

Primaria or.Causeni
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Reparatia capitala a trotuarului adiacent str.Calea Basarabiei din partea dreapta

Valoarea de deviz 887 666 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. Reparatia capitala a trotuarului				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	833,00	48,80 16,72	40 653,23 13 928,93
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	790,00	18,45 18,45	14 576,45 14 576,45
3	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	2,16	993,73 0,00	2 146,47 0,00
4	TsA01D1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare	m3	14,90	132,62 132,62	1 976,01 1 976,01
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	360,00	7,36 0,00	2 649,60 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,16	88,86 20,76	191,94 44,84
7	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	840,00	193,46 39,21	162 509,97 32 935,39
8	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	833,00	110,40 17,30	91 961,75 14 409,23
9	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	13,33	1 615,28 392,66	21 531,74 5 234,22
10	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	66,70	251,98	16 807,13

1	2	3	4	5	6	7
					51,89	3 461,33
11	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	1 333,00	166,52 34,37	221 972,39 45 809,02
12	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,03	m3	2,35	1 094,79 183,94	2 572,75 432,25
		Total Reparatie capitala a trotuarului Inclusiv salariu				579 549,43 132 807,67
		2. Rețele de canalizare fluviala				
13	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,06	1 052,07 0,00	63,12 0,00
14	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	2,10	178,75 178,75	375,37 375,37
15	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime Materiale marunte (cirpe, maturi etc.)=1,015	m2	5,80	90,56 65,73	525,27 381,25
16	DF08B	Parapet rigid, greu, din beton slab armat, in forma de bolti intoarse, executat pe fundatii proprii	m	5,80	742,91 211,61	4 308,87 1 227,35
17	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,40	206,01 35,17	288,41 49,24
18	RpAcA02C	Montarea in pamint a conductelor din fonta de presiune DUCTILA preizolate, asamblate prin flanse, avind lungimile si diametrul de 3mx250 mm Materiale marunte=1,03	m	15,00	459,24 186,24	6 888,59 2 793,63
19	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	2,80	206,01 35,17	576,83 98,48
20	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	0,084	799,51 508,57	67,16 42,72
21	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,02	buc	2,80	1 063,74 65,16	2 978,46 182,44

1	2	3	4	5	6	7
		Total Retele de canalizare fluviala Inclusiv salariu				16 072,08 5 150,47

		Cheltuieli directe	lei	595 622
		Fondul social	24,00 %	33 110
		Transport	7,00 %	30 146
		Cheltuieli de regie	9,00 %	59 299
		Beneficiu	3,00 %	21 545
		Tva	20,00 %	147 944
		Total deviz: Inclisiv salariu		887 666 137 958

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Primaria or.Causeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Reparatia capitala a trotuarului adiacent str.Calea Basarabiei din partea dreapta

Valoarea de deviz 887 666 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.	712301001020 0	Betonist	h-om	245,34	57,66	14 146,30
2.	712302001114 0	Fierar beton	h-om	5,568	57,66	321,05
3.	712401001070 0	Dulgher	h-om	10,266	57,66	591,94
4.	712902001280 0	Pavator	h-om	1 351,7466	57,66	77 941,71
5.	712909001060 0	Drenor-canalist	h-om	3,164	57,66	182,44
6.	713605001200 0	Instalator alimentari apa	h-om	48,45	57,66	2 793,63
7.	931006001990 0	Muncitor necalificat	h-om	689,7538	57,66	39 771,20
8.	931006001992 0	Muncitor deservire CM	h-om	0,696	57,66	40,13
9.	931006001992 2	Muncitor deservire	h-om	21,0614	57,66	1 214,40
10.	931006001993	Muncitor	h-om	7,4965	57,66	432,25

	0					
11.	9312040019600	Sapator	h-om	9,072	57,66	523,09
		Total manopera				137 958

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	67,9916	227,00	15 434,09
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,899	166,67	1 816,54
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	77,675	166,67	12 946,09
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	6,665	166,67	1 110,86
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	50,654	166,67	8 442,50
6.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0645	2 900,00	186,76
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0869	2 900,00	252,01
8.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0059	2 900,00	17,11
9.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0059	2 900,00	17,11
10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,029	2 900,00	84,10
11.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,493	85,00	41,91
12.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,6476	85,00	55,05
13.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	1,2296	11,00	13,53
14.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,7064	12,00	8,48
15.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	5,253	23,00	120,82
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 789,66	1,45	5 495,01
17.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 132,80	1,45	3 092,56
18.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	17 595,60	1,45	25 513,62
19.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1 352,995	101,25	136 990,74
20.	2663102100000	Beton	m3	5,3202	720,00	3 830,54
21.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	84,504	720,00	60 842,88
22.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	844,20	108,75	91 806,75
23.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	837,165	56,25	47 090,53
24.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,9155	2 500,00	7 288,75
25.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	19,4416	11,00	213,86
26.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	53,244	11,00	585,68
27.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,725	10,00	7,25
28.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,3422	12,00	4,11
29.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,471	32,00	15,07
30.	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,3422	18,00	6,16
31.	2875274109200	Tub fonta presiune cu mufa	m	15,759	189,00	2 978,45
32.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	2,856	979,00	2 796,02
33.	288111600270	Disc pentru taiat placi	buc	26,66	38,00	1 013,08

	1					
34.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	33,32	10,00	333,20
35.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	7,539	10,00	75,39
36.	4100126202818	Apa	m3	13,335	10,00	133,35
		Total materiale de construcții				430 660

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	2,85	157,00	447,45
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	28,014	28,00	784,39
3.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasă presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	12,90	19,00	245,10
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	14,007	19,00	266,13
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,116	25,00	2,90
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,036	157,00	162,65
7.	2940420007679	Fierăstrău mecanic	h-ut	0,232	12,00	2,78
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	10,6062	208,33	2 209,59
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,864	168,00	145,15
10.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	12,90	11,00	141,90
11.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	1,2644	16,00	20,23
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	29,399	28,00	823,17
13.	2952270004204	Mașina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	244,902	78,00	19 102,36
14.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	23,04	115,00	2 649,60
		Total utilaje de construcții				27 003

Cheltuieli directe	lei	595 622
Fondul social	24,00 %	33 110
Transport	7,00 %	30 146
Cheltuieli de regie	9,00 %	59 299
Beneficiu	3,00 %	21 545
Tva	20,00 %	147 944

Total deviz:

887 666

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Primăria or.Causeni

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. Reparatia capitala a trotuarului				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			48,80
						16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	78,00	22,93
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,45
						18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
3	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			993,73
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	208,33	993,73
4	TsA01D1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare	m3			132,62
						132,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	57,66	132,62
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			7,36
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	115,00	7,36
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			88,86
						20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	227,00	0,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	168,00	67,20
7	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			193,46
						39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	720,00	38,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,45	5,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	166,67	1,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	108,75	109,29
8	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			110,40
						17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	720,00	34,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,45	1,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	166,67	0,50
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	56,25	56,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
9	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 615,28
						392,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,66
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	227,00	1 157,70
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	28,00	59,92

1	2	3	4	5	6	7
10	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			251,98 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	166,67	183,34
	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	19,00	3,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	28,00	11,76
11	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			166,52 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,45	2,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,45	19,14
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	101,25	102,77
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	166,67	0,83
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	166,67	6,33
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	38,00	0,76
12	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,03	m3			1 094,79 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	720,00	734,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	107,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	157,00	69,21
		2. Retele de canalizare fluviala				
13	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 052,07 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,0500	208,33	1 052,07
14	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,75 178,75
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,75
15	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime Materiale marunte (cirpe, maturi etc.)=1,015	m2			90,56 65,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	57,66	58,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	85,00	9,49
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	2 900,00	2,95
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	2 900,00	2,95
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	12,00	1,46
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	2 900,00	4,40
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	32,00	2,60
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	2922140006702	Macara de fereastru	h-ut	0,0200	25,00	0,50
16	DF08B	Parapet rigid, greu, din beton slab armat, in forma de bolti intoarse, executat pe fundatii proprii	m			742,91 211,61
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6500	57,66	37,48
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,9600	57,66	55,35

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3100	57,66	75,53
	2663102100000	Beton	m3	0,5040	720,00	362,88
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	3,3520	11,00	36,87
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	9,1800	11,00	100,98
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0050	2 900,00	14,50
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0850	85,00	7,23
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,1250	10,00	1,25
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0590	12,00	0,71
	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0590	18,00	1,06
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,2120	11,00	2,33
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,2180	16,00	3,49
17	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			206,01 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	166,67	170,84
18	RpAcA02C	Montarea in pamint a conductelor din fonta de presiune DUCTILA preizolate, asamblate prin flanse, avind lungimile si diametrul de 3mx250 mm Materiale marunte=1,03	m			459,24 186,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2300	57,66	186,24
	2875274109200	Tub fonta presiune cu mufa	m	1,0200	189,00	198,56
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,3400	23,00	8,05
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 900,00	10,75
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,1900	157,00	29,83
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,8600	19,00	16,34
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,8600	11,00	9,46
19	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			206,01 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	166,67	170,84
20	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			799,51 508,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	28,00	290,93
21	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,02	buc			1 063,74 65,16
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	57,66	65,16
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	979,00	998,58

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.