

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către: **Primăria orasului Falesti**

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinând documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **Directorul BABII Carolina** reprezentanți ai ofertantului **SRL „Energia”** (denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm **„Lucrari de reparatie a strazilor locale la Cartierul Fabrica de Zahar din or. Falesti”**

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de **921 251,90 lei** (noua sute douazeci și una mii doua sute cincizeci și una lei, 90 bani)

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **184 250,38 lei** (o suta optzeci și patru mii doua sute cincizeci lei, 38 bani)

(suma în litere și în cifre)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în **30 zile**.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **30 zile**, respectiv pînă la data de **20.08.2020**, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data 20/07/2020

Hutanu Edward în calitate de
Inginer Constructii legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele
SRL „Energia”
(denumirea/numele ofertantului)



ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor 0% (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită conform prevederile caietului de sarcini.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 1 ani calendaristici cu excepția cazurilor de forte majore și a calamităților naturale. Garanția pentru materialele de construcție conform certificatelor de calitate și conformitate eliberate de furnizorii de materiale
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) ___3___ zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) ___1___ zile calendaristice



(semnătura autorizată)

Lucrari de reparatie a strazilor locale la Cartierul Fabrica de Zahar din or. Falesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 105 502,28 Lei

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 de baza				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (namol)	100 m3	0,2400	992,750 0,000	238,260 0,000
2	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 (namol)	100 m3	0,2400	675,000 0,000	162,000 0,000
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	38,4000	10,880 0,000	417,792 0,000
4	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	1 900,0000	12,310 1,426	23 388,267 2 709,427
5	TsI50B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 11 km	t	223,0000	33,524 0,000	7 475,852 0,000
6	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	19,0000	3,750 0,000	71,250 0,000
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor	t	1,1400	8 177,880	9 322,783



1	2	3	4	5	6	7
		de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2			0,000	0,000
8	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice 6 cm	t	268,0000	991,737 8,581	265 785,489 2 299,601
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,5700	8 177,881 0,000	4 661,392 0,000
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 900,0000	123,265 2,043	234 203,557 3 881,700
		<i>Total</i>	Lei			545 726,642
		Total Drum de baza Inclusiv salariu				545 726,642 8 890,728
		2. Teava de evacuarea a apelor pluviale				
11	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,1600	4 276,681 1 552,681	684,269 248,429
12	TsC03C1	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 depozit teren catg. III	100 m3	0,0400	705,000 0,000	28,200 0,000
13	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,0240	1 317,500 0,000	31,620 0,000
14	PI06A	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat, Teava cu lungimea L=5m, d=350mm cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	2,0000	238,042 51,075	476,083 102,150
15	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m	m3	3,0000	67,010 67,010	201,031 201,031



1	2	3	4	5	6	7
		adincime teren mijlociu				
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,8000	376,722 40,452	678,099 72,813
17	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	1,5000	48,906 38,000	73,359 57,000
18	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	2,4000	1 303,477 127,483	3 128,344 305,960
19	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat tip RCP1 cu placa carosabila tip PR1, parametrii tehnici lungimea L=2 m, latimea B=0.65m, inaltimea H=0.6m cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	5,0000	238,041 51,075	1 190,207 255,375
20	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina Rigola de beton tip RCP1 cu placa carosabila tip PR1, parametrii tehnici L=2.0m, B=0.65m, H=0.6m	buc	5,0000	2 688,690 0,000	13 443,450 0,000
21	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	18,0000	56,554 38,817	1 017,978 698,706
22	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	217,0000	13,187 3,677	2 861,666 797,996
23	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	2,5000	1 278,282 87,849	3 195,706 219,623
24	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	9,4000	17,570 17,570	165,156 165,156
25	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3	0,0940	401,128 120,532	37,706 11,330



1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t				
		<i>Total</i>	Lei			27 212,874
		Total Teava de evacuarea a apelor pluviale Inclusiv salariu				27 212,874 3 135,569
		3. Drum lateral Pk 00+15				
		3.1. Rigola din beton				
26	DI155B	Taerea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	80,0000	20,493 2,374	1 639,469 189,917
27	TsI50B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 11 km	t	18,0000	33,524 0,000	603,432 0,000
28	DI95	Saptura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,5400	4 276,680 1 552,680	2 309,407 838,447
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	9,0000	376,721 40,451	3 390,493 364,063
30	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	18,0000	48,906 38,000	880,304 683,996
31	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	36,0000	1 303,476 127,483	46 925,153 4 589,395
		<i>Total</i>	Lei			55 748,258
		Total Rigola din beton Inclusiv salariu				55 748,258 6 665,818
		3.2. Imbracamintea rutiera				
32	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	4,3700	3,752 0,000	16,395 0,000
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,2620	8 179,084 0,000	2 142,920 0,000
34	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi	t	41,0000	991,737 8,581	40 661,213 351,805



1	2	3	4	5	6	7
		asfaltice 4 cm				
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,1310	8 176,069 0,000	1 071,065 0,000
36	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	437,0000	123,265 2,043	53 866,817 892,791
37	RpAcF01D	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment. Materiale marunte (apa, dreptare)=1.0200	buc	3,0000	386,327 42,903	1 158,980 128,709
		<i>Total</i>	Lei			98 917,390
		Total Imbracamintea rutiera Inclusiv salariu				98 917,390 1 373,305
		<i>Total</i>	Lei			154 665,648
		Total Drum lateral Pk 00+15 Inclusiv salariu				154 665,648 8 039,123
		4. Drumuri laterale				
38	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	3,6000	3,750 0,000	13,500 0,000
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,2160	8 178,611 0,000	1 766,580 0,000
40	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice 4 cm	t	34,0000	991,737 8,581	33 719,054 291,740
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,1080	8 174,954 0,000	882,895 0,000
42	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	360,0000	123,265 2,043	44 375,411 735,480



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			80 757,440
		Total Drumuri laterale Inclusiv salariu				80 757,440 1 027,220

		Total	Lei	808 362,61
		Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 22,5 %	22,5 %	4 745,85
		Cheltueli de regie (Π3+Asigur) * 10 %	10 %	81 310,85
		Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Cheltu) * 3 %	3 %	26 832,59
		Total Π3+Asigur+Cheltu+Benefi		921 251,90
		TVA (Π3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	184 250,38
				1 105 502,28
		Total deviz: Inclusiv salariu		21 092,67

Intocmit

Ingin. constr. Hutanu
(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a strazilor locale la Investitor
Cartierul Fabrica de Zahar din or. Falesti
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. Drum de baza				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (namol)	100 m3			992,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	275,00	992,75
2	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 (namol)	100 m3			675,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			10,880
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	170,00	10,88
4	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			12,310
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	40,86	1,43
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	170,00	3,09
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	150,00	2,73
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	278,00	5,06
5	TsI50B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 11 km	t			33,524
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1972	170,00	33,52
6	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			3,750
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	150,00	3,75
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			8 177,880
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 896,00	8 132,88
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	150,00	45,00
8	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice 6 cm	t			991,737
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	40,86	8,58
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,0100	900,00	909,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	335,00	13,37
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	335,00	44,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	498,00	16,23
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			8 177,881
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 896,00	8 132,88
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	150,00	45,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			2,043
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	40,86	2,04
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 215,00	114,21
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	197,00	0,59



1	2	3	4	5	6	7
	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,0110	11,33	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	345,00	1,83
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	345,00	1,83
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	498,00	2,64
		2. Teava de evacuarea a apelor pluviale				
11	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			4 276,681 ----- 1 552,681
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	40,86	1 552,68
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	300,00	912,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	275,00	88,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	300,00	24,00
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	170,00	1 700,00
12	TsC03C1	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 depozit teren catg. III	100 m3			705,000 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	300,00	705,00
13	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 317,500 ----- 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,50
14	PI06A	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat, Teava cu lungimea L=5m, d=350mm cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			238,042 ----- 51,075
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	40,86	51,08
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 166,66	12,67
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 166,66	47,50
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	16,00	4,80
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	200,00	122,00
15	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			67,010 ----- 67,010
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	40,86	55,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	40,86	11,85
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			376,722 ----- 40,452
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,86	40,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	240,00	276,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	115,00	24,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	86,00	36,12
17	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			48,906 ----- 38,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	40,86	38,00
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 166,66	1,90
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 166,66	1,90
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	58,00	3,48
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	16,00	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	16,00	1,17
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	15,00	2,25
18	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 303,477 ----- 127,483
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	40,86	77,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	40,86	49,85
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 166,66	1 175,99
19	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat tip RCPI cu placa carosabila tip PR1, parametrii tehnici lungimea L=2 m, latimea	buc			238,041 ----- 51,075



1	2	3	4	5	6	7
		B=0.65m, inaltimea H=0.6m cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	40,86	51,08
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 166,66	12,67
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 166,66	47,50
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	16,00	4,80
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	200,00	122,00
20	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina Rigola de beton tip RCP1 cu placa carosabila tip PR1, parametrii tehnici L=2.0m, B=0.65m, H=0.6m	buc			2 688,690 0,000
	2666122800511	Rigola de beton tip RCP1 cu placa carosabila tip PR1, parametrii tehnici L=2.0m, B=0.65m, H=0.6m	buc	1,0070	2 670,00	2 688,69
21	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			56,554 38,817
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	40,86	38,82
	2010102901167	Manele de rasoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 166,66	5,70
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 166,66	1,27
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 166,66	4,12
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	48,00	2,88
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	12,00	0,85
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	16,00	0,67
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	15,00	2,25
22	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			13,187 3,677
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	40,86	3,68
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	9,33	9,33
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	12,00	0,18
23	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 278,282 87,849
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	40,86	38,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	40,86	49,03
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 166,66	1 175,99
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	38,00	14,44
24	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			17,570 17,570
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	40,86	17,57
25	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3			401,128 120,532
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9500	40,86	120,53
	2952270004020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,2630	86,00	280,60
		3. Drum lateral Pk 00+15				
		3.1. Rigola din beton				
26	DI155B	Taerea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			20,493 2,374
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	40,86	2,37
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	170,00	5,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	150,00	4,54
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	278,00	8,42
27	TsI50B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 11 km	t			33,524 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1972	170,00	33,52
28	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			4 276,680 1 552,680



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	40,86	1 552,68
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	300,00	912,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	275,00	88,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	300,00	24,00
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	170,00	1 700,00
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			376,721 40,451
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,86	40,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	240,00	276,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	115,00	24,15
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	86,00	36,12
30	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			48,906 38,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	40,86	38,00
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 166,66	1,90
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 166,66	1,90
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	58,00	3,48
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	16,00	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	16,00	1,17
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	15,00	2,25
31	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 303,476 127,483
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	40,86	77,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	40,86	49,85
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 166,66	1 175,99
		3.2. Imbracamintea rutiera				
32	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			3,752 0,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	150,00	3,75
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			8 179,084 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 896,00	8 134,08
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	150,00	45,00
34	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice 4 cm	t			991,737 8,581
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	40,86	8,58
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,0100	900,00	909,00
	2952240004105	Compactator 5-6 t	h-ut	0,0399	335,00	13,37
	29522400040101	Compactator 10 t	h-ut	0,1330	335,00	44,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	498,00	16,23
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			8 176,069 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 896,00	8 131,07
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	150,00	45,00
36	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			123,265 2,043
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	40,86	2,04
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 215,00	114,21
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	197,00	0,59
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,33	0,12
	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	345,00	1,83
	2952240004003	Compactator pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	345,00	1,83
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	498,00	2,64
37	RpAcF01D	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment.Materiale marunte (apa,	buc			386,327 42,903



1	2	3	4	5	6	7
		dreptare)=1.0200				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,86	18,39
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6000	40,86	24,52
	2640112300739	Caramizi	buc	86,0000	3,33	292,11
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0600	680,00	41,62
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	97,00	9,70
		4. Drumuri laterale				
38	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			3,750 0,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	150,00	3,75
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			8 178,611 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 896,00	8 133,61
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	150,00	45,00
40	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice 4 cm	t			991,737 8,581
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	40,86	8,58
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,0100	900,00	909,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	335,00	13,37
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	335,00	44,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	498,00	16,23
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			8 174,954 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 896,00	8 129,95
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	150,00	45,00
42	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			123,265 2,043
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	40,86	2,04
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 215,00	114,21
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	197,00	0,59
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,33	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	345,00	1,83
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	345,00	1,83
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	498,00	2,64

APROBAT:

Intocmit

Inginer constructor Mihail Hufan E.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



**Lucrari de reparatie a strazilor
locale la Cartierul Fabrica de
Zahar din or. Falesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 105 502,28 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.	7122050013400	Zidar	h-om	1,3500	40,86	55,161
2.	71230110200	Betonist	h-om	2,3750	40,86	97,043
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	19,5300	40,86	797,996
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	8,7500	40,86	357,525
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	35,2350	40,86	1 439,702
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	136,6500	40,86	5 583,519
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	72,9600	40,86	2 981,146
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	65,7293	40,86	2 685,699
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	169,5880	40,86	6 929,366
10.	9312040019600	Sapator	h-om	4,0500	40,86	165,483
Total manopera						21 092,67

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	253,5180	1 215,00	308 024,370
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	12,4200	240,00	2 980,800
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,0910	197,00	1 593,927
4.	14221022055070	Beton asfaltic	t	346,4300	900,00	311 787,000
5.	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0280	3 166,66	88,666
6.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0441	3 166,66	139,650
7.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0189	3 166,66	59,850
8.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,1050	3 166,66	332,499
9.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0234	3 166,66	74,100
10.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	1,0800	48,00	51,840
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	1,1700	58,00	67,860
12.	2320187315789	Decofrol	kg	5,6250	15,00	84,375
13.	23203226000401	Bitum	t	2,4998	7 896,00	19 738,420



14.	2640112300739	Caramizi	buc	263,1600	3,33	876,323
15.	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	41,2272	1 166,66	48 098,125
16.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,1836	680,00	124,848
17.	2666122800511	Rigola de beton tip RCP1 cu placa carosabila tip PR1, parametrii tehnici L=2.0m, B=0.65m, H=0.6m	buc	5,0350	2 670,00	13 443,450
18.	271060200100	Otel beton	kg	217,0000	9,33	2 024,610
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	29,6670	11,33	336,127
20.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	3,2550	12,00	39,060
21.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	1,2780	12,00	15,336
22.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,2535	16,00	4,056
23.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	4,2795	16,00	68,472
Total materiale de constructii						710 053,75

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,5360	86,00	390,096
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,2680	115,00	260,820
3.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	37,0040	278,00	10 287,112
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,7281	150,00	109,215
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,0904	275,00	299,860
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	14,2941	345,00	4 931,464
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	14,2941	345,00	4 931,464
8.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	45,6190	335,00	15 282,365
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	13,6857	335,00	4 584,709
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	25,4759	498,00	12 686,998
11.	2952260003000	Excavator	h-ut	2,1280	300,00	638,400
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,6340	300,00	190,200
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,1054	300,00	31,620
14.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0560	300,00	16,800
15.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,9500	38,00	36,100
16.	2952270004020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,3067	86,00	26,376
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	97,00	29,100
18.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,2700	200,00	854,000
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	37,0040	170,00	6 290,680
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	49,9828	170,00	8 497,076
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	37,6783	150,00	5 651,745
22.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	7,0000	170,00	1 190,000
Total utilaje de constructii						77 216,19

Total

Lei

808 362,6

1



Asigurarea sociala si medicala (PI3) * 22,5 %	22,5 %	4 745,85
Cheltueli de regie (PI3+Asigur) * 10 %	10 %	81 310,85
Beneficiu de deviz (PI3+Asigur+Cheltu) * 3 %	3 %	26 832,59
Total PI3+Asigur+Cheltu+Benefi		921 251,9 0
TVA (PI3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	184 250,3 8

Total deviz:

**1 105 502,
28**

Intocmit

Juciu corint. Hufan E. / 1905

 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

FORMULARUL F3.3

GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

Lucrari de reparatie a strazilor locale la Cartierul Fabrica de Zahar

din or.Falesti

(denumirea lucrărilor)

Nr. d/o	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Anul 2020	
		30 zile	
1.	Organizare de șantier	2 zile	
2.	Lucrari de reparatie a strazilor locale la Cartierul Fabrica de Zahar din or.Falesti		28 zile

Semnat:

Hufanuc C.

Nume:

Funcția în cadrul firmei:

Inginer constructor

Denumirea firmei

SRL "Energia"



FORMULARUL F3.4

GRAFIC DE EXECUTARE A DOCUMENTAȚIEI DE PROIECT
Lucrari de reparatie a strazilor locale la Cartierul Fabrica de Zahar
din or.Falesti
 (denumirea serviciilor)

Nr. d/o	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Anul 2020		
1.	Faza 1 Studii, foto fixarea, releveu, investigații ingineresti etc	5 zile din momentul inceperii lucrarilor		
2.	Faza 2 Schiță de proiect a relocalarilor de utilitati daca se regasec		2 zile dupa finisarea lucrarilor de relocare	
3.	Faza 3 Transmiterea lucrarilor impreuna cu documentatia de proiect in folosinta gestionarului			5 zile maxim dupa finisarea lucrarilor

Semnat: _____

Nume: _____

Funcția în cadrul firmei: _____

Denumirea firmei _____



Inginer constructor
 SRL "Energia"