

Lucrari de reparatie a sectoarelor de strazi din com.Ivancea

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lotul 5

Valoarea de deviz 251 993,65 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 acces la gradinita				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,107	931,61 0,00	1 031,29 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. incarcarea	100 m3	1,107	1 359,45 0,00	1 504,91 0,00
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	193,72	26,60 0,00	5 152,94 0,00
4	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	36,90	537,87 71,30	19 847,22 2 630,97
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	55,35	499,33 37,20	27 638,16 2 059,02
6	DA19A	Strat din pelicula (se aplica norma la pelicula 1,05)	m2	369,00	14,96 2,36	5 518,76 869,36
7	CC03C	Montare plase sudate VR 150x150x4 mm (1500 mp)	kg	787,20	15,35 1,86	12 087,44 1 464,19
8	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri,C 20/25 executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	369,00	292,53 38,44	107 942,96 14 184,36

1	2	3	4	5	6	7
9	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (rost de comprimare si dilatare)	m	61,50	83,04 9,92	5 106,94 610,08
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	61,50	32,05 6,82	1 971,07 419,43
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (L=0,5 m)	m2	123,00	38,56 1,97	4 743,47 241,74
		<i>Total</i>	Lei			192 545,16
		Total Drum de acces la gradinita Inclusiv salariu				192 545,16 22 479,15

		Total	Lei	192 545,16
		Inclusiv salariul	100 %	22 479,15
		Fondul social si asigurarea medicala	24 %	5 395,00
		Total		197 940,16
		Cheltueli de regie	3 %	5 938,20
		Total		203 878,36
		Beneficiu de deviz	3 %	6 116,35
		Total		209 994,71
		TVA	20 %	41 998,94
		Total deviz: Inclusiv salariu		251 993,65 22 479,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a sectoarelor de strazi din com.Ivancea

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lotul 5

Valoarea de deviz 251 993,65 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.	7123010010200	Betonist	h-om	223,86	62,00	13 879,32
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	19,68	62,00	1 220,16
3.	7129020012800	Pavator	h-om	88,191	62,00	5 467,84
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7,38	62,00	457,56
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,856	62,00	549,07
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,936	62,00	244,03
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,6641	62,00	661,17
		Total manopera				22 479,15

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	21,525	12,00	258,30
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	11,236	250,00	2 809,00
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	15,498	250,00	3 874,50
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	67,4716	250,00	16 867,90
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	59,4459	310,00	18 428,23
6.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine C20/25	m3	2,214	1 300,00	2 878,20
7.	1422102205515	Beton in imbracaminte C20/25	m3	55,35	1 300,00	71 955,00
8.	1711217329883	pelicula	m	387,45	12,00	4 649,40
9.	2010237318750	Distantieri	buc	236,16	1,20	283,39
10.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,0074	320,00	2,37
11.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	1,476	28,00	41,33
12.	2320166200676	White spirit	kg	4,059	44,00	178,60
13.	2320187315789	Decofrol	kg	4,059	28,00	113,65
14.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	36,162	10,00	361,62
15.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,2152	320,00	68,86
16.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	25,092	15,00	376,38
17.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	19,557	28,00	547,60
18.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	1,845	32,00	59,04
19.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,936	32,00	125,95
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,872	11,00	86,59
21.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	6,642	50,00	332,10
22.	2873122004100	Plase sudate VR 150x150x4 mm	kg	795,072	12,50	9 938,40
23.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x	kg	0,738	9,20	6,79

		1000				
24.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	1,476	30,00	44,28
25.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	2,583	26,00	67,16
26.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	46,3833	20,00	927,67
		Total materiale de construcții				135 282,31

Utilaje de construcții:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	1,0455	240,00	250,92
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4723	400,00	188,92
3.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului și compresorului	h-ut	2,46	210,00	516,60
4.	2952160009250	Umbrar pt. protecție beton de ciment la drumuri	h-ut	8,487	38,00	322,51
5.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	1,1685	450,00	525,82
6.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	2,7564	400,00	1 102,56
7.	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	811,80	0,85	690,03
8.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	8,487	650,00	5 516,55
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0554	320,00	17,73
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	19,926	320,00	6 376,32
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,353	285,00	385,60
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,2804	285,00	1 504,91
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	3,0332	340,00	1 031,29
14.	2952270003608	Vibroinfigator acționat electric 51 - 80 kw	h-ut	8,487	106,00	899,62
15.	2952270004019	Placă vibratoare, greutăți=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	8,487	106,00	899,62
16.	2952270004204	Mașină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	9,84	160,00	1 574,40
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	7,38	200,00	1 476,00
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,38	310,00	2 287,80
19.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	14,7227	350,00	5 152,94
20.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	14,2581	285,00	4 063,56
		Total utilaje de construcții				34 783,70

Total	Lei	192 545,16
Inclusiv salariul	100 %	22 479,15
Fondul social și asigurarea medicală	24 %	5 395,00
Total		197 940,16
Cheltuieli de regie	3 %	5 938,20
Total		203 878,36
Beneficiu de deviz	3 %	6 116,35
Total		209 994,71
TVA	20 %	41 998,94

Total deviz:

251 993,65

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a sectoarelor de strazi din com.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. Drum de acces la gradinita				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			931,61
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	340,00	931,61
		<i>Total</i>	Lei			1 031,29
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. incarcarea	100 m3			1 359,45
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	285,00	1 359,45
		<i>Total</i>	Lei			1 504,91
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			26,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
		<i>Total</i>	Lei			5 152,94
4	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			537,87
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	62,00	71,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	310,00	406,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	320,00	48,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	285,00	6,56
		<i>Total</i>	Lei			19 847,22
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			499,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	62,00	37,20
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	250,00	50,75
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	250,00	304,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	285,00	4,27
		<i>Total</i>	Lei			27 638,16
6	DA19A	Strat din pelicula (se aplica norma la pelicula 1,05)	m2			14,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	62,00	0,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	62,00	2,11
	1711217329883	pelicula	m	1,0500	12,00	12,60
		<i>Total</i>	Lei			5 518,76
7	CC03C	Montare plase sudate VR 150x150x4 mm (1500 mp)	kg			15,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	62,00	1,55

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	62,00	0,31
	2873122004100	Plase sudate VR 150x150x4 mm	kg	1,0100	12,50	12,62
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,00	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		Total	Lei			12 087,44
8	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, C 20/25 executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2			292,53 38,44
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	62,00	1,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	62,00	35,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	62,00	1,24
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine C20/25	m3	0,0060	1 300,00	7,80
	1422102205515	Beton in imbracaminte C20/25	m3	0,1500	1 300,00	195,00
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	9,20	0,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	310,00	9,30
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	15,00	1,02
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	10,00	0,98
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	28,00	1,48
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	320,00	0,01
	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	26,00	0,18
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	44,00	0,48
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	28,00	0,11
	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	50,00	0,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	28,00	0,31
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	106,00	2,44
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	650,00	14,95
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	106,00	2,44
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	285,00	2,02
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	310,00	6,20
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	0,85	1,87
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	38,00	0,87
		Total	Lei			107 942,96
9	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (rost de comprimare si dilatare)	m			83,04 9,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	62,00	9,92
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	320,00	1,12
	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	0,1600	160,00	25,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	285,00	45,60
		Total	Lei			5 106,94
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			32,05 6,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	62,00	6,82
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	12,00	4,20
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	450,00	8,55
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	240,00	4,08
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	210,00	8,40
		Total	Lei			1 971,07
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (L=0,5 m)	m2			38,56 1,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	62,00	1,97
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	250,00	31,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	400,00	1,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	285,00	0,28
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	285,00	3,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	320,00	0,14
		Total	Lei			4 743,47

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.