11 393,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	84,00	414,96
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	450,00	8 505,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	450,00	675,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	450,00	450,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	300,00	300,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	20,00	60,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	550,00	141,90
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	200,00	224,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	200,00	542,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	100,00	41,40
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	150,00	15,90
		Total	lei			42 724,73
6	DI134A1k=5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			2 835,00 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	450,00	2 835,00
		Total	lei			10 631,25
7	DC02B	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri si strazi de clasa V-a, drumuri industriale, agricole, forestiere si asimilate acestora, alei, platforme de stationare si locuri de parcare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 15 cm	m2			484,19 52,08
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	84,00	1,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	84,00	48,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	84,00	1,68
	2664102100100	Mortar in banda, pentru longrine	t	0,0060	900,00	5,40
	1422102205513	Beton in stratul de rezistenta	m3	0,0900	2 500,00	225,00
	1422102205511	Beton in stratul de uzura	m3	0,0600	2 500,00	150,00
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	19,00	0,10
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	30,00	0,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	330,00	9,90
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	10,00	0,68
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	17,00	1,67
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	20,00	1,06
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	800,00	0,02
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	35,00	0,14
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	35,00	0,24
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	30,00	0,33
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	23,33	0,09
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	20,00	1,42
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	35,00	0,63
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	25,00	0,28
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0460	30,00	1,38
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0460	300,00	13,80
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0460	30,00	1,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	100,00	0,71
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	3,00	6,60
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0460	5,00	0,23
		Total	lei			60 523,79
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			40,70 24,36
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,00	24,36
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	35,00	10,29
		Total	lei			1 424,50
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			749,67 83,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,00	83,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		Total	lei			562,25
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru BP 100.30.15, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			208,31 56,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,00	12,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,00	43,68

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,60	8,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	330,00	2,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2666122800286-10	Bordura beton pentru BP 100.30.15	m	1,0050	140,00	140,70
		<i>Total</i>	lei			10 415,60
		1.3. Sector II km 0+600-km 1+800				
11	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2			48,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0880	550,00	48,40
		<i>Total</i>	lei			3 484,80
12	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2			1 820,02 468,72
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	84,00	468,72
	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	450,00	517,50
	1212121212121	apa	m3	2,5000	20,00	50,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	200,00	428,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	200,00	164,40
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3500	100,00	35,00
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	150,00	10,65
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,2650	550,00	145,75
		<i>Total</i>	lei			131 041,44
13	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			319,00 0,00
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,5800	550,00	319,00
		<i>Total</i>	lei			765,60
		1.4. Sector III km 1+800-km 3+100				
14	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2			48,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0880	550,00	48,40
		<i>Total</i>	lei			2 831,40
15	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2			1 820,02 468,72
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	84,00	468,72
	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	450,00	517,50
	1212121212121	apa	m3	2,5000	20,00	50,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	200,00	428,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	200,00	164,40
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3500	100,00	35,00
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	150,00	10,65
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,2650	550,00	145,75
		<i>Total</i>	lei			106 471,17
16	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			319,00 0,00
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,5800	550,00	319,00
		<i>Total</i>	lei			829,40
		1.5. Sector IV km 3+100-km 3+300				
17	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2			48,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0880	550,00	48,40
		<i>Total</i>	lei			484,00
18	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2			1 820,02 468,72

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	84,00	468,72
	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	450,00	517,50
	1212121212121	apa	m3	2,5000	20,00	50,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	200,00	428,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	200,00	164,40
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3500	100,00	35,00
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	150,00	10,65
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,2650	550,00	145,75
		Total	lei			18 200,20
		1.6. Alte lucrari				
19	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			666,98 144,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	84,00	144,48
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	550,00	522,50
		Total	lei			4 001,88
		1.7. Acces lateral (15*4 m.l)				
20	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2			48,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0880	550,00	48,40
		Total	lei			29,04
21	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2			1 820,02 468,72
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	84,00	468,72
	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	450,00	517,50
	1212121212121	apa	m3	2,5000	20,00	50,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	200,00	428,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	200,00	164,40
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3500	100,00	35,00
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	150,00	10,65
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,2650	550,00	145,75
		Total	lei			1 092,01
		2. Reparatia podului s.Bulhac L=35.3m B=10m				
		2.1. Lucrari de demolare				
22	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat(demolarea zidului de sprijin)	m3			441,78 389,76
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	84,00	389,76
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	35,00	21,42
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	100,00	30,60
		Total	lei			2 518,14
23	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			46,20 46,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	84,00	46,20
		Total	lei			658,35
24	TsI50A1k=0.5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 0.5 km	t			12,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	500,00	12,50
		Total	lei			178,13
25	CL14A	Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subansambluri re folosibile (demontarea parapetului metalic)	t			1 893,00 1 680,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,0000	84,00	1 344,00

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0000	84,00	252,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	84,00	84,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0000	30,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5000	27,00	40,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,3000	350,00	105,00
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	2,5000	15,00	37,50
		Total	lei			605,76
26	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			46,19
						46,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	84,00	46,20
		Total	lei			14,78
27	Ts150A1k=0.5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 0.5 km	t			12,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	500,00	12,50
		Total	lei			4,00
		2.2. Zidul de sprijin L=30m				
28	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			128,10
						79,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,00	79,80
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	5 000,00	9,00
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	5 000,00	2,00
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	5 000,00	6,50
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	400,00	24,00
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	30,00	2,13
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	22,00	0,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	25,00	3,75
		Total	lei			9 492,51
29	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi(Montarea armaturilor AIII d12mm)	kg			20,98
						1,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,00	1,68
	271060200100-29	Otel beton AIII d12mm	kg	1,0000	19,00	19,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			5 265,98
30	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi(Montarea armaturilor AI d6mm)	kg			20,98
						1,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	84,00	1,68
	271060200100-30	Otel beton AI d6mm	kg	1,0000	19,00	19,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			1 814,77
31	PB10C	Turnarea cu macaraua a betonului armat pentru elevatia infrastructurii podurilor, in culee si pile casetate, in confectionarea chesoanelor pentru fundatii, ziduri de sprijin(turnarea betonului M250 in zid de sprijin)	m3			2 850,80
						298,20
	71230110200	Betonist	h-om	1,9000	84,00	159,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6500	84,00	138,60
	2663102101000-31	Beton gata preparat marca M250	m3	1,0080	2 500,00	2 520,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0850	200,00	17,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5440	25,00	13,60
		Total	lei			27 168,13
		2.3. Reparatia parapetului metalic				

1	2	3	4	5	6	7
32	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade	t			310,81 310,81
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7000	84,00	310,80
		Total	lei			96,35
33	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice afereente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			544,77 341,88
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	84,00	141,12
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,00	200,76
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	60,00	195,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	30,00	6,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,38
		Total	lei			517,53
34	IzD04D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat	t			555,44 114,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,3600	84,00	114,24
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,9800	70,00	418,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,4200	30,00	12,60
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,2500	40,00	10,00
		Total	lei			527,67
35	DI135	Executarea parapetului metalic ,inclusiv montarea plcuteilor metalice reflectorizante pe parapet(fara costul parapetului)	m			229,72 111,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3300	84,00	111,72
	23456789	Placute metalice reflectorizante	buc		24,20	1,37
	2663102100000	Beton	m3	0,0372	2 500,00	95,79
	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	0,0369	350,00	12,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0264	300,00	7,92
		Total	lei			16 217,95
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamineate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(consolidarea parapetului cu stilpi de metal din teava metal d89*4mm)	kg			50,32 17,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,00	15,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,00	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,00	0,84
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886-36	Teava metal d89*4mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			29 689,15
		2.4. Lucrari de reparatie la partea carosabila a podului				
37	TsC03G1	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. III	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
		Total	lei			409,50
38	TsI50A1k=0.5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 0.5 km	t			12,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	500,00	12,50
		Total	lei			712,50
39	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm	100m2			48,40

1	2	3	4	5	6	7
		adincime cu autogreder				0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0880	550,00	48,40
		<i>Total</i>	lei			9,68
40	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2			4 357,65 468,70
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	84,00	468,72
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	450,00	517,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,5000	450,00	2 475,00
	1212121212121	apa	m3	2,5000	20,00	50,00
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3000	100,00	30,00
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	150,00	10,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	200,00	428,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	200,00	164,40
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,3880	550,00	213,40
		<i>Total</i>	lei			871,53
41	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la suprafete betonate	m2			10,96 6,72
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	84,00	6,72
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	30,00	3,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	15,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			3 867,12
42	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Hidroizolare prin lipire cu elastmost B)	m2			470,80 40,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	84,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,00	15,12
	2682132600470-42	Membrane bituminoase Elastmost B	m2	1,1500	350,00	422,62
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	18,90	5,95
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			166 191,87
43	IzA05Nk=2	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de beton vopsite)	m2			52,98 28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	84,00	28,56
	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	0,1590	70,00	22,26
	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0160	30,00	0,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			18 701,94
44	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			134,87 78,12
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	84,00	78,12
	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	750,00	45,00
	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	22,00	1,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	25,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			3 830,20
45	DC05Ak=0.8	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 12 cm (beton B30 F200 W6, plasa armata d6mm AI	m2			628,91 41,66
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	84,00	1,34
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	84,00	38,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	84,00	1,34
	14221022055-1	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	2 500,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	14221022055-45	Beton in imbracaminte, Beton in imbracaminte (B30 F200 W6)	m3	0,1500	4 000,00	480,00
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg		19,00	72,12
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	20,00	1,14
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	35,00	0,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	25,00	0,22
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	30,00	0,55
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	300,00	5,52
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	30,00	0,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	100,00	0,57
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	300,00	4,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	3,00	5,28
		<i>Total</i>	lei			234 584,92

APROBAT:

Intocmit
SRL "VIG-HOUSE"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.