

**Reparatia drumurilor sat. Covurlui, r-nul Leova_in
urma daunelor provocate de ploile torentiale din
septembrie 2024**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTĂ

**Reparatia drumurilor sat. Covurlui, r-nul Leova_in urma daunelor provocate de
ploile torentiale din septembrie 2024**

Valoarea de deviz 3 475 087,24 lei(Inclusive 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. Druumuri din beton armat (Egalizare)				
1	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder(Nivelarea cu grederul de pina la 175 CP a suprafetei drumului existent)	100m2	8,000	31,50 0,00	252,00 0,00
2	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder(H=12cm)K=2.4	100m2	8,000	105,60 0,00	844,80 0,00
3	DA12B	Strat de egalizare din materiale marunte granulare fr.8-32 conform SM SR EN 13242+AI:2010,in pietris concasat ,GA85 LA30,H=0.1m	m3	80,000	848,70 34,20	67 896,00 2 736,00
4	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	0,800	2 899,59 288,99	2 319,67 231,19
5	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate	m2	800,000	21,04 14,25	16 830,68 11 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau amprentate(Folie din polietilena)				
6	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	80,000	105,81 59,85	8 464,64 4 788,00
7	PD03A	Montarea plasa de armatura d-6mm,clasa A240C cu sectiunea golurilor 200x200mm	kg	1 760,000	30,13 1,71	53 028,80 3 009,60
8	DC05A	Imbracaminte din beton armat C30/37 conform SM EN 206+AI:2017,clasa de expunere XC4+XD1+XF4,H=0.15	m2	800,000	416,31 35,34	333 049,88 28 272,00
9	DI119	Dinte de sprijin la inceput si la sirsit de traseu (h=0.5:b=0.4) di Beton C16/20	m3	1,600	2 123,52 181,83	3 397,64 290,93
		<i>Total</i>	lei			486 084,11
		Total Druumuri din beton armat (Egalizare) Inclusiv salariu				486 084,11 50 727,72
		2. Druumuri din beton armat (Constructie noua)				
10	TsC03F1	Excavarea pamintului din debleuri cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, in rambleu si umplutura zonelor verzi si acostamente pamint gr Y=1.9t/mc. II	100 m3	4,730	1 125,00 0,00	5 321,25 0,00
11	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	898,000	12,28 0,00	11 027,44 0,00
12	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,575	1 549,90 0,00	2 441,09 0,00
13	DI110	Strat inferior de fuundatie din balast,amestec optimal fr.0-63,conform SM EN 13285:2018,H=0.1m	m3	157,500	519,69 8,55	81 851,19 1 346,63
14	DA12B	Strat de baza din materiale marunte granulare fr.8-63 conform SM SR EN 13242+AI:2010,in pietris concasat	m3	315,000	848,70 34,20	267 340,50 10 773,00

1	2	3	4	5	6	7
		,GA85 LA30,H=0.2m				
15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Folie din polietilena)	m2	1 575,000	21,04 14,25	33 135,40 22 443,75
16	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	180,000	105,81 59,85	19 045,44 10 773,00
17	PD03A	Montarea plasa de armatura d-6mm,clasa A240C cu sectiunea golurilor 200x200mm	kg	3 465,000	30,13 1,71	104 400,45 5 925,15
18	DC05A	Imbracaminte din beton armat C30/37 conform SM EN 206+AI:2017,clasa de expunere XC4+XD1+XF4,H=0.15	m2	1 575,000	416,31 35,34	655 691,96 55 660,50
19	DI119	Dinte de sprijin la inceput si la sirsit de traseu (h=0.5:b=0.4) di Beton C16/20	m3	1,400	2 123,52 181,83	2 972,93 254,56
		<i>Total</i>	lei			1 183 227,65
		Total Druumuri din beton armat (Constructie noua) Inklusiv salariu				1 183 227,65 107 176,59
		3. Drum beton asfalt				
20	RpAr3E	Taierea marginilor asfaltului cu disc diamantat (fara muncitor)	m	45,000	9,70 0,00	436,50 0,00
21	TsC03F1	Excavarea pamintului din debleuri cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, in rambleu si umplutura zonelor verzi si acostamente pamint gr Y=1.9t/mc. II	100 m3	2,400	1 125,00 0,00	2 700,00 0,00
22	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	456,000	12,28 0,00	5 599,68 0,00
23	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,600	1 549,90 0,00	929,94 0,00
24	DA12B	Strat de baza din materiale	m3	180,000	848,70	152 766,00

1	2	3	4	5	6	7
		marunte granulare fr.8-63 conform SM SR EN 13242+AI:2010,in pietris concasat ,GA85 LA30,H=0.2m			34,20	6 156,00
25	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulate cu bitum 50/70 SM SR EN12591 0.6l/mp,sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808	t	0,360	10 950,00 0,00	3 942,00 0,00
26	DB19G	Amenajarea stratului de legatura de beton asfaltic deschis cu pietris concasat , BAD 22,4 , leg. SM SR EN 13108-1:2016,bitum 50/70 SM SR EN 12591, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bitumat si otel din norme se exclud)	m2	600,000	244,70 3,42	146 823,00 2 052,00
27	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulate cu bitum 50/70 SM SR EN12591 0.4 l/mp,sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808	t	0,240	10 950,00 0,00	2 628,00 0,00
28	DB16H	Amenajarea stratului de rulare de beton asfaltic cu criblura , BA16 , rul. SM SR EN 13108- 1:2016,bitum 50/70 SM SR EN 12591, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bitumat si otel din norme se exclud)	m2	600,000	176,92 2,85	106 149,00 1 710,00
		<i>Total</i>	lei			421 974,12
		Total Drum beton asfalt Inclusiv salariu				421 974,12 9 918,00
		4. Consolidarea Dig din localitate				
29	TsC03F1	Excavarea pamintului din debleuri cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, in rambleu si umplutura zonelor verzi si acostamente pamint gr Y=1.9t/mc. II	100 m3	7,700	1 125,00 0,00	8 662,50 0,00
30	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 463,000	10,80 0,00	15 800,40 0,00
31	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	6,480	965,40 638,40	6 255,79 4 136,83

1	2	3	4	5	6	7
32	DI129	Consolidarea taluzului digului cu un strat de piatra but 200-400mm,H=0.4m	m3	770,000	663,46 158,46	510 864,20 122 014,20
		<i>Total</i>	lei			541 582,89
		Total Consolidarea Dig din localitate Inclusiv salariu				541 582,89 126 151,03

		Total	lei	2 632 868,77
		Asigurarea sociala	24 %	70 553,60
		Cheltueli de regie	4 %	108 136,89
		Total		2 811 559,26
		Beneficiul de deviz	3 %	84 346,77
		Total		2 895 906,04
		Tva	20 %	579 181,20
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 475 087,24 293 973,34

Intocmit

VIG HOUSE SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia drumurilor sat. Covurlui, r-nul
Leova_in urma daunelor provocate de ploile
torentiale din septembrie 2024**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lot 2

**Reparatia drumurilor sat. Covurlui, r-nul Leova_in urma daunelor provocate de
ploile torentiale din septembrie 2024**

Valoarea de deviz 3 475 087,24 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 № Lot 2:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 377,500	57,00	78 517,50
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	156,750	57,00	8 934,75
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	247,000	57,00	14 079,00
4.	7129020012800	Pavator	h-om	345,000	57,00	19 665,00
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	113,500	57,00	6 469,50
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	475,000	57,00	27 075,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,556	57,00	2 938,69
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	144,750	57,00	8 250,75
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 246,371	57,00	128 043,15
		Total manopera				293 973,34

Materiale:

1.	111100010001310-13	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	84,600	1 630,00	137 898,00
2.	111100010001311-15	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	56,400	1 770,00	99 828,00
3.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	777,700	500,00	388 850,00
4.	1411122201646-14	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr.8-63 conform SM SR EN 13242+AI:2010,in pietris concasat ,GA85 LA30,	m3	100,485	500,00	50 242,50
5.	1411122201646-3	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr.8-32 conform SM SR EN 13242+AI:2010,in pietris concasat ,GA85 LA30,	m3	16,240	500,00	8 120,00
6.	1411122201672-14	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr.8-63 conform SM SR EN 13242+AI:2010,in pietris concasat ,GA85 LA30,	m3	603,405	500,00	301 702,50
7.	1411122201672-3	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr.8-32 conform SM SR EN 13242+AI:2010,in pietris concasat ,GA85 LA30,	m3	97,520	500,00	48 760,00

8.	1421102200467-13	Balast fr 0-63	m3	192,150	400,00	76 860,00
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	71,250	350,00	24 937,50
10.	1422102205512-400	Beton in banda pentru longrine, C 30/37	m3	14,250	2 150,00	30 637,50
11.	1422102205515-400	Beton in imbracaminte, C 30/37	m3	356,250	2 150,00	765 937,50
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,130	4 200,00	546,00
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,021	4 200,00	4 288,20
14.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,048	10,00	0,48
15.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	23,400	250,00	5 850,00
16.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	9,500	20,00	190,00
17.	2320166200676	White spirit	kg	26,125	28,00	731,50
18.	2320187315789	Decofrol	kg	57,325	24,65	1 413,06
19.	23203226000401	Bitum	t	0,618	10 500,00	6 489,00
20.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	232,750	15,00	3 491,25
21.	2663102100000-250	BetonC16/20	m3	3,060	1 600,00	4 896,00
22.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	161,500	5,00	807,50
23.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 813,188	5,50	15 472,53
24.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	125,875	10,00	1 258,75
25.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	11,875	17,00	201,88
26.	271060200100-7	Otel betond-6mm,clasa A240C cu sectiunea golurilor 200x200mm	kg	5 225,000	28,00	146 300,00
27.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	13,000	26,00	338,00
28.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	78,375	28,00	2 194,50
29.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	42,750	5,00	213,75
30.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	4,750	30,00	142,50
31.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	20,800	30,00	624,00
32.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	9,500	30,00	285,00
33.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	16,625	22,00	365,75
34.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	29 355,000	0,01	293,55
35.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,270	1 200,00	324,00
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	265,900	19,00	5 052,10
		Total materiale de constructii				135 542,80

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	1,323	350,00	462,88
2.	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,180	200,00	36,00
3.	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	1,530	50,00	76,50
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	23,750	15,00	356,25
5.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	54,625	150,00	8 193,75
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,180	450,00	81,00
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	29,746	500,00	14 872,80
8.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	5 225,000	1,00	5 225,00
9.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	54,625	250,00	13 656,25
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	7,920	300,00	2 376,00
11.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	6,962	300,00	2 088,48
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	156,270	300,00	46 881,00

13.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	4,300	350,00	1 504,91
14.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,593	400,00	1 037,04
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	7,920	850,00	6 732,00
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	33,367	500,00	16 683,75
17.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	3,458	450,00	1 556,21
18.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	54,625	200,00	10 925,00
19.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	54,625	50,00	2 731,25
20.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	70,632	30,00	2 118,96
21.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	2,593	300,00	777,78
22.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	47,500	300,00	14 250,00
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	47,500	300,00	14 250,00
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	81,069	400,00	32 427,52
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	27,015	150,00	4 052,29
		Total utilaje de constructii				203 352,63

Total	lei	2 632 868,77
Asigurarea sociala	24 %	70 553,60
Cheltueli de regie	4 %	108 136,89
Total		2 811 559,26
Beneficiul de deviz	3 %	84 346,77
Total		2 895 906,04
Tva	20 %	579 181,20

Total deviz: 3 475 087,24

Intocmit

VIG HOUSE SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia drumurilor sat. Covurlui, r-nul Investitor
Leova_in urma daunelor provocate de ploile
torentiale din septembrie 2024

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. Druumuri din beton armat (Egalizare)				
1	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder(Nivelarea cu grederul de pina la 175 CP a suprafetei drumului existent)	100m2			31,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0630	500,00	31,50
		Total	lei			252,00
2	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder(H=12cm)K=2.4	100m2			105,60 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0880	500,00	105,60
		Total	lei			844,80
3	DA12B	Strat de egalizare din materiale marunte granulare fr.8-32 conform SM SR EN 13242+AI:2010,in pietris concasat ,GA85 LA30,H=0.1m	m3			848,70 34,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,00	34,20
	1411122201646-3	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr.8-32 conform SM SR EN 13242+AI:2010,in pietris concasat ,GA85 LA30,	m3	0,2030	500,00	101,50
	1411122201672-3	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr.8-32 conform SM SR EN 13242+AI:2010,in pietris concasat ,GA85 LA30,	m3	1,2190	500,00	609,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	19,00	2,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
		Total	lei			67 896,00
4	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in strat-uri 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			2 899,59 288,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	57,00	288,99
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	300,00	2 610,60
		Total	lei			2 319,67
5	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Folie din polietilena)	m2			21,04 14,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,00	2,85
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,50	6,51
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			16 830,68
6	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de	m2			105,81

1	2	3	4	5	6	7
		15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				59,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,00	5,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,00	54,15
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,65	2,96
		Total	lei			8 464,64
7	PD03A	Montarea plasa de armatura d-6mm,clasa A240C cu sectiunea golurilor 200x200mm	kg			30,13
						1,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	57,00	1,71
	271060200100-7	Otel betond-6mm,clasa A240C cu sectiunea golurilor 200x200mm	kg	1,0000	28,00	28,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	28,00	0,42
		Total	lei			53 028,80
8	DC05A	Imbracaminte din beton armat C30/37 conform SM EN 206+AI:2017,clasa de expunere XC4+XD1+XF4,H=0.15	m2			416,31
						35,34
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	57,00	1,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	57,00	33,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,00	1,14
	1422102205512-400	Beton in banda pentru longrine, C 30/37	m3	0,0060	2 150,00	12,90
	1422102205515-400	Beton in imbracaminte, C 30/37	m3	0,1500	2 150,00	322,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	17,00	0,08
	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	350,00	10,50
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	5,00	0,34
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	15,00	1,47
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	10,00	0,53
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	10,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	30,00	0,12
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	22,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	28,00	0,31
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	20,00	0,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	19,00	1,35
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	5,00	0,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	24,65	0,27
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	150,00	1,07
	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	300,00	6,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	1,00	2,20
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	150,00	3,45
		Total	lei			333 049,88
9	DI119	Dinte de sprijin la inceput si la sirsit de traseu (h=0.5;b=0.4) di Beton C16/20	m3			2 123,52
						181,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,00	181,83
	2663102100000-250	BetonC16/20	m3	1,0200	1 600,00	1 632,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 200,00	155,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,29
		Total	lei			3 397,64
		2. Druumuri din beton armat (Constructie noua)				
10	TsC03F1	Excavarea pamintului din debleuri cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, in rambleu si	100 m3			1 125,00

1	2	3	4	5	6	7
		umplutura zonelor verzi si acostamente pamint gr Y=1.9t/mc. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		Total	lei			5 321,25
11	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,28
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	400,00	12,28
		Total	lei			11 027,44
12	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactator pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 549,90
						0,00
	2952240004125	Compactator 25 t	h-ut	1,1920	400,00	476,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	450,00	715,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	300,00	357,60
		Total	lei			2 441,09
13	DI110	Strat inferior de fundatie din balast,amestec optimal fr.0-63,conform SM EN 13285:2018,H=0.1m	m3			519,69
						8,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,00	8,55
	1421102200467- 13	Balast fr 0-63	m3	1,2200	400,00	488,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0700	19,00	1,33
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	500,00	10,80
	2952240004118	Compactator 18 t	h-ut	0,0273	350,00	9,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	150,00	1,46
		Total	lei			81 851,19
14	DA12B	Strat de baza din materiale marunte granulare fr.8-63 conform SM SR EN 13242+AI:2010,in pietris concasat ,GA85 LA30,H=0.2m	m3			848,70
						34,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,00	34,20
	1411122201646- 14	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr.8-63 conform SM SR EN 13242+AI:2010,in pietris concasat ,GA85 LA30,	m3	0,2030	500,00	101,50
	1411122201672- 14	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr.8-63 conform SM SR EN 13242+AI:2010,in pietris concasat ,GA85 LA30,	m3	1,2190	500,00	609,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,1500	19,00	2,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactator 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
		Total	lei			267 340,50
15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Folie din polietilena)	m2			21,04
						14,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,00	2,85
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,50	6,51
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			33 135,40
16	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			105,81
						59,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,00	5,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,00	54,15
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,70

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,65	2,96
		Total	lei			19 045,44
17	PD03A	Montarea plasa de armatura d-6mm,clasa A240C cu sectiunea golurilor 200x200mm	kg			30,13
						1,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	57,00	1,71
	271060200100-7	Otel betond-6mm,clasa A240C cu sectiunea golurilor 200x200mm	kg	1,0000	28,00	28,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	28,00	0,42
		Total	lei			104 400,45
18	DC05A	Imbracaminte din beton armat C30/37 conform SM EN 206+AI:2017,clasa de expunere XC4+XD1+XF4,H=0.15	m2			416,31
						35,34
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	57,00	1,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	57,00	33,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,00	1,14
	1422102205512-400	Beton in banda pentru longrine, C 30/37	m3	0,0060	2 150,00	12,90
	1422102205515-400	Beton in imbracaminte, C 30/37	m3	0,1500	2 150,00	322,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	17,00	0,08
	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	350,00	10,50
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	5,00	0,34
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	15,00	1,47
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	10,00	0,53
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	10,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	30,00	0,12
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	22,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	28,00	0,31
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	20,00	0,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	19,00	1,35
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	5,00	0,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	24,65	0,27
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	150,00	1,07
	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	300,00	6,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	1,00	2,20
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	150,00	3,45
		Total	lei			655 691,96
19	DI119	Dinte de sprijin la inceput si la sirsit de traseu (h=0.5:b=0.4) di Beton C16/20	m3			2 123,52
						181,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,00	181,83
	2663102100000-250	BetonC16/20	m3	1,0200	1 600,00	1 632,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 200,00	155,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,29
		Total	lei			2 972,93
		3. Drum beton asfalt				
20	RpAr3E	Taierea marginilor asfaltului cu disc diamantat (fara muncitor)	m			9,70
						0,00
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0060	1 200,00	7,20
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0340	50,00	1,70
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0040	200,00	0,80
		Total	lei			436,50
21	TsC03F1	Excavarea pamintului din debleuri cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, in rambleu si umplutura zonelor verzi si acostamente pamint gr Y=1.9t/mc. II	100 m3			1 125,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
22	Ts151A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	400,00	12,28
		<i>Total</i>	lei			5 599,68
23	DI96	Compactarea rampleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 549,90 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	400,00	476,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	450,00	715,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	300,00	357,60
		<i>Total</i>	lei			929,94
24	DA12B	Strat de baza din materiale marunte granulare fr.8-63 conform SM SR EN 13242+AI:2010,in pietris concasat ,GA85 LA30,H=0.2m	m3			848,70 34,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,00	34,20
	1411122201646-14	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr.8-63 conform SM SR EN 13242+AI:2010,in pietris concasat ,GA85 LA30,	m3	0,2030	500,00	101,50
	1411122201672-14	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr.8-63 conform SM SR EN 13242+AI:2010,in pietris concasat ,GA85 LA30,	m3	1,2190	500,00	609,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	19,00	2,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	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			152 766,00
25	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulate cu bitum 50/70 SM SR EN12591 0.6l/mp,sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808	t			10 950,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			3 942,00
26	DB19G	Amenajarea stratului de legatura de beton asfaltic deschis cu pietris concasat , BAD 22,4 , leg. SM SR EN 13108-1:2016,bitum 50/70 SM SR EN 12591, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bitumat si otel din norme se exclud)	m2			244,70 3,42
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,00	3,42
	111100010001310-13	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1410	1 630,00	229,83
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	850,00	6,72
		<i>Total</i>	lei			146 823,00
27	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulate cu bitum 50/70 SM SR EN12591 0.4 l/mp,sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808	t			10 950,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			2 628,00
28	DB16H	Amenajarea stratului de rulare de beton asfaltic cu criblura , BA16 , rul. SM SR EN 13108-1:2016,bitum 50/70 SM SR EN 12591, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bitumat si otel din norme se exclud)	m2			176,92 2,85

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,00	2,85
	111100010001311-15	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	1 770,00	166,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			106 149,00
		4. Consolidarea Dig din localitate				
29	TsC03F1	Excavarea pamintului din debleuri cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, in rambleu si umplutura zonelor verzi si acostamente pamint gr Y=1.9t/mc. II	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			8 662,50
30	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			15 800,40
31	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			965,40 638,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	57,00	638,40
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	30,00	327,00
		<i>Total</i>	lei			6 255,79
32	DI129	Consolidarea taluzuului digului cu un strat de piatra but 200-400mm,H=0.4m	m3			663,46 158,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,00	158,46
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	500,00	505,00
		<i>Total</i>	lei			510 864,20

APROBAT:

Intocmit
VIG HOUSE SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.