

Reparatia capitala a trotuarelor din s.

Formular Nr.7

Obreja Veche , r-ul Falesti

(denumirea obiectivului)

Deviz local № 27.02-D/19-2-1-1**Reparatia capitala a trotuarelor (etapa II)**

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz 3 483 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. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	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	1,10	893,00 0,00	982,30 0,00
2	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3	1,10	414,20 0,00	455,62 0,00
3	TsD05B	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 coeziv	100 m3	1,10	942,17 352,80	1 036,39 388,08
Total Lucrari de demolare						2 474,31
Total Lucrari de reparatie						2 474,31
<i>Прямые затраты</i>		p.				2 474
<i>Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 22,5 %</i>		22,50 %				87
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect</i>		100,00 +				2 562
<i>Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Transp+Colect) * 10 %</i>		10,00 %				256
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>		100,00 +				2 818
<i>Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>		3,00 %				85
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>		100,00 +				2 902
<i>TVA (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>		20,00 %				580

Total deviz:**3 483****Inclusiv salariu:****388**

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Obiect: Reparatia capitala a trotuarelor din s. Obreja Veche , r-ul Falesti

Investitor: Primaria s. Obreja Veche , r-ul Falesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 27.02-D/19-2-1-1
Reparatia capitala a trotuarelor (etapa II)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe U.M.	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	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			893,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	380,00	893,00
2	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3			414,20
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	380,00	414,20
3	TsD05B	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 coeziv	100 m3			942,17
						352,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	62,50	589,38

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a trotuarelor din s.

Formular Nr.3

Obreja Veche , r-ul Falesti

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 27.02-D/19-2-1-1

Reparatia capitala a trotuarelor (etapa II)

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz 3 483 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 № 27.02-D/19-2-1-1:				

Manopera

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,70	40,00	388,08
		Total manopera				388
		Total materiale de construcții				0

Utilaje de construcții

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,59	380,00	982,30
2.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,20	380,00	455,62
3.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,37	62,50	648,31
		Total utilaje de construcții				2 086

Прямые затраты			lei	2 474
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %			22,50 %	87
TOTAL II3+Asigur+Transp+Colect			100,00 +	2 562
Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Transp+Colect) * 10 %			10,00 %	256
TOTAL II3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu			100,00 +	2 818
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %			3,00 %	85
TOTAL II3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi			100,00 +	2 902
TVA (II3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %			20,00 %	580

Total deviz:

3 483

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a trotuarelor din s.

Formular Nr.7

Obreja Veche , r-ul Falesti

(denumirea obiectivului)

Deviz local № 27.02-D/19-2-1-2**Reparatia capitala a trotuarelor (etapa II)**

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz 339 965 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. Lucrari de reparatie				
		1.1. Reparatia capitala a trotuarelor (328.4 m.p)				
1	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, d C 7.5. BR 100.20.8	m	609,00	121,87 12,00	74 220,05 7 308,00
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (10-20mm, H=150mm)	m3	49,26	296,85 39,60	14 622,83 1 950,70
3	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm h=4cm	m2	328,40	192,54 41,76	63 230,80 13 713,98
4	TsD01B	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 mijlociu	m3	65,50	12,40 12,40	812,20 812,20
5	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,65	942,18 352,80	612,41 229,32
Total Reparatia capitala a trotuarelor (328.4 m.p)					153 498,29	
		1.2. Sectiunea zid de sprigin Zd-1(47.8m.l.)				
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,88	296,85 39,60	854,93 114,05
7	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa. C20	m3	25,83	1 439,11 154,00	37 172,21 3 977,82
8	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate AI d6	kg	201,80	14,66 3,16	2 957,68 637,69
9	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate AII d12	kg	679,80	12,83 2,36	8 722,85 1 604,33
10	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20	m2	46,20	72,12 38,00	3 331,74 1 755,60

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv				
11	TsD01B	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 mijlociu	m3	3,00	12,40 12,40	37,20 37,20
12	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,12	942,17 352,80	113,06 42,34
13	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane	m2	67,00	53,98 46,00	3 616,99 3 082,00
14	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	67,00	16,17 4,80	1 083,52 321,60
15	CN05A	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite	m2	67,00	28,74 13,20	1 925,58 884,40
Total Sectiunea zid de sprigin Zd-1(47.8m.l.)						59 815,77
		1.3. Balustrada din metal BI-1(47,8 m.l.)				
16	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada BI-1 (teava profilata 40x20x3;20x2)	kg	413,40	23,11 8,40	9 552,43 3 472,56
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,41	767,27 257,60	314,58 105,62
Total Balustrada din metal BI-1(47,8 m.l.)						9 867,02
Total Lucrari de reparatie						223 181,08

Прямые затраты	p.	223 181
Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 22,5 %	22,50 %	9 011
Transportarea materialului (Π3) * 8 %	8,00 %	14 285
Colectarea materialului (Π3) * 2 %	2,00 %	3 571
TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect	100,00 +	250 048
Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Transp+Colect) * 10 %	10,00 %	25 005
TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu	100,00 +	275 053
Beneficiu de de viz (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %	3,00 %	8 252
TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi	100,00 +	283 304
TVA (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	56 661

Total de viz:339 965

Inclusiv salariu:40 049

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Obiect: Reparatia capitala a trotuarelor din s. Obreja Veche , r-ul Falesti

Investitor: Primaria s. Obreja Veche , r-ul Falesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 27.02-D/19-2-1-2

Reparatia capitala a trotuarelor (etapa II)

(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe U.M.	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Reparatia capitala a trotuarelor (328.4 m.p)				
1	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, d C 7.5. BR 100.20.8	m			121,87
						12,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	40,00	4,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	980,00	47,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,60	1,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	290,00	0,87
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	60,00	60,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (10-20mm, H=150mm)	m3			296,85
						39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	62,50	26,25
3	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm h=4cm	m2			192,54
						41,76
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	40,00	40,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	40,00	1,26
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	100,00	101,50
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,60	2,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,60	25,17
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	220,00	1,10
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	220,00	18,85
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	80,00	1,60
4	TsD01B	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 mijlociu	m3			12,40
						12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
5	TsD05B	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 coeziv	100 m3			942,18
						352,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	62,50	589,38

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Sectiunea zid de sprigin Zd-1(47.8m.l.)				
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			296,85 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	62,50	26,25
7	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa. C20	m3			1 439,11 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100000 1	Beton C20	m3	1,0200	1 150,00	1 190,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
8	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate AI d6	kg			14,66 3,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	40,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	40,00	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
9	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate AII d12	kg			12,83 2,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	40,00	2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	40,00	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
10	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			72,12 38,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	21,00	0,53
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 500,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
11	TsD01B	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 mijlociu	m3			12,40 12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime,	100 m3			942,17

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				352,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	62,50	589,38
13	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane	m2			53,98
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	40,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	1,60	5,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0075	290,00	2,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	20,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	80,00	0,16
14	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,17
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	40,00	4,80
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	26,80	11,12
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
15	CN05A	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite	m2			28,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3300	40,00	13,20
	2430111610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,4000	38,00	15,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,60	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
		1.3. Balustrada din metal BI-1(47,8 m.l.)				
16	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada BI-1 (teava profilata 40x20x3;20x2)	kg			23,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,60	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			767,27
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	40,00	257,60
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	38,00	296,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	38,00	148,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a trotuarelor din s.

Formular Nr.3

Obreja Veche , r-ul Falesti

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 27.02-D/19-2-1-2**Reparatia capitala a trotuarelor (etapa II)**

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz 339 965 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 № 27.02-D/19-2-1-2:				

Manopera

1.	7122050013400	Zidar	h-om	67,00	40,00	2 680,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	89,11	40,00	3 564,54
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	52,52	40,00	2 100,96
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	34,65	40,00	1 386,00
5.	7129020012800	Pavator	h-om	442,09	40,00	17 683,69
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	22,11	40,00	884,40
7.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	8,04	40,00	321,60
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,64	40,00	105,62
9.	7212030022700	Sudor	h-om	4,13	40,00	165,36
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	78,55	40,00	3 141,84
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	152,73	40,00	6 109,00
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	37,28	40,00	1 491,30
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,38	40,00	415,10
		Total manopera				40 049

Materiale

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,27	5,00	41,34
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	59,96	200,00	11 992,20
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,33	290,00	675,55
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,64	220,00	361,24
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	28,14	220,00	6 191,66
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,75	5,00	18,75
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,07	2 500,00	173,25
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,05	3 100,00	143,22
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,05	3 100,00	143,22
10.	2010237318750	Distantieri	buc	132,24	0,01	1,32
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,62	125,00	577,50
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,80	21,00	16,79
13.	2320187315789	Decofrol	kg	5,54	20,00	110,88
14.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,20	38,00	121,52
15.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	26,80	38,00	1 018,40
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,13	35,00	144,69
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,60	38,00	60,76
18.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	27,80	26,80	745,17
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,23	35,00	7,89
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	621,18	1,60	993,89
21.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	525,44	1,60	840,70
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	246,12	1,60	393,79
23.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5 165,73	1,60	8 265,17

24.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	333,33	100,00	33 332,60
25.	26631021000001	Beton C20	m3	26,74	1 150,00	30 753,07
26.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	29,23	980,00	28 647,36
27.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,40	0,00	0,00
28.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	612,04	60,00	36 722,70
29.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	206,84	11,00	2 275,30
30.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	696,79	10,00	6 967,95
31.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,31	21,00	48,51
32.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,82	22,00	193,95
33.	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	413,40	14,00	5 787,60
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,16	21,00	24,25
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,07	45,00	93,02
36.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	13,86	0,10	1,39
37.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	13,86	0,10	1,39
38.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,23	0,10	0,02
39.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,39	21,00	29,11
40.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	6,57	80,00	525,44
41.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,31	0,00	0,00
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,65	10,00	46,50
43.	4100126202818	Apa	m3	5,21	10,00	52,14
44.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,35	5,00	16,75
		Total materiale de construcții				178 558

Utilaje de construcții

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	21,90	62,50	1 368,67
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,95	0,00	0,00
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,10	20,00	2,01
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,50	10,00	154,98
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,13	80,00	10,72
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,26	62,50	453,82
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,38	350,00	2 583,53
		Total utilaje de construcții				4 574

<i>Прямые затраты</i>	p.	223 181
<i>Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 22,5 %</i>	22,50 %	9 011
<i>Transportarea materialului (Π3) * 8 %</i>	8,00 %	14 285
<i>Colectarea materialului (Π3) * 2 %</i>	2,00 %	3 571
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	250 048
<i>Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Transp+Colect) * 10 %</i>	10,00 %	25 005
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	275 053
<i>Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	8 252
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	283 304
<i>TVA (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	56 661

Total deviz:

339 965

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)