

Reparatia unor strazi distruse in urma calamitatilor natural din com.Balasesti r-nul Singerei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 621 822,25 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. s.Balasanesti 1.1. str.Popa Tudor - Sirbu Diana 1.1.1. Reparatia imbracamintei rutiere din beton 1.1.1.1. Partia carosabila				
1	TsC03F21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	2,5200	1 299,69 0,00	3 275,21 0,00
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	441,0000	36,55 0,00	16 117,55 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,5200	741,64 542,31	1 868,93 1 366,62
4	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	7,2000	425,79 0,00	3 065,68 0,00
5	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	2,5200	2 274,26 0,00	5 731,14 0,00
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA30, (clas de granulozitate 11,2-22,4 mm, 31,5-63mm) conform SR EN	m3	90,7200	587,61 50,98	53 308,03 4 625,09

1	2	3	4	5	6	7
		13242+A1:2008, IDT, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire				
7	CO19A	Strat de polietilena	m2	720,0000	13,91 7,65	10 015,28 5 506,06
8	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv peste 18 mm L=500mm	kg	360,0000	19,38 2,46	6 975,59 887,09
9	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	72,0000	255,40 144,45	18 388,73 10 400,33
10	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment C20/25 la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	120,0000	481,04 105,79	57 724,46 12 695,37
11	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	237,6000	65,89 0,00	15 654,87 0,00
12	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminuasa, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi (Заделка трещин существующего покрытия битумной эмульсией, ширина трещин 3 см: ручным заливщиком швов)	m	237,6000	8,63 0,25	2 049,89 60,57
Total Partia carosabila						194 175,36
Incluziv salariu						35 541,13
		1.1.1.2. Pinteni 400x400x3000 2buc				
13	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	0,9600	179,29 179,29	172,12 172,12
14	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Otel beton D12AIII L24m; D6mm AI L48m)	kg	32,0000	18,47 1,70	591,02 54,38
15	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,03	m3	0,9600	2 658,67 271,05	2 552,32 260,21

1	2	3	4	5	6	7
Total Pinteni 400x400x3000 2buc						3 315,46
Incluziv salariu						486,71
		1.1.1.3. Consolidarea acostamentelor				
16	TsC03F21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,2400	1 299,67 0,00	311,92 0,00
17	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	42,0000	13,21 0,00	554,63 0,00
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2400	979,42 780,04	235,06 187,21
19	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,2400	328,62 0,00	78,87 0,00
Total Consolidarea acostamentelor						1 180,48
Incluziv salariu						187,21
Total Reparatia imbracamintei rutiere din beton						198 671,30
Incluziv salariu						36 215,05
Total str.Popa Tudor - Sirbu Diana						198 671,30
Incluziv salariu						36 215,05
		1.2. str.Viorica Popa 1.2.1. Reparatia imbracamintei rutiere din beton 1.2.1.1. Partia carosabila				
20	TsC03F21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,0500	1 299,69 0,00	1 364,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
21	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	183,7500	36,55 0,00	6 715,65 0,00
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,0500	1 146,26 946,93	1 203,57 994,28
23	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	3,0000	425,79 0,00	1 277,38 0,00
24	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	1,0500	2 274,27 0,00	2 387,98 0,00
25	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA30, (clas de granulozitate 11,2-22,4 mm, 31,5-63mm) conform SR EN 13242+A1:2008, IDT, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	37,8000	611,79 50,98	23 125,79 1 927,12
26	CO19A	Strat de polietilena	m2	300,0000	13,91 7,65	4 173,03 2 294,19
27	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv peste 18 mm L=500mm	kg	150,0000	19,38 2,46	2 906,50 369,62
28	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	30,0000	258,15 144,45	7 744,47 4 333,47
29	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment C20/25 la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	300,0000	435,36 60,12	130 607,95 18 035,24
30	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	99,0000	65,89 0,00	6 522,86 0,00
31	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminuasa, latimea	m	99,0000	8,63 0,25	854,11 25,24

1	2	3	4	5	6	7
		crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi (Заделка трещин существующего покрытия битумной эмульсией, ширина трещин 3 см: ручным заливщиком швов)				
Total Partia carosabila						188 883,96
Incluziv salariu						27 979,16
		1.2.1.2. Pinteni 400x400x3000 2buc				
32	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	0,9600	179,29 179,29	172,12 172,12
33	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Otel beton D12AIII L24m; D6mm AI L48m)	kg	32,0000	18,47 1,70	591,02 54,38
34	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,03	m3	0,9600	2 658,67 271,05	2 552,32 260,21
Total Pinteni 400x400x3000 2buc						3 315,46
Incluziv salariu						486,71
		1.2.1.3. Consolidarea acostamentelor				
35	TsC03F21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,1500	1 299,67 0,00	194,95 0,00
36	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	26,2500	13,21 0,00	346,65 0,00
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1500	979,33 780,00	146,90 117,00
38	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi	100 m3	0,1500	328,67	49,30

1	2	3	4	5	6	7
		successive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv			0,00	0,00
Total Consolidarea acostamentelor						737,80
Incluziv salariu						117,00
Total Reparatia imbracamintei rutiere din beton						192 937,22
Incluziv salariu						28 582,87
Total str.Viorica Popa						192 937,22
Incluziv salariu						28 582,87
		1.3. str.Ferma-Sfetlana Turcanu				
39	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	12,6000	78,26 0,00	986,04 0,00
40	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (H=10cm)	100m2	12,6000	8 928,22 419,75	112 495,59 5 288,87
41	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 K=5,00	100m2	-12,6000	2 039,31 0,00	-25 695,31 0,00
Total str.Ferma-Sfetlana Turcanu						87 786,32
Incluziv salariu						5 288,87
Total s.Balasanesti						479 394,84
Incluziv salariu						70 086,79
		2. s.Sloviaanca 2.1. str.Lucia Rotaru-Alic Dulgescu 2.1.1. Reparatia imbracamintei rutiere din beton (cu scurgere pe mijloc) 2.1.1.1. Partia carosabila				
42	TsC03F21	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3	2,5400	1 299,69	3 301,21

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ argilos înmuiat cu apă, descarcare în autovehicule teren catg. II în condițiile gospodăririi apelor			0,00	0,00
43	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t	444,6800	36,55 0,00	16 252,06 0,00
44	TsC51B	Lucrări la descarcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	2,5410	1 146,27 946,93	2 912,66 2 406,15
45	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren catg. II	100m2	7,2600	425,79 0,00	3 091,23 0,00
46	TsD7A1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, în straturi succesive de 15-20 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se cu pământ necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	2,5410	2 274,27 0,00	5 778,92 0,00
47	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din agregate naturale concosute cu rezistență la fragmentare LA30, (clasă de granulozitate 11,2-22,4 mm, 31,5-63mm) conform SR EN 13242+A1:2008, IDT, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innororire	m3	91,4760	611,79 50,98	55 964,38 4 663,63
48	CO19A	Strat de polietilenă	m2	726,0000	13,91 7,65	10 098,73 5 551,94
49	CC01B	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv peste 18 mm L=500mm	kg	363,0000	19,38 2,46	7 033,72 894,48
50	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (planșee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	72,6000	258,15 144,45	18 741,62 10 487,00
51	DC05A	Îmbracaminte din beton cu ciment C20/25 la drumuri, executată într-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	726,0000	435,36 60,12	316 071,23 43 645,28
52	DC04B	Tăierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și	m	239,5800	65,89	15 785,13

1	2	3	4	5	6	7
		dilatatie in betonul de uzura la drumuri			0,00	0,00
53	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminuasa, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi (Заделка трещин существующего покрытия битумной эмульсией, ширина трещин 3 см: ручным заливщиком швов)	m	239,5800	8,63 0,25	2 067,07 61,07
Total Partia carosabila						457 097,96
Incluziv salariu						67 709,55
		2.1.1.2. Pinteni 400x400x3000 3buc				
54	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	1,4400	179,28 179,28	258,17 258,17
55	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Otel beton D12AIII L24m; D6mm AI L48m)	kg	48,0000	18,47 1,70	886,53 81,57
56	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,03	m3	1,4400	2 658,82 271,06	3 828,70 390,32
Total Pinteni 400x400x3000 3buc						4 973,40
Incluziv salariu						730,06
		2.1.1.3. Consolidarea acostamentelor				
57	TsC03F21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuait cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,7260	1 299,70 0,00	943,58 0,00
58	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	127,0500	13,21 0,00	1 677,75 0,00
59	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,7260	229,92 30,59	166,92 22,21

1	2	3	4	5	6	7
60	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,7260	328,64 0,00	238,59 0,00
Total Consolidarea acostamentelor						3 026,84
Incluziv salariu						22,21
Total Reparatia imbracamintei rutiere din beton (cu scurgere pe mijloc)						465 098,20
Incluziv salariu						68 461,82
Total str.Lucia Rotaru-Alic Dulgescu						465 098,20
Incluziv salariu						68 461,82
		2.2. str.Aureliu Troncu				
61	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.	100 m3	1,0500	1 442,35 0,00	1 514,47 0,00
62	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	205,8000	22,07 0,00	4 541,30 0,00
63	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	1,0500	415,83 0,00	436,62 0,00
64	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	1,0500	745,42 130,86	782,69 137,40
65	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	3,5000	112,05 0,00	392,18 0,00
66	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	3,5000	8 928,22 419,75	31 248,78 1 469,13
Total str.Aureliu Troncu						38 916,04

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu1 606,53						
		2.3. str. Centru Slovanca				
67	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	24,0300	78,26 0,00	1 880,55 0,00
68	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	24,0300	3 824,02 474,13	91 891,11 11 393,41
Total str. Centru Slovanca						93 771,66
Incluziv salariu						11 393,41
Total s.Slovanca						597 785,90
Incluziv salariu						81 461,76
Cheltuieli directe			Lei		1 077 180,74	
Asigurare sociala			24,00 %		36 371,65	
Total					1 113 552,39	
Cheltuieli de Regie			14,50 %		161 465,10	
Total					1 275 017,49	
Beneficiu			6,00 %		76 501,05	
Total					1 351 518,54	
TVA			20,00 %		270 303,71	
Total deviz:						1 621 822,25
Incluziv salariu						151 548,55

Intocmit _____ (SA Drumuri Balti)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)