

Reparatia str. Stefan cel Mare . Varianta alba

L=1300x4m=5200 m2 H=15 cm. Betonare 2 treceri prin vad

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 757 319,60 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. Varianta alba L 1300 m x 4m=5200 m2 H=15 cm				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	7,8000	2 274,30 0,00	17 739,54 0,00
2	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	7,8000	1 722,89 0,00	13 438,55 0,00
3	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	52,0000	9 848,36 324,41	512 114,92 16 869,31
4	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	3,4000	711,45 112,95	2 418,94 384,04
		<i>Total</i>	lei			545 711,95
		Total Varianta alba L 1300 m x 4m=5200 m2 H=15 cm Inclusiv salariu				545 711,95 17 253,35
		2. Amenajarea trecerii prin vad 2 buc				
5	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	0,0320	2 008,12 0,00	64,26 0,00
6	TsA18C1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a	m3	3,6000	382,20 382,20	1 375,92 1 375,92

1	2	3	4	5	6	7
		gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m				
7	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	0,0360	1 359,17 580,00	48,93 20,88
8	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	6,6000	315,96 111,64	2 085,36 736,82
9	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	150,0000	30,96 2,96	4 643,65 443,27
10	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm. Beton C 30/37	m2	60,0000	499,77 40,72	29 986,43 2 442,92
		<i>Total</i>	lei			38 204,55
		Total Amenajarea trecerii prin vad 2 buc Inclusiv salariu				38 204,55 5 019,81

		Total	lei	583 916,50
		Asigurarea sociala	24 %	5 345,56
		Total		589 262,06
		Cheltuieli de regie	5 %	29 463,11
		Total		618 725,17
		Beneficiu de deviz	2 %	12 374,50
		Total		631 099,67
		TVA	20 %	126 219,93
		757 319,60		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		22 273,16		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia str. Stefan cel Mare .
Varianta alba L=1300x4m=5200
m2 H=15 cm. Betonare 2 treceri
prin vad

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 757 319,60 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	34,800	65,67	2 285,32
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,000	65,67	394,02
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	9,570	65,67	628,46
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,200	65,67	78,80
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,318	65,67	1 859,64
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,400	65,67	157,61
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	256,880	65,67	16 869,31
		Total manopera				22 273,16

Materiale:

1.	11202062010361	Savura	m3	52,000	350,00	18 200,00
2.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	52,000	350,00	18 200,00
3.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	982,800	350,00	343 980,00
4.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	78,000	350,00	27 300,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,800	220,00	396,00
6.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,360	1 450,00	522,00
7.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	9,000	1 450,00	13 050,00
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,013	7 850,00	102,05
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,132	7 850,00	1 036,20
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,013	7 850,00	102,05
11.	2010237318750	Distantieri	buc	45,000	5,00	225,00
12.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,001	15,25	0,02
13.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,240	22,00	5,28
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,660	27,50	18,15
15.	2320187315789	Decofrol	kg	1,452	35,00	50,82
16.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	5,880	14,50	85,26
17.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	4,080	5,50	22,44
18.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	3,180	4,50	14,31
19.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,300	18,50	5,55
20.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,750	18,50	13,88
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,990	35,50	35,14
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,500	35,50	53,25

23.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	1,080	41,00	44,28
24.	2873122004100	Plase sudate	kg	151,500	25,50	3 863,25
25.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,120	35,50	4,26
26.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,650	27,50	45,38
27.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,240	27,50	6,60
28.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,420	1,20	0,50
29.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	160,260	12,50	2 003,25
Total materiale de constructii						429 384,92

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,090	500,00	45,00
2.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	1,380	14,25	19,67
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	33,572	630,00	21 150,36
4.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	132,000	83,33	10 999,56
5.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	1,380	750,00	1 035,00
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	140,920	345,00	48 617,40
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	58,240	312,00	18 170,88
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	9,298	345,00	3 207,81
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,153	420,00	64,26
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	25,818	630,00	16 265,34
11.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	1,380	83,33	115,00
12.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	1,380	83,33	115,00
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,374	75,00	28,05
14.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	5,512	750,00	4 134,00
15.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	9,298	260,00	2 417,48
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,200	260,00	312,00
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,200	500,00	600,00
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	21,954	226,00	4 961,61
Total utilaje de constructii						132 258,42

Total	lei	583 916,50
Asigurarea sociala	24 %	5 345,56
Total		589 262,06
Cheltuieli de regie	5 %	29 463,11
Total		618 725,17
Beneficiu de deviz	2 %	12 374,50
Total		631 099,67
TVA	20 %	126 219,93

Total deviz:

757 319,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatie str. Stefan cel Mare . Varianta alba
L=1300x4m=5200 m2 H=15 cm. Betonare 2 treceri prin vad

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. Varianta alba L 1300 m x 4m=5200 m2 H=15 cm				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 274,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	630,00	2 274,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 739,54
2	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 722,89
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	345,00	411,26
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	630,00	1 001,70
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	260,00	309,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 438,55
3	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100 m2			9 848,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	65,67	324,41
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	350,00	6 615,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	350,00	525,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	350,00	350,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	350,00	350,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	12,50	37,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	630,00	26,46
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	630,00	162,54
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	312,00	349,44
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	345,00	934,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	226,00	93,56
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	750,00	79,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			512 114,92
4	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			711,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	65,67	112,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	630,00	598,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 418,94
		2. Amenajarea trecerii prin vad 2 buc				
5	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			2 008,12
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	420,00	2 008,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,26
6	TsA18C1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavariei mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m	m3			382,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8200	65,67	382,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 375,92
7	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			1 359,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,67	580,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,93
8	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			315,96 111,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,67	16,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	65,67	95,22
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	35,50	5,32
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	27,50	6,88
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	7 850,00	15,46
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	7 850,00	15,46
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 850,00	157,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 085,36
9	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			30,96 2,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	65,67	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,67	0,33
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,50	25,76
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,50	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,50	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 643,65
10	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm. Beton C 30/37	m2			499,77 40,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	65,67	1,31
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	65,67	38,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	65,67	1,31
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 450,00	8,70
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,1500	1 450,00	217,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	18,50	0,09
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	35,50	0,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	220,00	6,60
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	5,50	0,37
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	14,50	1,42
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	4,50	0,24
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	15,25	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	27,50	0,11
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	1,20	0,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	27,50	0,30
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	22,00	0,09
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	12,50	0,89
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	41,00	0,74
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	35,00	0,38
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	83,33	1,92
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	750,00	17,25
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	83,33	1,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	226,00	1,60
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	260,00	5,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	83,33	183,33
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	14,25	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 986,43

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.