

**Lucrari de reabilitare a drumurilor,
betonarea strazii Calea Orheiului,
com Gratiesti, min. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
str. Calea Orheiului, com. Gratiesti

Valoarea de deviz 312 790,56 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. str. Calea Orheiului, S=468 m2				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	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	100 m3	1,248	1 012,50 0,00	1 263,60 0,00
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	235,87	42,40 0,00	10 000,89 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,248	211,88 30,59	264,42 38,18
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	4,99	110,19 0,00	549,83 0,00
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	1,498	417,20 0,00	624,97 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 703,71
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				12 703,71 38,18
		1.2. Lucrari de amenajare a				

1	2	3	4	5	6	7
		sistemului rutier				
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA40, SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, H=10 cm	m3	49,92	630,56 50,98	31 477,46 2 545,02
7	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	26,40	131,75 101,96	3 478,31 2 691,85
8	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=6 mm 150x150 mm)	kg	1 434,10	27,54 7,65	39 491,24 10 966,99
9	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile, H=15 cm Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,03	m3	70,20	1 824,16 327,13	128 055,90 22 964,84
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	183,60	34,79 24,64	6 388,14 4 524,14
11	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	183,60	29,68 9,35	5 448,63 1 716,05
		<i>Total</i>	lei			214 339,68
		Total Lucrari de amenajare a sistemului rutier Inclusiv salariu				214 339,68 45 408,89
		1.3. Astuparea capacelor la fintini				
12	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fintini	buc	2,00	112,96 101,96	225,93 203,93
13	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment	m3	0,30	438,63 359,43	131,59 107,83
14	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	0,66	94,32 94,32	62,25 62,25
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	0,66	72,80 0,00	48,05 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3	0,275	3 054,00 601,60	839,85 165,44
17	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc	1,00	116,80 69,68	116,80 69,68
18	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc	1,00	1 544,80 69,68	1 544,80 69,68
		<i>Total</i>	lei			2 969,27
		Total Astuparea capacelor la fintini Inclusiv salariu				2 969,27 678,81
		<i>Total</i>	lei			230 012,66
		Total str. Calea Orheiului, S=468 m2 Inclusiv salariu				230 012,66 46 125,88

		Total	lei	230 012,66
		Asigurari sociale	24 %	11 070,21
		Total		241 082,87
		Cheltuieli de regie	6 %	14 464,97
		Total		255 547,84
		Beneficiu de deviz	2 %	5 110,95
		Total		260 658,80
		TVA	20 %	52 131,76
		Total deviz: Inclusiv salariu		312 790,56 46 125,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reabilitare a drumurilor,
betonarea strazii Calea Orheiului,
com Gratiesti, min. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
str. Calea Orheiului, com. Gratiesti**

Valoarea de deviz 312 790,56 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.	7122050013400	Zidar	h-om	1,617	84,97	137,396
2.	7123010010200	Betonist	h-om	211,194	84,97	17 945,154
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	129,069	84,97	10 966,993
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	27,72	84,97	2 355,368
5.	7129020012800	Pavator	h-om	29,952	84,97	2 545,021
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,04	84,97	343,279
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,182	84,97	100,424
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,229	84,97	444,308
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	112,32	84,97	9 543,830
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	20,526	84,97	1 744,094
		Total manopera				46 125,88

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	55,08	17,80	980,424
2.	1212121212121	Apa	m3	22,776	25,00	569,410
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm	m3	10,134	320,00	3 242,803
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32,5-63 mm	m3	60,852	320,00	19 472,794
5.	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-31,5 mm	m3	0,005	320,00	1,597
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,941	311,00	2 158,768
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,106	311,00	32,991
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,013	4 250,00	56,100
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,092	4 250,00	392,700
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,64	50,00	132,000
11.	2320187315789	Decofrol	kg	3,168	25,00	79,200
12.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,061	900,00	54,698
13.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	110,00	5,20	572,000
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,54	2,20	60,588
15.	2663102100001	Beton clasa...(C20/25)	m3	74,475	1 335,00	99 424,365
16.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,048	4 800,00	232,536

17.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,643	95,00	61,047
18.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	42,01	25,00	1 050,245
19.	271060200100	Plasa metalica VR-1 d=6 mm 150x150 mm	kg	1 434,10	19,50	27 964,950
20.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,506	14,00	7,086
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,32	26,00	34,320
22.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	21,511	26,00	559,299
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,112	26,00	54,912
24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,92	1,00	7,920
25.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,92	0,10	0,792
26.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,132	60,00	7,920
27.	2875274200000	Capac cu rama (din demontare fara pret)	buc	1,02	0,00	0,000
28.	28752742000001	Capac cu rama	buc	1,02	1 400,00	1 428,000
29.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,792	26,00	20,592
30.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,832	25,00	370,800
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,153	25,00	3,826
		Total materiale de constructii				159 034,69

Utilaje de constructii:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	3,121	120,00	374,544
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,18	120,00	21,600
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,099	450,00	44,550
4.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	7,344	300,00	2 203,200
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,04	583,00	1 772,174
6.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	329,238	1,50	493,857
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	12,879	350,00	4 507,776
8.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	9,477	30,00	284,310
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,786	350,00	624,966
10.	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	3,488	50,00	174,420
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,808	450,00	1 263,600
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,499	450,00	224,640
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,18	12,00	2,160
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	53,978	30,00	1 619,352
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,44	50,00	22,000
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	25,122	400,00	10 048,936
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,925	400,00	1 170,000
		Total utilaje de constructii				24 852,09

Total	lei	230 012,66
Asigurari sociale	24 %	11 070,21
Total		241 082,87
Cheltuieli de regie	6 %	14 464,97
Total		255 547,84
Beneficiu de deviz	2 %	5 110,95
Total		260 658,80

TVA	20 %	52 131,76
-----	------	-----------

Total deviz:

312 790,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reabilitare a drumurilor,
betonarea strazii Calea Orheiului, com Gratiesti,
min. Chisinau**

Investitor Primaria com. Gratiesti

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. str. Calea Orheiului, S=468 m2				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	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	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	450,00	1 012,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 263,60
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	400,00	42,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 000,89
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			211,88 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-31,5 mm	m3	0,004	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	450,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			264,42
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			110,19 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	583,00	110,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,83
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu	100 m3			417,20

1	2	3	4	5	6	7
		compactator pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma				0,00
	2952240004125	Compactator 25 t	h-ut	1,192	350,00	417,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			624,97
		1.2. Lucrari de amenajare a sistemului rutier				
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA40, SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, H=10 cm	m3			630,56 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm	m3	0,203	320,00	64,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32,5-63 mm	m3	1,219	320,00	390,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	583,00	24,49
	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	400,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 477,46
7	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			131,75 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	26,00	0,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	26,00	2,08
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	50,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,88
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,13
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 478,31
8	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=6 mm 150x150 mm)	kg			27,54 7,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,090	84,97	7,65
	271060200100	Plasa metalica VR-1 d=6 mm 150x150 mm	kg	1,000	19,50	19,50
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,015	26,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 491,24
9	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile, H=15 cm Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,03	m3			1 824,16 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	2,250	84,97	191,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,600	84,97	135,95
	2663102100001	Beton clasa...(C20/25)	m3	1,030	1 335,00	1 416,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,096	311,00	30,75
	1212121212121	Apa	m3	0,315	25,00	8,11
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,007	14,00	0,10
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	4 800,00	3,31
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,581	25,00	14,96
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,690	1,50	7,03
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,135	30,00	4,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,031	400,00	12,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128 055,90
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			34,79 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	95,00	0,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,040	25,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	30,00	8,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 388,14
11	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			29,68 9,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,110	84,97	9,35
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,300	17,80	5,34
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,019	50,00	0,95
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,040	300,00	12,00
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017	120,00	2,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 448,63
		1.3. Astuparea capacelor la fintini				
12	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fintini	buc			112,96 101,96
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,200	84,97	101,96
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,220	50,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,93
13	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment	m3			438,63 359,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,230	84,97	359,42
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,600	120,00	72,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,600	12,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131,59
14	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,32 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	84,97	94,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,25
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			72,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	400,00	72,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,05
16	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3			3 054,00 601,60
	7122050013400	Zidar	h-om	5,880	84,97	499,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,200	84,97	101,96
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,000	5,20	2 080,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,221	900,00	198,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,460	25,00	11,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,360	450,00	162,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			839,85
17	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc			116,80 69,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820	84,97	69,68
	2875274200000	Capac cu rama (din demontare fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,500	2,20	30,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	311,00	16,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	25,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116,80
18	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc			1 544,80 69,68

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820	84,97	69,68
	28752742000001	Capac cu rama	buc	1,000	1 400,00	1 428,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,500	2,20	30,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	311,00	16,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	25,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 544,80

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.