

Reparatia capitala a druurilor publice locale din comuna Ivancea

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 399 180,85 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Furceni				
1	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	7,4000	94,50 0,00	699,30 0,00
2	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	7,4000	1 070,67 520,67	7 922,96 3 852,96
3	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 (incarcarea excesului de pamint)	100 m3	0,4000	1 125,00 0,00	450,00 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	66,0000	31,80 0,00	2 098,80 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,4000	213,80 20,75	85,52 8,30
6	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3	68,6080	468,15 17,30	32 118,65 1 186,78

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoiroire				
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.4cm, k=1.333)	m2	107,2000	95,15 53,80	10 200,33 5 767,64
8	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	81,0000	593,96 46,13	48 110,60 3 736,37
9	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	22,0000	593,96 46,13	13 067,08 1 014,82
10	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului inclusiv sprijinirile	m2	50,0000	277,85 98,02	13 892,60 4 901,10
11	CC03C	Montare plase sudate Bp 100x100x3mm deasupra fundatiei din piatra sparta a drumului	kg	740,0000	27,87 1,73	20 622,17 1 280,05
12	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (B20 M250), gr 10cm, k=0.667	m2	740,0000	154,18 23,84	114 095,20 17 645,10
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	250,0000	38,75 16,72	9 687,85 4 180,35
14	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatatie si tasare la drumuri, prin umplerea rosturilor cu mastic de bitum	m	250,0000	25,48 14,99	6 370,40 3 747,90
		<i>Total</i>	lei			279 421,46
		Total Furceni Inclusiv salariu				279 421,46 47 321,37

	Total	lei	279 421,46
	Asigurarea sociala	24 %	11 357,13
	Total		290 778,59
	Cheltuieli de regie	10 %	29 077,86
	Total		319 856,45
	Beneficiu	4 %	12 794,26
	Total		332 650,71

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			66 530,14
		Total deviz:				399 180,85
		Inclusiv salariu				47 321,37

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a druurilor publice locale din comuna Ivancea

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 399 180,85 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	358,7764	57,66	20 687,05
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	18,5000	57,66	1 066,71
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	72,5000	57,66	4 180,35
4.	7129020012800	Pavator	h-om	102,9824	57,66	5 937,97
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	9,8716	57,66	569,20
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	85,7386	57,66	4 943,69
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	65,0000	57,66	3 747,90
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	76,8376	57,66	4 430,46
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,4898	57,66	1 758,04
		Total manopera				47 321,37

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	10,5060	260,00	2 731,56
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	217,9422	260,00	56 664,97
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0016	260,00	0,42
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,0017	180,00	1 080,31
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	41,2784	180,00	7 430,11
6.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine B20	m3	2,9615	916,67	2 714,72
7.	1422102205515	Beton in imbracaminte B20	m3	74,0370	916,67	67 867,50
8.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	150,0000	4,00	600,00
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1000	6 700,00	670,00
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,0000	7 000,00	7 000,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1000	6 700,00	670,00
12.	2010237318750	Distantieri	buc	222,0000	1,00	222,00
13.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,0099	190,00	1,88
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	50,0000	2,00	100,00
15.	2052152959010	Lemn de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0250	2 000,00	50,00
16.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	1,9743	13,00	25,67
17.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	30,0000	17,00	510,00
18.	2320166200676	White spirit	kg	5,4294	17,00	92,30
19.	2320187315789	Decofrol	kg	11,4294	9,00	102,86
20.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	75,0000	18,00	1 350,00
21.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	48,3708	18,00	870,67

22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 857,6688	1,67	3 102,31
23.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,8750	2 400,00	2 100,00
24.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	33,5634	2,00	67,13
25.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	26,1597	21,00	549,35
26.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	2,4679	15,00	37,02
27.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,7000	28,00	103,60
28.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,5000	28,00	210,00
29.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,4000	28,00	207,20
30.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	8,8844	21,00	186,57
31.	2873122004100	Plase sudate	kg	747,4000	25,00	18 685,00
32.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,9872	25,00	24,68
33.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	12,5000	31,00	387,50
34.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	1,9743	31,00	61,20
35.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	3,4551	18,00	62,19
36.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	81,6246	10,00	816,24
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,4290	10,00	14,29
		Total materiale de construcții				177 369,25

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,5000	25,00	12,50
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4440	280,00	124,32
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,2869	45,00	192,91
4.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	11,3523	60,00	681,14
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,6061	500,00	4 303,05
6.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 085,8760	2,00	2 171,75
7.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	11,3523	800,00	9 081,84
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,8800	450,00	3 996,00
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	41,5305	450,00	18 688,72
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,9000	500,00	450,00
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1600	480,00	76,80
12.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	11,3523	120,00	1 362,28
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,7148	25,00	42,87
14.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	11,3523	120,00	1 362,28
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	73,5000	45,00	3 307,50
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	9,8716	270,00	2 665,33
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,8716	280,00	2 764,05
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,9960	300,00	2 098,80
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,4224	210,00	1 348,70
		Total utilaje de construcții				54 730,84

Total			lei		279 421,46
--------------	--	--	------------	--	-------------------

Asigurarea sociala	24 %	11 357,13
Total		290 778,59
Cheltuieli de regie	10 %	29 077,86
Total		319 856,45
Beneficiu	4 %	12 794,26
Total		332 650,71
TVA	20 %	66 530,14

Total deviz:

399 180,85

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a druurilor publice
locale din comuna Ivancea**

Investitor

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. Furceni				
1	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			94,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			699,30
2	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 070,67 520,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	450,00	540,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 922,96
3	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 (incarcarea excesului de pamint)	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>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 098,80
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			213,80 20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	1,05
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,52
6	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			468,15 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	260,00	330,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	450,00	98,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	210,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 118,65
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			95,15

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.4cm, k=1.333)				53,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	46,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	7,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,67	28,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	10,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 200,33
8	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3			593,96 46,13
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	57,66	46,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	180,00	46,26
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	260,00	26,52
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	260,00	330,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	10,00	2,50
	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	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	210,00	5,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 110,60
9	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3			593,96 46,13
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	57,66	46,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	180,00	46,26
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	260,00	26,52
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	260,00	330,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	10,00	2,50
	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	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	210,00	5,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 067,08
10	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului inclusiv sprijinirile	m2			277,85 98,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	28,00	4,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	31,00	7,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,00	1,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	6 700,00	13,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	6 700,00	13,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 000,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 892,60
11	CC03C	Montare plase sudate Bp 100x100x3mm deasupra fundatiei din piatra sparta a drumului	kg			27,87 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	28,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 622,17
12	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (B20 M250), gr 10cm, k=0.667	m2			154,18 23,84
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	57,66	0,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	57,66	22,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,66	0,77

1	2	3	4	5	6	7
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine B20	m3	0,0060	916,67	3,67
	1422102205515	Beton in imbracaminte B20	m3	0,1500	916,67	91,71
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	15,00	0,05
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	25,00	0,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	180,00	3,60
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	2,00	0,09
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	18,00	1,18
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	21,00	0,74
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	190,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	31,00	0,08
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	18,00	0,08
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	17,00	0,12
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	13,00	0,03
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	10,00	0,47
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	21,00	0,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	9,00	0,07
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	120,00	1,84
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	800,00	12,27
	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	120,00	1,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	210,00	0,99
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	270,00	3,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	280,00	3,74
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	2,00	2,93
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	60,00	0,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114 095,20
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			38,75
						16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 400,00	8,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	45,00	13,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 687,85
14	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la drumuri, prin umplerea rosturilor cu mastic de bitum	m			25,48
						14,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	18,00	5,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	2 000,00	0,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	2,00	0,40
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	17,00	2,04
	1714227322100	Cilti de cinipa sort 3	kg	0,6000	4,00	2,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	25,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 370,40

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.