

**Proiectarea retelelor de apa din cartierul
locativ Nou pe str. Asachi, Negruzzi,
Trandafirilor, Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane, Loteanu, Doga,
Bernardazzi, etc. Obiect № 07-O4-1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-1(M)
Rețele de alimentare cu apa (marca REA)**

Valoarea de deviz 3 550 910,24 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 constructii generale				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	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. II	100 m3	80,09	789,25 0,00	63 210,84 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	163,46	56,65 56,65	9 260,02 9 260,02
3	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	519,63	93,65 16,77	48 663,35 8 716,78
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	21,11	299,75 0,00	6 327,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (засыпка h=0,3m над трубой)				
5	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	58,74	299,75 0,00	17 607,42 0,00
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1 174,97	21,87 20,62	25 702,45 24 233,74
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	47,00	865,95 242,55	40 699,65 11 399,85
8	TsC03E1	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. I (погрузка лишнего грунта в автомобиль)	100 m3	1,87	750,86 0,00	1 404,10 0,00
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (для обвалования водонапорной башни H=18м, 2шт)	t	318,05	21,28 0,00	6 768,16 0,00
10	AcA08A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (Для всех пересечений)	buc	117,00	3,30 3,30	386,10 386,10

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				220 029,84 53 996,49
		1.2. Conducte pentru apa				
11	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE100 SDR17 PN10 mm	m	1 291,00	163,06 4,04	210 507,21 5 218,87
12	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta PE100 SDR17 PN10 D90) (A1)	m	473,70	121,74 5,01	57 666,14 2 370,88
13	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. (Conducta PE100 SDR17 PN10 D75) (A1)	m	249,60	92,07 2,97	22 981,69 741,32
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta PE100 SDR17 PN10 D63) (A1)	m	654,00	67,15 1,49	43 915,38 971,19
15	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresie D63)	buc	7,00	122,20 15,95	855,40 111,65
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresie D75)	buc	3,00	277,25 15,95	831,75 47,85

1	2	3	4	5	6	7
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresie D90)	buc	5,00	282,65 15,95	1 413,25 79,75
18	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE100 SDR26 PN6	m	1 570,40	108,05 4,04	169 684,97 6 348,35
19	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta PE100 SDR26 PN6 D90) (A1)	m	765,00	112,69 5,01	86 208,35 3 828,83
20	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. (Conducta PE100 SDR26 PN6 D75) (A1)	m	656,40	77,03 2,97	50 561,82 1 949,50
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta PE100 SDR26 PN6 D63) (A1)	m	456,00	53,48 1,49	24 385,96 677,16
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresie D75)	buc	7,00	228,45 15,95	1 599,15 111,65
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	5,00	113,95 15,95	569,75 79,75

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresie D63)				
24	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Conducta PE100 SDR17 PN10 D160) (A9)	m	1 373,00	324,26 4,56	445 214,57 6 267,74
25	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. . (Conducta PE100 SDR17 PN10 D90) (A9)	m	61,00	121,74 5,01	7 425,88 305,31
26	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm	m	2 015,40	4,34 0,44	8 737,88 886,77
27	RpAcH29B	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 100-125 mm	m	4 099,40	7,27 0,55	29 798,54 2 254,67
28	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 160 mm	m	1 373,00	0,83 0,17	1 140,29 234,11
29	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 110 mm	m	2 861,40	0,55 0,11	1 581,69 322,63

1	2	3	4	5	6	7
30	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 90 mm	m	1 299,70	0,55 0,11	718,33 146,55
31	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 75 mm	m	906,00	0,55 0,11	500,80 102,16
32	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 63 mm	m	1 110,00	0,55 0,11	613,55 125,15
33	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 280 mm PN6. Tub de trecere	m	11,00	555,17 5,42	6 106,87 59,59
34	AcA10C	5Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm PN6. Tub de trecere	m	90,00	450,90 5,42	40 580,66 487,57
35	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 200 mm PN6. Tub de trecere	m	10,00	293,07 4,57	2 930,68 45,65

1	2	3	4	5	6	7
36	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 377x9 mm. Tub de trecere	m	48,00	1 540,84 55,27	73 960,22 2 653,20
37	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x9 mm. Tub de trecere	m	171,00	1 239,16 55,27	211 896,28 9 452,02
38	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de D-273x7 mm. Tub de trecere	m	62,00	964,95 42,08	59 827,10 2 608,65
39	CA04K1	Mortar turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa. Pentru inaltimei mai mari de 35 m la betoanele turnate cu mijloace clasice si mai mari de 15 m la betoanele pompate /Umplerea tubului de protectie sub drum cu mortar M100	m3	20,00	802,52 28,88	16 050,50 577,50
40	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	m	112,00	131,82 8,25	14 764,06 924,00
41	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 59x4 mm	m	25,00	105,48 13,75	2 636,89 343,75
42	DI119	Fundatii monolite din beton B10 la edificiile artificiale (suportilor din beton)	m3	0,436	987,78 87,73	430,67 38,25
		Total Conducte pentru apa				1 596 096,28 50 372,02

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.3. Fitinguri, armaturi				
43	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm Hidrant exterior, Valrom	buc	14,00	927,28 74,80	12 981,96 1 047,20
44		Teu suport hidrant D100	buc	3,00	1 400,00 0,00	4 200,00 0,00
45		Teu suport hidrant D100x80	buc	4,00	1 800,00 0,00	7 200,00 0,00
46		Teu suport hidrant D100x65	buc	7,00	1 800,00 0,00	12 600,00 0,00
47		Suport hidrant D80	buc	1,00	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
48	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat /(Indicator pentru hidrant "HI")	buc	14,00	470,31 12,10	6 584,28 169,40
49	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300 mm	buc	1,00	140,38 45,38	140,38 45,38
50	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm /vane d100mm	buc	49,00	1 948,45 15,12	95 474,29 741,12
51	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100mm /vane d80 mm	buc	17,00	1 848,45 15,12	31 423,73 257,12

1	2	3	4	5	6	7
52	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100mm /vane d65 mm	buc	9,00	1 265,12 15,12	11 386,12 136,12
53	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100mm /vane d50 mm	buc	14,00	1 005,12 15,12	14 071,75 211,75
54	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100mm /(reductor presiune D80)	buc	2,00	9 120,33 15,12	18 240,65 30,25
55	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Filtru D80)	buc	2,00	201,94 85,25	403,89 170,50
56	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm (Teu redus D300/200)	buc	1,00	1 182,26 144,92	1 182,26 144,92
57	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus D100x80)	buc	6,00	860,17 28,88	5 161,05 173,25
58	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus D100x65)	buc	5,00	860,18 28,88	4 300,88 144,38
59	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal D100)	buc	5,00	542,96 28,88	2 714,78 144,38

1	2	3	4	5	6	7
60	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal D65)	buc	1,00	322,64 28,88	322,64 28,88
61	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus D65x50)	buc	1,00	322,64 28,88	322,64 28,88
62	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal D50)	buc	5,00	202,28 28,88	1 011,38 144,38
63	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce D100)	buc	1,00	2 323,88 28,88	2 323,88 28,88
64	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce D100x80)	buc	2,00	2 323,88 28,88	4 647,75 57,75
65	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie D200x150)	buc	1,00	753,77 89,92	753,77 89,92
66	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie D100x80)	buc	4,00	231,17 28,88	924,69 115,50
67	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie D100x65)	buc	1,00	273,68 28,88	273,68 28,88
68	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100	buc	1,00	230,33 28,88	230,33 28,88

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Reductie D100x50)				
69	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie D80x50)	buc	1,00	190,04 28,88	190,04 28,88
70	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie D65x50)	buc	7,00	145,77 28,87	1 020,36 202,12
71	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 90* D80)	buc	4,00	151,28 28,88	605,10 115,50
72	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa, capat flansa D110x100) fara garnitura din cauciuc	buc	24,00	735,80 24,48	17 659,32 587,40
73	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa, capat flansa D90x80)	buc	9,00	579,58 24,48	5 216,18 220,28
74	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa, capat flansa D75x65)	buc	2,00	455,48 24,48	910,95 48,95
75	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	10,00	369,18 24,48	3 691,75 244,75

1	2	3	4	5	6	7
		(Ansamblu flansa, capat flansa D63x50)				
76	AcA31C	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 300-400 mm (Flansa D300)	buc	4,00	1 797,80 132,55	7 191,20 530,20
77	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Flansa D200)	buc	2,00	698,70 83,05	1 397,40 166,10
78	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa D100)	buc	93,00	315,72 24,47	29 362,42 2 276,17
79	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa D80)	buc	44,00	226,47 24,48	9 964,90 1 076,90
80	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa D65)	buc	22,00	187,97 24,48	4 135,37 538,45
81	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa D50)	buc	22,00	152,56 24,48	3 356,21 538,45
82	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarda D100)	buc	10,00	249,26 24,48	2 492,60 244,75

1	2	3	4	5	6	7
83	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarda D65)	buc	1,00	199,39 24,48	199,39 24,48
84	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarda D50)	buc	15,00	177,47 24,47	2 662,07 367,12
85		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D300	buc	3,00	180,00 0,00	540,00 0,00
86		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D200	buc	1,00	160,00 0,00	160,00 0,00
87		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D100	buc	131,00	35,00 0,00	4 585,00 0,00
88		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D80	buc	59,00	20,00 0,00	1 180,00 0,00
89		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D65	buc	27,00	21,00 0,00	567,00 0,00
90		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D50	buc	42,00	14,40 0,00	604,80 0,00
91	AcB01A k=0.5	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Robinet de aierisie D25)K=0.5	buc	6,00	508,84 7,56	3 053,06 45,38
92	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Supapa de aerisire D25)K=0.5	buc	6,00	2 066,76 7,56	12 400,58 45,38

1	2	3	4	5	6	7
93	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8" ... 3/4" pentru mascarea strapungerilor (Conducta din otel cu filet FE D25 L=0,2m)	buc	6,00	11,38 1,38	68,25 8,25
94	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Conducta din otel D108*7 L=0.4m)	buc	4,00	115,58 28,88	462,30 115,50
95	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Racord compresie cu flansa D110x4")	buc	30,00	851,18 8,25	25 535,28 247,50
96	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Racord compresie cu flansa D90x3")	buc	6,00	787,21 8,25	4 723,28 49,50
97	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Racord compresie cu flansa D75x2 1/2")	buc	8,00	458,15 8,25	3 665,24 66,00
98	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Racord compresie cu flansa D63x2 ")	buc	8,00	346,18 8,25	2 769,41 66,00
99	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Cot sudat 90* PE100 D110)	buc	4,00	698,71 33,00	2 794,85 132,00

1	2	3	4	5	6	7
100	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 150 mm	buc	1,00	3 335,85 19,25	3 335,85 19,25
101	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Teu redus D150x100)	buc	2,00	2 270,18 89,92	4 540,35 179,85
102	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie D150x80)	buc	1,00	575,70 89,92	575,70 89,92
103	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Ansamblu flansa, capat flansa D160x150)	buc	4,00	1 043,70 50,88	4 174,82 203,50
104	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150 mm	buc	5,00	468,96 83,05	2 344,80 415,25
105		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D150	buc	8,00	90,00 0,00	720,00 0,00
106	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8" ... 3/4" pentru mascarea strapungerilor (Racord compresie cu filet FE D20)	buc	2,00	11,38 1,38	22,75 2,75
107	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru apometru)	buc	1,00	63,25 63,25	63,25 63,25

1	2	3	4	5	6	7
108	AcB01A k=0.5	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Robinet D20)K=0.5	buc	2,00	74,12 7,57	148,25 15,13
109	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 20 mm (Apometru)	buc	1,00	15,13 15,13	15,13 15,13
		Total Fitinguri, armaturi Inclusiv salariu				409 181,99 12 957,76
		1.4. Camine de apa 1.4.1. Lucrari de terasamente pentru camine				
110	TsC03B1	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. II	100 m3	6,02	789,25 0,00	4 751,28 0,00
111	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	12,30	56,65 56,65	696,80 696,80
112	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (обратная засыпка)	100 m3	3,42	117,00 0,00	400,14 0,00
113	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	3,42	808,35 242,55	2 764,57 829,51

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
114	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	85,75	8,52 8,52	731,00 731,00
115	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	85,75	21,60 20,35	1 852,20 1 745,01
116	TsC03E1	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. I (погрузка лишнего грунта в автомобиль)(для обвалования водонапорной башни)	100 m3	1,86	750,75 0,00	1 396,39 0,00
117	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	316,29	14,00 0,00	4 428,20 0,00
		Total Lucrari de terasamente pentru camine Inklusiv salariu				17 020,58 4 002,32
		1.4.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camin de apa (A1/ CA-)				
118	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat	m3	3,00	851,05 291,50	2 553,15 874,50

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (4buc)				
119	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (38buc)	m3	49,40	845,65 265,10	41 775,00 13 095,94
120	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (3buc)	m3	5,76	916,84 243,10	5 281,00 1 400,25
121		KЦД-10	buc	4,00	263,00 0,00	1 052,00 0,00
122		KЦД-15	buc	38,00	750,00 0,00	28 500,00 0,00
123		KЦД=20	buc	3,00	1 550,00 0,00	4 650,00 0,00
124		KЦ-10-9a	buc	4,00	458,30 0,00	1 833,20 0,00
125		KЦ-10-6a	buc	4,00	323,00 0,00	1 292,00 0,00
126		KЦ-15-6	buc	38,00	475,00 0,00	18 050,00 0,00
127		KЦ 15-9a	buc	38,00	725,00 0,00	27 550,00 0,00
128		KЦ20 -6a	buc	3,00	804,00 0,00	2 412,00 0,00
129		KЦ20 -9a	buc	3,00	1 125,00 0,00	3 375,00 0,00
130		KЦП1-10-1	buc	4,00	316,70 0,00	1 266,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
131		КЦП1-20-2	buc	3,00	1 800,00 0,00	5 400,00 0,00
132		КЦП2-15-1	buc	38,00	750,00 0,00	28 500,00 0,00
133		КЦО-1	buc	45,00	105,00 0,00	4 725,00 0,00
134		КЦ-7-3	buc	45,00	145,00 0,00	6 525,00 0,00
135		Сарас cu rama din fonta tip L (Л)	buc	15,00	1 320,00 0,00	19 800,00 0,00
136		Сарас cu rama din fonta tip T	buc	30,00	1 420,00 0,00	42 600,00 0,00
137		Scara cu vanguri din otel (Стремянки) (А1)	m	67,50	16,00 0,00	1 080,00 0,00
138	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,77	148,68 45,35	114,48 34,92
139	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,77	294,95 105,04	227,11 80,88
140	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm (Тub de protectie L=0.2m din PE100 SDR 27.6 PN6 D500)	buc	2,00	175,60 35,75	351,20 71,50
141	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8	buc	75,00	115,02 35,75	8 626,27 2 681,25

1	2	3	4	5	6	7
		mm ... 356 x 9 mm (Tub de protectie L=0.2m din PE100 SDR 27.6 PN6 D315)				
142	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Tub de protectie L=0.2m din PE100 SDR 27.6 PN6 D250)	buc	28,00	72,61 26,12	2 032,99 731,50
143	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка - щебень)	m3	2,85	396,05 31,62	1 128,75 90,12
144	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala (Отмостка - асф.бет. смесь)	m2	28,50	71,65 2,20	2 042,02 62,70
		Total Prefabricate elemente din beton armat pentru camin de apa (A1/ CA-) Inclusiv salariu				262 742,97 19 123,56
		1.4.3. Prefabricate elemente din beton armat pentru camin de canalizarea (C-1, C-2)				
145	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana /2buc.	m3	1,46	1 129,25 381,44	1 648,70 556,90
146		КЦД-10	buc	2,00	263,00 0,00	526,00 0,00
147		КЦ-10-6	buc	2,00	323,00 0,00	646,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
148		КЦ-10-9	buc	2,00	458,30 0,00	916,60 0,00
149		КЦП1-10-1	buc	2,00	316,70 0,00	633,40 0,00
150		Сарас cu rama din fonta tip T	buc	2,00	1 420,00 0,00	2 840,00 0,00
151		Scara cu vanguri din otel (Стремянки)	m	3,00	16,00 0,00	48,00 0,00
152	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale (Кирпичная кладка стен прямков)	m3	0,13	1 945,23 194,62	252,88 25,30
153	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,032	149,06 45,62	4,77 1,46
154	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,032	294,38 104,69	9,42 3,35
155	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка - щебень)	m3	0,616	396,10 31,61	244,00 19,47
		Total Prefabricate elemente din beton armat pentru camin de canalizarea (C-1, C-2) Inklusiv salariu				7 769,77 606,48
		1.4.4. Demolarea si restabilitatea drumului din asfalt (S=142mx0,7m=99.4m2)				

1	2	3	4	5	6	7
156	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками швов)	m	284,00	22,65 7,97	6 432,32 2 264,90
157	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 (Desfacerea de fundatii) h=0.26m	100 m3	0,26	904,73 0,00	235,23 0,00
158	TsC03G1	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. III - (Погрузка мусора от разборки)	100 m3	0,25	1 001,00 0,00	250,25 0,00
159	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	51,70	29,68 0,00	1 534,40 0,00
160	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3	0,25	30,60 0,00	7,65 0,00
161	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3	0,25	87,04 10,44	21,76 2,61
162	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	9,94	340,60 24,75	3 385,52 246,01
163	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	9,94	452,27 27,23	4 495,59 270,63

1	2	3	4	5	6	7
164	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,07	10 381,71 0,00	726,72 0,00
165	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	99,40	113,64 3,30	11 296,20 328,02
		Total Demolarea si restabilitatea drumului din asfalt (S=142mx0,7m=99.4m2) Inklusiv salariu				28 385,64 3 112,17
		1.4.5. Demolarea si restabilitatea drumului din pietris (S=143.5mx0,7m=100.45m2)				
166	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 (Desfacerea de fundatii din piatra sparta) h=0,2m	100 m3	0,20	904,75 0,00	180,95 0,00
167	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	10,00	340,60 24,75	3 406,00 247,50
168	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	10,00	452,27 27,23	4 522,75 272,25
169	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de la demolari)	m3	10,00	167,07 27,23	1 670,75 272,25
		Total Demolarea si restabilitatea drumului din pietris (S=143.5mx0,7m=100.45m2) Inklusiv salariu				9 780,45 792,00
		Total Camine de apa Inklusiv salariu				325 699,41 27 636,53
		<i>Прямые затраты</i>	lei			2 551 007,52
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			34 791,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			42 863,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			2 628 662,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			131 433,12
		<i>Total</i>	100,00 +			2 760 095,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			110 403,82
		Total Lucrari de constructii generale inclusiv salariu				2 870 499,26 144 962,80
		2. Utilaj				
170	Pretul firmei	Hidrant exterior Dn=80 mm Valrom	buc	15,00	4 900,00 0,00	73 500,00 0,00
171		Filtru D80	buc	2,00	1 160,00 0,00	2 320,00 0,00
172	Pretul firmei	Vane D300 mm din otel	buc	1,00	10 762,10 0,00	10 762,10 0,00
173	Pretul firmei	Filtru apometru d20mm	buc	1,00	95,00 0,00	95,00 0,00
174	Pretul firmei	Apometru d20 mm	buc	1,00	865,00 0,00	865,00 0,00
		<i>Прямые затраты</i>	lei			87 542,10
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			1 050,51
		Total Utilaj inclusiv salariu				88 592,61

		Прямые затраты	lei			2 959 091,87
		TVA	20,00 %			591 818,37
		Total deviz: inclusiv salariu				3 550 910,24 144 962,80

Intocmit

SC "Luxconsistem" SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul lui Voda

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea rețelilor de apă din cartierul Investitor Primaria Vadul lui Voda
locativ Nou pe str. Asachi, Negruzzi,
Trandafirilor, Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane, Loteanu, Doga,
Bernardazzi, etc. Obiect № 07-O4-1

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Lucrari de constructii generale				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	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. II	100 m3			789,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	385,00	789,25
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			56,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	27,50	56,65
3	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			93,65
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	27,50	16,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	75,00	76,88
4	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 (засыпка h=0,3m над трубой)	100 m3			299,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	275,00	299,75
5	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			299,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	275,00	299,75
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			21,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	27,50	20,62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,25
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			865,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	27,50	242,55
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,40

1	2	3	4	5	6	7
8	TsC03E1	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. I (погрузка лишнего грунта в автомобиль)	100 m3			750,86 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	385,00	750,86
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (для обвалования водонапорной башни Н=18м, 2шт)	t			21,28 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	280,00	21,28
10	AcA08A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (Для всех пересечений)	buc			3,30 3,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	27,50	3,30
		1.2. Conducte pentru apa				
11	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE100 SDR17 PN10 mm	m			163,06 4,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	27,50	4,04
	25212167010110	Teava PE100 SDR17 PN10 mm, d110 mm	m	1,0150	149,26	154,53
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	500,00	1,84
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	100,00	1,15
12	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta PE100 SDR17 PN10 D90) (A1)	m			121,74 5,01
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	27,50	3,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	27,50	1,68
	25212167100090	Teava PE100 SDR17 PN10 D90) (A1)	m	1,0050	107,33	107,87
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
13	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. (Conducta PE100 SDR17 PN10 D75) (A1)	m			92,07 2,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	27,50	1,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	27,50	0,99
	25212167100075	Teava PE100 SDR17 PN10 D75 mm (A1)	m	1,0030	80,00	80,24
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta PE100 SDR17 PN10 D63) (A1)	m			67,15 1,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	27,50	0,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	27,50	0,49
	25212167100063	Teava PE100 SDR17 PN10 D63 mm (A1)	m	1,0030	56,63	56,80
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
15	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresie D63)	buc			122,20 15,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	27,50	15,95
	2523156713874	Mufa compresie D63 PN10	buc	1,0000	106,25	106,25
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).	buc			277,25

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresie D75)				15,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	27,50	15,95
	2523156713875	Mufa compresie D75 PN10	buc	1,0000	261,30	261,30
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresie D90)	buc			282,65 15,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	27,50	15,95
	2523156713876	Mufa compresie D90	buc	1,0000	266,70	266,70
18	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE100 SDR26 PN6	m			108,05 4,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	27,50	4,04
	25212167010210	Teava PE100 SDR26 PN6, d110 mm	m	1,0150	96,13	99,52
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	500,00	1,84
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	100,00	1,15
19	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta PE100 SDR26 PN6 D90) (A1)	m			112,69 5,01
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	27,50	3,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	27,50	1,68
	25212167100091	Teava PE100 SDR26 PN6 D90mm (A1)	m	1,0050	98,33	98,82
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
20	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. (Conducta PE100 SDR26 PN6 D75) (A1)	m			77,03 2,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	27,50	1,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	27,50	0,99
	25212167100076	Teava PE100 SDR26 PN6 D75 mm (A1)	m	1,0030	65,00	65,19
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta PE100 SDR26 PN6 D63) (A1)	m			53,48 1,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	27,50	0,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	27,50	0,49
	25212167100066	Teava PE100 SDR26 PN6 D63 mm (A1)	m	1,0030	43,00	43,13
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresie D75)	buc			228,45 15,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	27,50	15,95
	2523156713865	Mufa compresie D75 PN6	buc	1,0000	212,50	212,50
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresie D63)	buc			113,95 15,95

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	27,50	15,95
	2523156713864	Mufa compresie D63 PN6	buc	1,0000	98,00	98,00
24	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Conducta PE100 SDR17 PN10 D160) (A9)	m			324,26 4,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	27,50	4,56
	2521216701067	Teava PE100 SDR17 PN10 D160 mm (A9)	m	1,0150	307,40	315,13
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	500,00	1,82
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	100,00	1,25
25	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta PE100 SDR17 PN10 D90) (A9)	m			121,74 5,01
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	27,50	3,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	27,50	1,68
	25212167100092	Teava PE100 SDR17 PN10 D90 mm (A9)	m	1,0050	107,33	107,87
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
26	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm	m			4,34 0,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0160	27,50	0,44
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,00062	13,00	0,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	12,50	0,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	120,00	3,60
27	RpAcH29B	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 100-125 mm	m			7,27 0,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0200	27,50	0,55
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0005	13,00	0,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0570	12,50	0,71
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	120,00	6,00
28	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 160 mm	m			0,83 0,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	27,50	0,17
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	220,00	0,66
29	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 110 mm	m			0,55 0,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	27,50	0,11
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	220,00	0,44
30	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 90 mm	m			0,55 0,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	27,50	0,11
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	220,00	0,44
31	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 75 mm	m			0,55 0,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	27,50	0,11
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	220,00	0,44
32	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 63 mm	m			0,55 0,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	27,50	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	220,00	0,44
33	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 280 mm PN6. Tub de trecere	m			555,17 5,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	27,50	5,42
	2521216701280	Teava PE d=280 mm PN6. Tub de trecere	m	1,0150	531,70	545,09
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	500,00	1,82
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	100,00	1,35
34	AcA10C	5Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm PN6. Tub de trecere	m			450,90 5,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	27,50	5,42
	2521216701250	Teava PE d=250 mm PN6. Tub de trecere	m	1,0150	430,00	440,81
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	500,00	1,82
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	100,00	1,35
35	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 200 mm PN6. Tub de trecere	m			293,07 4,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	27,50	4,57
	2521216701200	Teava PE d=200 mm PN6. Tub de trecere	m	1,0150	277,00	283,95
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	500,00	1,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	100,00	1,25
36	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 377x9 mm. Tub de trecere	m			1 540,84 55,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	27,50	55,27
	2521216701377	Teava din otel 377x9 mm. Tub de trecere	m	1,0100	1 185,00	1 232,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	26,00	16,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	26,00	50,61
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	35,00	43,26
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	10,00	94,35
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	25,00	2,83
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	20,00	4,53
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	15,00	14,06
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	85,00	14,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	190,00	11,59
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	52,00	0,26
37	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x9 mm. Tub de trecere	m			1 239,16 55,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	27,50	55,27
	2521216701325	Teava din otel 325x9 mm. Tub de trecere	m	1,0100	895,00	931,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	26,00	16,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	26,00	50,61
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	35,00	43,26
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	10,00	94,35
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	25,00	2,83
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	20,00	4,53
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	15,00	14,06
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	85,00	14,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	190,00	11,59
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	52,00	0,26
38	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel,	m			964,95

1	2	3	4	5	6	7
		asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de D- 273x7 mm. Tub de trecere				42,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	27,50	42,08
	2521216701273	Teava din otel D- 273x7 mm. Tub de trecere	m	1,0100	750,00	787,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	26,00	12,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	26,00	38,13
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	35,00	14,92
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	10,00	33,80
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	25,00	1,56
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	20,00	3,12
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	15,00	10,14
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	85,00	12,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	190,00	7,79
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	52,00	0,16
39	CA04K1	Mortar turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa. Pentru inaltime mai mari de 35 m la betoanele turnate cu mijloace clasice si mai mari de 15 m la betoanele pompate /Umplerea tubului de protectie sub drum cu mortar M100	m3			802,52 28,88
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	27,50	26,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,50	2,75
	26631021001001	Mortar M100	m3	1,0250	700,00	746,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,50	1,95
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1100	90,00	9,90
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,2000	18,00	3,60
40	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	m			131,82 8,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	27,50	8,25
	2521216700160	Teava din PVC d160mm	m	1,0400	117,00	121,68
	2513736601160	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d160mm	buc	0,1150	16,00	1,84
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	52,00	0,05
41	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 59x4 mm	m			105,48 13,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	27,50	13,75
	2521216701059	Teava din otel d 59x4 mm	m	1,0100	66,00	69,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	26,00	2,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	26,00	5,46
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	35,00	4,78
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,00	0,74
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	25,00	0,52
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	20,00	0,42
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	15,00	2,20
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	85,00	5,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	52,00	0,05
42	DI119	Fundatii monolite din beton B10 la edificiile artificiale (suportilor din beton)	m3			987,78 87,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	27,50	87,73
	26631021010010	Beton B10	m3	1,0200	692,00	706,28
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	110,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	190,00	83,67
		1.3. Fitinguri, armaturi				
43	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm Hidrant exterior, Valrom	buc			927,28 74,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	27,50	74,80
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	800,00	808,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	65,00	8,93
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4.8	buc	8,0000	2,00	16,16
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,08
	1421102200526	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	160,00	11,31
44		Teu suport hidrant D100	buc			1 400,00
	044100	Teu suport hidrant D100	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
45		Teu suport hidrant D100x80	buc			1 800,00
	02515010080	Teu suport hidrant D100x80	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
46		Teu suport hidrant D100x65	buc			1 800,00
	044165	Teu suport hidrant D100x65	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
47		Support hidrant D80	buc			1 200,00
	044080	Suport hidrant D80	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
48	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat /(Indicator pentru hidrant "HI")	buc			470,31
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	27,50	6,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	27,50	6,05
	26151073261051	Indicator pentru hidrant "HI"	buc	1,0000	450,00	450,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,30	0,01
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	25,00	1,00
49	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300 mm	buc			140,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	27,50	45,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	190,00	95,00
50	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm /vane d100mm	buc			1 948,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	27,50	15,12
	2874117300100	Vana d100 mm	buc	1,0000	1 933,33	1 933,33
51	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100mm /vane d80 mm	buc			1 848,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	27,50	15,12
	2874117300080	Vana d=80 mm	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
52	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100mm /vane d65 mm	buc			1 265,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	27,50	15,12
	2874117300065	Vana d=65 mm	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
53	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100mm /vane d50 mm	buc			1 005,12
						15,12

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	27,50	15,13
	2874117300050	Vana d=50 mm	buc	1,0000	990,00	990,00
54	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100mm /(reductor presiune D80)	buc			9 120,33 ----- 15,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	27,50	15,13
	2874117301081	Reductor presiune D80	buc	1,0000	8 755,00	9 105,20
55	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Filtru D80)	buc			201,94 ----- 85,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	27,50	85,25
	2875274400015	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	38,25	76,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	25,00	2,50
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,30	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	26,00	13,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	26,00	3,64
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	12,50	1,88
56	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm (Teu redus D300/200)	buc			1 182,26 ----- 144,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	27,50	144,92
	2875274110103	Teu redus otel D300 x 200	buc	1,0000	897,00	914,94
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	85,00	122,40
57	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus D100x80)	buc			860,17 ----- 28,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	27,50	28,88
	2875274110100	Teu redus otel D100x80	buc	1,0000	795,00	810,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
58	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus D100x65)	buc			860,18 ----- 28,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	27,50	28,88
	28752741101062	Teu redus otel D100x 65mm	buc	1,0000	795,00	810,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
59	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal D100)	buc			542,96 ----- 28,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	27,50	28,88
	28752741102011	Teu egal otel d100	buc	1,0000	484,00	493,68
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
60	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal D65)	buc			322,64 ----- 28,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	27,50	28,88
	28752741101066	Teu egal otel D65	buc	1,0000	268,00	273,36
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
61	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus D65x50)	buc			322,64 ----- 28,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	27,50	28,88
	2875274110102	Teu redus otel D65 x 50 mm	buc	1,0000	268,00	273,36
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
62	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal D50)	buc			202,28 ----- 28,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	27,50	28,88
	28752741101050	Teu egal otel D50	buc	1,0000	150,00	153,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
63	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul	buc			2 323,88 -----

1	2	3	4	5	6	7
		de 50-100 mm (Cruce D100)				28,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	27,50	28,88
	2875274110001	Cruce D100	buc	1,0000	2 230,00	2 274,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
64	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce D100x80)	buc			2 323,88
						28,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	27,50	28,88
	2875274110002	Cruce D100x80	buc	1,0000	2 230,00	2 274,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
65	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie D200x150)	buc			753,77
						89,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	27,50	89,92
	2875274110133	Reductie D200x150	buc	1,0000	573,33	584,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	85,00	79,05
66	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie D100x80)	buc			231,17
						28,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	27,50	28,88
	2875274110129	Reductie D100x80	buc	1,0000	178,33	181,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
67	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie D100x65)	buc			273,68
						28,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	27,50	28,88
	2875274110131	Reductie D100x65	buc	1,0000	220,00	224,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
68	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie D100x50)	buc			230,33
						28,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	27,50	28,88
	2875274110130	Reductie D100x50	buc	1,0000	177,50	181,05
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
69	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie D80x50)	buc			190,04
						28,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	27,50	28,88
	2875274110128	Reductie D80x50	buc	1,0000	138,00	140,76
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
70	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie D65x50)	buc			145,77
						28,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	27,50	28,87
	2875274110127	Reductie D65x50	buc	1,0000	94,60	96,49
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
71	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 90* D80)	buc			151,28
						28,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	27,50	28,88
	2875274110980	Cot din otel D80 x 90*	buc	1,0000	100,00	102,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
72	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa, capat flansa D110x100) fara garnitura din cauciuc	buc			735,80
						24,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	27,50	24,48
	287527411011001	Ansamblu flansa, capat flansa D110x100	buc	1,0000	683,33	683,33
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
73	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa, capat flansa D90x80)	buc			579,58
						24,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	27,50	24,48

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110198	Ansamblu flansa, capat flansa D90x80)	buc	1,0000	527,10	527,10
	25137366010001	Garnituri cauciuc cu insertii (Fara Pret)	buc	1,0100	0,00	0,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
74	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa, capat flansa D75x65)	buc			455,48
						24,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	27,50	24,48
	28752741101765	Ansamblu flansa, capat flansa D75x65	buc	1,0000	403,00	403,00
	25137366010001	Garnituri cauciuc cu insertii (Fara Pret)	buc	1,0100	0,00	0,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
75	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa, capat flansa D63x50)	buc			369,18
						24,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	27,50	24,48
	2875274110199	Ansamblu flansa, capat flansa D63x50	buc	1,0000	316,70	316,70
	25137366010001	Garnituri cauciuc cu insertii (Fara Pret)	buc	1,0100	0,00	0,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,00
76	AcA31C	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 300-400 mm (Flansa D300)	buc			1 797,80
						132,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	27,50	132,55
	2875274400300	Flansa din otel D300	buc	1,0000	1 437,00	1 508,85
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,8400	85,00	156,40
77	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Flansa D200)	buc			698,70
						83,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	27,50	83,05
	2875274400200	Flansa din otel D200	buc	1,0000	490,00	514,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	85,00	101,15
78	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa D100)	buc			315,72
						24,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	27,50	24,47
	2875274400100	Flansa din otel D100	buc	1,0000	245,00	257,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	85,00	34,00
79	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa D80)	buc			226,47
						24,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	27,50	24,48
	2875274400080	Flansa din otel D80	buc	1,0000	160,00	168,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	85,00	34,00
80	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa D65)	buc			187,97
						24,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	27,50	24,48
	2875274400065	Flansa din otel D65	buc	1,0000	123,33	129,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	85,00	34,00
81	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa D50)	buc			152,56
						24,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	27,50	24,48
	2875274400050	Flansa din otel D50	buc	1,0000	89,60	94,08
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	85,00	34,00
82	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarda D100)	buc			249,26
						24,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	27,50	24,48

1	2	3	4	5	6	7
	2875274401100	Flansa oarda din otel D100	buc	1,0000	181,70	190,78
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	85,00	34,00
83	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarda D65)	buc			199,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	27,50	24,48
	2875274401065	Flansa oarda din otel D65	buc	1,0000	134,20	140,91
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	85,00	34,00
84	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarda D50)	buc			177,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	27,50	24,47
	2875274401050	Flansa oarda din otel D50	buc	1,0000	113,33	119,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	85,00	34,00
85		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D300	buc			180,00
	025100007	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D300	buc	1,0000	180,00	180,00
86		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D200	buc			160,00
	025100006	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D200	buc	1,0000	160,00	160,00
87		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D100	buc			35,00
	025100004	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D100	buc	1,0000	35,00	35,00
88		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D80	buc			20,00
	025100003	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D80	buc	1,0000	20,00	20,00
89		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D65	buc			21,00
	025100002	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D65	buc	1,0000	21,00	21,00
90		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D50	buc			14,40
	025100001	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D50	buc	1,0000	14,40	14,40
91	AcB01A k=0.5	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Robinet de aierisie D25)K=0.5	buc			508,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	27,50	7,56
	2874117300025	Robinet de aierisie D25	buc	1,0000	482,00	501,28
92	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Supapa de aerisire D25)K=0.5	buc			2 066,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	27,50	7,56
	2874117300026	Supapa de aerisire D25	buc	1,0000	1 980,00	2 059,20
93	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8" ... 3/4" pentru mascarea strapungerilor (Conducta din otel cu filet FE D25 L=0,2m)	buc			11,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0500	27,50	1,38
	2875274203925	Conducta din otel cu filet FE D25 L=0,2m	buc	1,0000	10,00	10,00
94	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Conducta din otel D108*7 L=0.4m)	buc			115,58
						28,88

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	27,50	28,88
	28752741101208	Conducta din otel D108*7 L=0.4m	buc	1,0000	65,00	66,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
95	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Racord compresie cu flansa D110x4")	buc			851,18 8,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	27,50	8,25
	2721204122110	Racord compresie cu flansa D110x4"	buc	1,0000	833,33	841,66
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	25,00	1,26
96	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Racord compresie cu flansa D90x3")	buc			787,21 8,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	27,50	8,25
	2721204122390	Racord compresie cu flansa D90x3"	buc	1,0000	770,00	777,70
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	25,00	1,26
97	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Racord compresie cu flansa D75x2 1/2")	buc			458,15 8,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	27,50	8,25
	2721204122375	Racord compresie cu flansa D75x2 1/2"	buc	1,0000	444,20	448,64
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	25,00	1,26
98	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Racord compresie cu flansa D63x2 ")	buc			346,18 8,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	27,50	8,25
	2721204122363	Racord compresie cu flansa D63x2 "	buc	1,0000	333,33	336,66
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	25,00	1,26
99	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Cot sudat 90* PE100 D110)	buc			698,71 33,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	27,50	33,00
	25231567138210	Cot sudat PE100 d110 x 90*	buc	1,0100	461,30	465,91
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	100,00	108,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	85,00	91,80
100	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 150 mm	buc			3 335,85 19,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	27,50	19,25
	2874117300150	Vana d=150mm	buc	1,0000	3 220,00	3 316,60
101	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Teu redus D150x100)	buc			2 270,18 89,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	27,50	89,92
	2875274110101	Teu redus otel D150x100	buc	1,0000	2 060,00	2 101,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	85,00	79,05
102	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie D150x80)	buc			575,70 89,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	27,50	89,92
	2875274110132	Reductie D150 x 80	buc	1,0000	398,75	406,73
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	85,00	79,05
103	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Ansamblu flansa, capat flansa D160x150)	buc			1 043,70 50,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	27,50	50,88
	28752741101615	Ansamblu flansa, capat flansa D160x150	buc	1,0000	916,70	916,70
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	13,00	13,13
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	7,00	63,00

1	2	3	4	5	6	7
104	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150 mm	buc			468,96
						83,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	27,50	83,05
	2875274400150	Flansa din otel D150	buc	1,0000	271,20	284,76
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	85,00	101,15
105		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D150	buc			90,00
						0,00
	025100005	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse D150	buc	1,0000	90,00	90,00
106	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8" ... 3/4" pentru mascarea strapungerilor (Racord compresie cu filet FE D20)	buc			11,38
						1,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0500	27,50	1,38
	2875274203920	Racord compresie cu filet FE D20	buc	1,0000	10,00	10,00
107	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru apometru)	buc			63,25
						63,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	27,50	63,25
108	AcB01A k=0.5	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Robinet D20)K=0.5	buc			74,12
						7,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	27,50	7,57
	2874117300020	Robinet D20 mm	buc	1,0000	64,00	66,56
109	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 20 mm (Apometru)	buc			15,13
						15,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	27,50	15,13
		1.4. Camine de apa				
		1.4.1. Lucrari de terasamente pentru camine				
110	TsC03B1	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. II	100 m3			789,25
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	385,00	789,25
111	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			56,65
						56,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	27,50	56,65
112	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (обратная засыпка)	100 m3			117,00
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (I08CP)	h-ut	0,6500	180,00	117,00
113	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			808,35
						242,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	27,50	242,55
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	60,00	565,81
114	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	m3			8,52
						8,52

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	27,50	8,52
115	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			21,60 ----- 20,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	27,50	20,35
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,25
116	TsC03E1	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. I (погрузка лишнего грунта в автомобиль)(для обвалования водонапорной башни)	100 m3			750,75 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	385,00	750,75
117	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			14,00 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	280,00	14,00
		1.4.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camin de apa (A1/ CA-)				
118	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (4buc)	m3			851,05 ----- 291,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	27,50	198,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	27,50	93,50
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	692,00	92,96
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	24,00	2,91
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	700,00	7,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	248,00	56,63
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,21
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	11,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	190,00	386,84
119	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (38buc)	m3			845,65 ----- 265,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	27,50	185,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	27,50	79,47
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	692,00	139,09
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	24,00	2,91
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	700,00	7,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	248,00	66,63
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,21
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	11,74
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	190,00	351,50
120	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (3buc)	m3			916,84 ----- 243,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	27,50	165,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	27,50	78,10
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	733,30	210,31
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	24,00	5,09
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	700,00	60,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	248,00	64,89
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,36
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,60	0,53
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	11,58
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	190,00	319,21

1	2	3	4	5	6	7
121		KIJD-10	buc			263,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIJD-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	263,00	263,00
122		KIJD-15	buc			750,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIJD-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
123		KIJD=20	buc			1 550,00
						0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIJD-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
124		KIJD-10-9a	buc			458,30
						0,00
	26611264331012	Inel prefabricat pt. camine KIJD-10-9a (0,24 m3)	buc	1,0000	458,30	458,30
125		KIJD-10-6a	buc			323,00
						0,00
	26611264331126	Inel prefabricat pt. camine KIJD-10-6 a(0,17 m3)	buc	1,0000	323,00	323,00
126		KIJD-15-6	buc			475,00
						0,00
	266112643311161	Inel prefabricat pt. camine KIJD-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
127		KIJD 15-9a	buc			725,00
						0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KIJD-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	725,00	725,00
128		KIJD20 -6a	buc			804,00
						0,00
	26611264332023	Inel prefabricat pt. camine KIJD20-6a (0,39m3)	buc	1,0000	804,00	804,00
129		KIJD20 -9a	buc			1 125,00
						0,00
	26611264332020	Inel prefabricat pt. camine KIJD20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
130		KIJD11-10-1	buc			316,70
						0,00
	26611264331534	Placi prefabricate pt. camine KIJD11-10-1 (0,1 m3)	buc	1,0000	316,70	316,70
131		KIJD11-20-2	buc			1 800,00
						0,00
	266112643316341	Placi prefabricate pt. camine KIJD11-20-2 (0,51 m3)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
132		KIJD12-15-1	buc			750,00
						0,00
	26611264331524	Placi prefabricate pt. camine KIJD12-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
133		KIJD-1	buc			105,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIJD-1(0,02 m3)	buc	1,0000	105,00	105,00
134		KIJD-7-3	buc			145,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIJD-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	145,00	145,00
135		Capac cu rama din fonta tip L (JI)	buc			1 320,00
						0,00
	266112643309918	Capac cu rama din fonta tip L (JI)	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
136		Capac cu rama din fonta tip T	buc			1 420,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	266112643309919	Capac cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
137		Scara cu vanguri din otel (Стремянки) (A1)	m			16,00
						0,00
	026300	Scara cu vanguri din otel (Стремянки) (A1)	m	1,0000	16,00	16,00
138	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			148,68
						45,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	27,50	45,35
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	29,00	98,04
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	22,00	5,29
139	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			294,95
						105,04
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	27,50	105,04
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,00	7,91
140	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm (Tub de protectie L=0.2m din PE100 SDR 27.6 PN6 D500)	buc			175,60
						35,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	27,50	35,75
	272210331500	Tub de protectie L=0.2m din PE100 SDR 27.6 PN6 D500	m	0,2000	600,00	120,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	26,00	9,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	26,00	4,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	29,00	3,48
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	1,50	1,28
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	160,00	0,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	12,50	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	1 500,00	0,75
141	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm (Tub de protectie L=0.2m din PE100 SDR 27.6 PN6 D315)	buc			115,02
						35,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	27,50	35,75
	2722103310315	Tub de protectie L=0.2m din PE100 SDR 27.6 PN6 D315	m	0,2000	298,00	59,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	26,00	9,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	26,00	4,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	29,00	3,48
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	1,50	1,28
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	160,00	0,77
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	12,50	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	1 500,00	0,60
142	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Tub de protectie L=0.2m din PE100 SDR 27.6 PN6 D250)	buc			72,61
						26,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	27,50	26,13
	2722103310250	Tub de protectie L=0.2m din PE100 SDR 27.6 PN6 D250	m	0,2000	156,20	31,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	26,00	7,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	26,00	3,43
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	29,00	2,03
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,50	0,96
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	160,00	0,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	12,50	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 500,00	0,43
143	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3			396,05

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка - щебень)				31,62
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	27,50	31,62
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	248,00	325,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,78
144	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (Отмостка - асф.бет. смесь)	m2			71,65
						2,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	27,50	2,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 140,00	67,24
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	12,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	220,00	1,58
		1.4.3. Prefabricate elemente din beton armat pentru camin de canalizarea (C-1, C-2)				
145	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana /2buc.	m3			1 129,25
						381,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	27,50	267,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	27,50	114,40
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	733,30	303,87
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	24,00	3,16
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	700,00	54,66
	14211022000526	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	160,00	25,86
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,50	1,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	190,00	359,05
146		КЦД-10	buc			263,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	263,00	263,00
147		КЦ-10-6	buc			323,00
						0,00
	26611264331116	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,0000	323,00	323,00
148		КЦ-10-9	buc			458,30
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	458,30	458,30
149		КЦП1-10-1	buc			316,70
						0,00
	26611264331534	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,1 m3)	buc	1,0000	316,70	316,70
150		Сарас cu rama din fonta tip T	buc			1 420,00
						0,00
	266112643309919	Сарас cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
151		Скара cu vanguri din otel (Стремянки)	m			16,00
						0,00
	026300	Скара cu vanguri din otel (Стремянки) (A1)	m	1,0000	16,00	16,00
152	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale (Кирпичная кладка стен приемков)	m3			1 945,23
						194,62
	7122050013400	Zidar	h-om	5,8800	27,50	161,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	27,50	33,00

1	2	3	4	5	6	7
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,80	1 520,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	700,00	156,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	12,50	5,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	190,00	68,69
153	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			149,06 45,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	27,50	45,63
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	29,00	97,81
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	22,00	5,63
154	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			294,38 104,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	27,50	104,69
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	181,56
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,00	8,13
155	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка - щебень)	m3			396,10 31,61
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	27,50	31,61
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	248,00	325,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,91
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,73
		1.4.4. Demolarea si restabilitatea drumului din asfalt (S=142mx0,7m=99.4m2)				
156	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками швов)	m			22,65 7,97
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	27,50	7,97
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 250,00	4,38
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	33,33	9,80
157	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 (Desfacerea de fundatii) h=0.26m	100 m3			904,73 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	385,00	904,73
158	TsC03G1	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. III - (Погрузка мусора от разборки)	100 m3			1 001,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	385,00	1 001,00
159	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			29,68 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	280,00	29,68
160	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3			30,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	248,00	3,96
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	180,00	26,64
161	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3			87,04
						10,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	27,50	10,44
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	248,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	180,00	75,60
162	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			340,60
						24,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	27,50	24,75
	1421102200526	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	160,00	176,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
163	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			452,27
						27,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	27,50	27,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	248,00	285,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
164	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 381,71
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 285,71
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	96,00
165	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			113,64
						3,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	27,50	3,30
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 140,00	107,16
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	220,00	2,51
		1.4.5. Demolarea si restabilirea drumului din pietris (S=143.5mx0,7m=100.45m2)				
166	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 (Desfacerea de fundatii din piatra sparta) h=0,2m	100 m3			904,75
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	385,00	904,75
167	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			340,60
						24,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	27,50	24,75
	1421102200526	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	160,00	176,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
168	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			452,27
						27,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	27,50	27,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	248,00	285,20

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
169	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de la demolari)	m3			167,07
						27,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	27,50	27,23
	141112220175250	Piatra sparta (50% de la demolari)	m3	1,1500	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
		2. Utilaj				
170	Pretul firmei	Hidrant exterior Dn=80 mm Valrom	buc			4 900,00
						0,00
	171080000	Hidrant exterior Dn=80 mm Valrom	buc	1,0000	4 900,00	4 900,00
171		Filtru D80	buc			1 160,00
						0,00
	171080001	Filtru D80	buc	1,0000	1 160,00	1 160,00
172	Pretul firmei	Vane D300 mm din otel	buc			10 762,10
						0,00
	2874117300300	Vane D300 mm	buc	1,0000	10 762,10	10 762,10
173	Pretul firmei	Filtru apometru d20mm	buc			95,00
						0,00
	172020000	Filtru apometru 20mm	buc	1,0000	95,00	95,00
174	Pretul firmei	Apometru d20 mm	buc			865,00
						0,00
	172020001	Apometru d20 mm	buc	1,0000	865,00	865,00

APROBAT:

Intocmit

SC "Luxconsistem" SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Vadul lui Voda

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea rețelilor de apă din cartierul
locativ Nou pe str. Asachi, Negruzzi,
Trandafirilor, Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane, Loteanu, Doga,
Bernardazzi, etc. Obiect № 07-04-1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1(M)

Retele de alimentare cu apă (marca REA)

Valoarea de deviz 3 550 910,24 lei

Intocmit în 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 № 2-3-1(M):				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,764	27,50	21,01
2.	7123010010200	Betonist	h-om	101,36	27,50	2 787,40
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,08	27,50	84,70
4.	7129020012800	Pavator	h-om	3,985	27,50	109,59
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	14,208	27,50	390,72
6.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	17,90	27,50	492,25
7.	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	133,30	27,50	3 665,75
8.	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	2 234,702	27,50	61 454,34
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	296,296	27,50	8 148,14
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,386	27,50	120,61
11.	7212030022700	Sudor	h-om	4,80	27,50	132,00
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 828,796	27,50	50 291,88
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	133,878	27,50	3 681,65
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	175,398	27,50	4 823,44
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,547	27,50	42,54
16.	9312040019600	Sapator	h-om	316,974	27,50	8 716,78
		Total manopera				144 962,80

Materiale:

1.	025100001	Garnitura plată din cauciuc pentru flanșe D50	buc	42,00	14,40	604,80
2.	025100002	Garnitura plată din cauciuc pentru flanșe D65	buc	27,00	21,00	567,00
3.	025100003	Garnitura plată din cauciuc pentru flanșe D80	buc	59,00	20,00	1 180,00
4.	025100004	Garnitura plată din cauciuc pentru flanșe D100	buc	131,00	35,00	4 585,00
5.	025100005	Garnitura plată din cauciuc pentru flanșe D150	buc	8,00	90,00	720,00
6.	025100006	Garnitura plată din cauciuc pentru flanșe D200	buc	1,00	160,00	160,00
7.	025100007	Garnitura plată din cauciuc pentru flanșe D300	buc	3,00	180,00	540,00
8.	02515010080	Teu suport hidrant D100x80	buc	4,00	1 800,00	7 200,00
9.	026300	Scara cu vanguri din oțel (Стремянки) (A1)	m	70,50	16,00	1 128,00
10.	044080	Suport hidrant D80	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
11.	044100	Teu suport hidrant D100	buc	3,00	1 400,00	4 200,00
12.	044165	Teu suport hidrant D100x65	buc	7,00	1 800,00	12 600,00
13.	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	11,025	1 140,00	12 568,50
14.	1411122201752	Piatra spartă	m3	38,40	248,00	9 523,21
15.	14111222017525	Piatra spartă (50% de la demolari)	m3	5,75	0,00	0,00

	0					
16.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,384	180,00	69,12
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	532,621	75,00	39 946,57
18.	1421102200526	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	23,16	160,00	3 705,60
19.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,471	160,00	75,36
20.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	4,544	248,00	1 126,91
21.	171080000	Hidrant exterior Dn=80 mm Valrom	buc	15,00	4 900,00	73 500,00
22.	171080001	Filtru D80	buc	2,00	1 160,00	2 320,00
23.	172020000	Filtru apometru 20mm	buc	1,00	95,00	95,00
24.	172020001	Apometru d20 mm	buc	1,00	865,00	865,00
25.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	15,903	500,00	7 951,50
26.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,016	3 000,00	48,00
27.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,235	2 900,00	681,50
28.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	7,765	24,00	186,37
29.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	59,823	20,00	1 196,46
30.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	250,855	15,00	3 762,82
31.	2320166200676	White spirit	kg	0,482	22,00	10,60
32.	23203226000401	Bitum	t	0,072	10 000,00	720,00
33.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2 277,619	10,00	22 776,19
34.	2320322600374	Citom	kg	29,206	25,00	730,15
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	211,177	26,00	5 490,60
36.	2413217309637	Cloramina B	kg	3,30	13,00	42,90
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	539,571	26,00	14 028,85
38.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,17	35,00	145,95
39.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	11,20	29,00	324,80
40.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,711	29,00	78,62
41.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3 580,956	0,80	2 864,76
42.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	2,626	25,00	65,66
43.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,20	25,00	5,00
44.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,04	13,00	52,52
45.	25137366010001	Garnituri cauciuc cu insertii (Fara Pret)	buc	21,21	0,00	0,00
46.	2513736601160	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d160mm	buc	12,88	16,00	206,08
47.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,923	65,00	125,00
48.	2521216700160	Teava din PVC d160mm	m	116,48	117,00	13 628,16
49.	25212167010110	Teava PE100 SDR17 PN10 mm, d110 mm	m	1 336,572	149,26	199 496,74
50.	25212167010210	Teava PE100 SDR26 PN6, d110 mm	m	1 625,835	96,13	156 291,52
51.	2521216701059	Teava din otel d 59x4 mm	m	26,513	66,00	1 749,86
52.	2521216701067	Teava PE100 SDR17 PN10 D160 mm (A9)	m	1 407,531	307,40	432 675,03
53.	2521216701200	Teava PE d=200 mm PN6. Tub de trecere	m	10,251	277,00	2 839,53
54.	2521216701250	Teava PE d=250 mm PN6. Tub de trecere	m	92,263	430,00	39 673,09
55.	2521216701273	Teava din otel D- 273x7 mm. Tub de trecere	m	65,125	750,00	48 843,75
56.	2521216701280	Teava PE d=280 mm PN6. Tub de trecere	m	11,277	531,70	5 995,98
57.	2521216701325	Teava din otel 325x9 mm. Tub de trecere	m	177,891	895,00	159 212,44
58.	2521216701377	Teava din otel 377x9 mm. Tub de trecere	m	49,934	1 185,00	59 171,79
59.	25212167100063	Teava PE100 SDR17 PN10 D63 mm (A1)	m	655,962	56,63	37 147,13
60.	25212167100066	Teava PE100 SDR26 PN6 D63 mm (A1)	m	457,368	43,00	19 666,82
61.	25212167100075	Teava PE100 SDR17 PN10 D75 mm (A1)	m	250,349	80,00	20 027,92
62.	25212167100076	Teava PE100 SDR26 PN6 D75 mm (A1)	m	658,369	65,00	42 793,99
63.	25212167100090	Teava PE100 SDR17 PN10 D90) (A1)	m	476,068	107,33	51 096,38
64.	25212167100091	Teava PE100 SDR26 PN6 D90mm (A1)	m	768,825	98,33	75 598,56
65.	25212167100092	Teava PE100 SDR17 PN10 D90 mm (A9)	m	61,305	107,33	6 579,87
66.	25231567138210	Cot sudat PE100 d110 x 90*	buc	4,04	461,30	1 863,65
67.	2523156713864	Mufa compresie D63 PN6	buc	5,00	98,00	490,00
68.	2523156713865	Mufa compresie D75 PN6	buc	7,00	212,50	1 487,50

69.	2523156713874	Mufa compresie D63 PN10	buc	7,00	106,25	743,75
70.	2523156713875	Mufa compresie D75 PN10	buc	3,00	261,30	783,90
71.	2523156713876	Mufa compresie D90	buc	5,00	266,70	1 333,50
72.	26151073261051	Indicator pentru hidrant "HI"	buc	14,00	450,00	6 300,00
73.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,029	700,00	20,30
74.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	52,00	3,80	197,60
75.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	83,888	1,50	125,83
76.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,18	1,50	1,77
77.	2652102100713	Var pasta	m3	0,039	1 500,00	58,50
78.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	45,00	105,00	4 725,00
79.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	45,00	145,00	6 525,00
80.	266112643309918	Capac cu rama din fonta tip L (Л)	buc	15,00	1 320,00	19 800,00
81.	266112643309919	Capac cu rama din fonta tip T	buc	32,00	1 420,00	45 440,00
82.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	6,00	263,00	1 578,00
83.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,00	458,30	916,60
84.	26611264331012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,24 m3)	buc	4,00	458,30	1 833,20
85.	26611264331116	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3)	buc	2,00	323,00	646,00
86.	266112643311161	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,27 m3)	buc	38,00	475,00	18 050,00
87.	26611264331126	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 a(0,17 m3)	buc	4,00	323,00	1 292,00
88.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	38,00	750,00	28 500,00
89.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	38,00	725,00	27 550,00
90.	26611264331524	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1(0,27 m3)	buc	38,00	750,00	28 500,00
91.	26611264331534	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1 m3)	buc	6,00	316,70	1 900,20
92.	266112643316341	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-2 (0.51 m3)	buc	3,00	1 800,00	5 400,00
93.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	3,00	1 550,00	4 650,00
94.	26611264332020	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	3,00	1 125,00	3 375,00
95.	26611264332023	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6a (0.39m3)	buc	3,00	804,00	2 412,00
96.	26631021001001	Mortar M100	m3	21,32	700,00	14 924,00
97.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	10,332	692,00	7 149,75
98.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,257	733,30	1 655,06
99.	26631021010010	Beton B10	m3	0,445	692,00	307,94
100.	2664102101126	Var	kg	6,676	3,60	24,04
101.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,143	700,00	800,10
102.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,994	1 250,00	1 242,50
103.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,293	12,00	15,52
104.	2721204122110	Racord compresie cu flansa D110x4"	buc	30,30	833,33	25 249,90
105.	2721204122363	Racord compresie cu flansa D63x2 "	buc	8,08	333,33	2 693,31
106.	2721204122375	Racord compresie cu flansa D75x2 1/2"	buc	8,08	444,20	3 589,14
107.	2721204122390	Racord compresie cu flansa D90x3"	buc	6,06	770,00	4 666,20
108.	2722103310250	Тub de protectie L=0.2m din PE100 SDR 27.6 PN6 D250	m	5,60	156,20	874,72
109.	2722103310315	Тub de protectie L=0.2m din PE100 SDR 27.6 PN6 D315	m	15,00	298,00	4 470,00
110.	272210331500	Тub de protectie L=0.2m din PE100 SDR 27.6 PN6 D500	m	0,40	600,00	240,00
111.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,30	12,50	3,75

112.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	300,534	35,00	10 518,69
113.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	216,00	7,00	1 512,00
114.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	16,00	1,00	16,00
115.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	28,00	0,80	22,40
116.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,00	0,50	28,00
117.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	113,12	2,00	226,24
118.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	113,12	1,00	113,12
119.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,00	0,80	22,40
120.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	1,00	16,00
121.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,56	25,00	14,00
122.	2874117300020	Robinet D20 mm	buc	2,08	64,00	133,12
123.	2874117300025	Robinet de aerisire D25	buc	6,24	482,00	3 007,68
124.	2874117300026	Supapa de aerisire D25	buc	6,24	1 980,00	12 355,20
125.	2874117300050	Vana d=50 mm	buc	14,00	990,00	13 860,00
126.	2874117300065	Vana d=65 mm	buc	9,00	1 250,00	11 250,00
127.	2874117300080	Vana d=80 mm	buc	17,00	1 833,33	31 166,61
128.	2874117300100	Vana d100 mm	buc	49,00	1 933,33	94 733,17
129.	2874117300150	Vana d=150mm	buc	1,03	3 220,00	3 316,60
130.	2874117300300	Vane D300 mm	buc	1,00	10 762,10	10 762,10
131.	2874117301081	Reductor presiune D80	buc	2,08	8 755,00	18 210,40
132.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,28	0,30	0,08
133.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,00	0,30	4,80
134.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,00	0,50	28,00
135.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	4,758	15,00	71,37
136.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	14,14	800,00	11 312,00
137.	2875274110001	Cruce D100	buc	1,02	2 230,00	2 274,60
138.	2875274110002	Cruce D100x80	buc	2,04	2 230,00	4 549,20
139.	2875274110100	Teu redus otel D100x80	buc	6,12	795,00	4 865,40
140.	2875274110101	Teu redus otel D150x100	buc	2,04	2 060,00	4 202,40
141.	2875274110102	Teu redus otel D65 x 50 mm	buc	1,02	268,00	273,36
142.	2875274110103	Teu redus otel D300 x 200	buc	1,02	897,00	914,94
143.	28752741101050	Teu egal otel D50	buc	5,10	150,00	765,00
144.	28752741101062	Teu redus otel D100x 65mm	buc	5,10	795,00	4 054,50
145.	28752741101066	Teu egal otel D65	buc	1,02	268,00	273,36
146.	287527411011001	Ansamblu flansa, capat flansa D110x100	buc	24,00	683,33	16 399,92
147.	28752741101208	Conducta din otel D108*7 L=0.4m	buc	4,08	65,00	265,20
148.	2875274110127	Reductie D65x50	buc	7,14	94,60	675,44
149.	2875274110128	Reductie D80x50	buc	1,02	138,00	140,76
150.	2875274110129	Reductie D100x80	buc	4,08	178,33	727,59
151.	2875274110130	Reductie D100x50	buc	1,02	177,50	181,05
152.	2875274110131	Reductie D100x65	buc	1,02	220,00	224,40
153.	2875274110132	Reductie D150 x 80	buc	1,02	398,75	406,73
154.	2875274110133	Reductie D200x150	buc	1,02	573,33	584,80
155.	28752741101615	Ansamblu flansa, capat flansa D160x150	buc	4,00	916,70	3 666,80
156.	28752741101765	Ansamblu flansa, capat flansa D75x65	buc	2,00	403,00	806,00
157.	2875274110198	Ansamblu flansa, capat flansa D90x80)	buc	9,00	527,10	4 743,90
158.	2875274110199	Ansamblu flansa, capat flansa D63x50	buc	10,00	316,70	3 167,00
159.	28752741102011	Teu egal otel d100	buc	5,10	484,00	2 468,40
160.	2875274110980	Cot din otel D80 x 90*	buc	4,08	100,00	408,00
161.	2875274203920	Racord compresie cu filet FE D20	buc	2,00	10,00	20,00
162.	2875274203925	Conducta din otel cu filet FE D25 L=0,2m	buc	6,00	10,00	60,00
163.	2875274400015	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	4,00	38,25	153,00
164.	2875274400050	Flansa din otel D50	buc	23,10	89,60	2 069,76
165.	2875274400065	Flansa din otel D65	buc	23,10	123,33	2 848,92
166.	2875274400080	Flansa din otel D80	buc	46,20	160,00	7 392,00

167.	2875274400100	Flansa din otel D100	buc	97,65	245,00	23 924,25
168.	2875274400150	Flansa din otel D150	buc	5,25	271,20	1 423,80
169.	2875274400200	Flansa din otel D200	buc	2,10	490,00	1 029,00
170.	2875274400300	Flansa din otel D300	buc	4,20	1 437,00	6 035,40
171.	2875274401050	Flansa oarda din otel D50	buc	15,75	113,33	1 784,95
172.	2875274401065	Flansa oarda din otel D65	buc	1,05	134,20	140,91
173.	2875274401100	Flansa oarda din otel D100	buc	10,50	181,70	1 907,85
174.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	138,236	12,50	1 727,95
175.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,18	12,50	39,75
176.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,117	12,50	1,46
177.	4100126202818	Apa	m3	285,008	12,50	3 562,60
		Total materiale de constructii				2 230 728,5 2

Utilaje de constructii:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	2,20	90,00	198,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	20,95	220,00	4 609,00
3.	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	2,00	120,00	240,00
4.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	16,473	220,00	3 624,06
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,474	220,00	2 304,28
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,239	190,00	45,41
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	51,557	100,00	5 155,70
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,32	100,00	432,00
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	132,628	50,00	6 631,40
10.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,021	320,00	6,72
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,868	220,00	410,96
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	185,53	385,00	71 429,04
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	87,037	275,00	23 935,17
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,365	180,00	425,70
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,00	18,00	72,00
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,418	52,00	73,73
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	520,581	60,00	31 234,86
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	83,496	33,33	2 782,92
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	130,362	50,00	6 518,10
20.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	115,17	85,00	9 789,45
21.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,32	85,00	367,20
22.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	48,03	85,00	4 082,55
23.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	132,628	150,00	19 894,20
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	126,335	190,00	24 003,65
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	45,467	280,00	12 730,76
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	265,512	120,00	31 861,44
		Total utilaje de constructii				262 858,30

Прямые затраты	lei	2 959 091,87
TVA	20,00 %	591 818,37

Total deviz:

**3 550 910,
24**

Intocmit

SC "Luxconsistem" SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul lui Voda

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Proiectarea rețelilor de apă din cartierul locativ Nou
pe str.Asachi,Negruzzi,
Trandafirilor,Vatra,Testemiteanu,Viilor,Pucioasa,Ne
aga,Herculane,Loteanu,Doga,Bernardazzi, etc.
Obiect № 07-04-11(actual)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1

Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 187 918,72 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. Acoperirea cu pietris, 190m2				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	1,90	275,39 10,13	523,25 19,25
2	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Acoperirea cu pietris a trecerii)	100m2	1,90	6 573,87 135,91	12 490,36 258,23
		Total Acoperirea cu pietris, 190m2 Inclusiv salariu				13 013,61 277,48
		2. Consolidarea pantelor				
3	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев трав	100m2	2,20	469,02 132,50	1 031,85 291,50
4	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	2,20	30,63 18,13	67,38 39,88

1	2	3	4	5	6	7
		Total Consolidarea pantelor Inclusiv salariu				1 099,23 331,38
		3. Gazon obisnuit				
5	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев трав	100m2	10,50	469,15 132,55	4 926,08 1 391,78
6	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	10,50	30,65 18,15	321,82 190,57
		Total Gazon obisnuit Inclusiv salariu				5 247,90 1 582,35
		4. Gard metalic				
7	TsA02A	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 usor	m3	4,40	20,62 20,62	90,75 90,75
8	TsD01A	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 usor	m3	4,40	4,94 4,94	21,73 21,73
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B7,5 (фундамент под стойки)	m3	4,40	897,71 121,00	3 949,94 532,40
10	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	2 788,31	31,81 2,20	88 700,38 6 134,43

1	2	3	4	5	6	7
11	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (грунтовка)	t	2,80	152,71 45,38	427,60 127,05
12	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	2,80	296,11 105,09	829,10 294,25
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				94 019,50 7 200,61
		5. Poarta si portita metalica				
13	TsA02B	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 mijlociu	m3	0,256	32,23 32,23	8,25 8,25
14	TsD01A	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 usor	m3	0,256	5,39 5,39	1,38 1,38
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B7,5 (фундамент под стойки)	m3	0,256	906,72 120,31	232,12 30,80

1	2	3	4	5	6	7
16	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B12,5	m3	0,07	944,86 145,29	66,14 10,17
17	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,65	40,95 29,20	26,62 18,98
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (стойки - швеллер 16)	kg	126,94	24,13 5,78	3 062,50 733,14
19	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Porti metalice, 139.19кг)	m2	5,62	517,82 47,07	2 910,15 264,55
20	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Portita metalica,35,39кг))	m2	1,30	519,02 46,97	674,73 61,06
21		Clempus	шт.	4,00	35,00 0,00	140,00 0,00
22	CK33B	Miner	шт.	2,00	177,00 26,40	354,00 52,80
23	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	19,84	38,50 30,80	763,78 611,05

1	2	3	4	5	6	7
		Total Poarta si portita metalica Inclusiv salariu				8 239,67 1 792,18
		6. Scara de beton, 2 buc				
24	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5 (бетонная подготовка)	m3	1,40	896,41 123,75	1 254,98 173,25
25	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.B15	m3	7,40	924,51 105,88	6 841,36 783,48
26	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	58,31	57,28 33,00	3 339,86 1 924,44
27	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	31,36	15,82 1,90	496,16 59,68
28	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	246,91	15,97 2,03	3 942,45 502,43

1	2	3	4	5	6	7
		Total Scara de beton, 2 buc				15 874,81
		Inclisiv salariu				3 443,28

		Прямые затраты	lei	137 494,72
		Asigurari sociale	24,00 %	3 510,55
		Cheltuieli de transport	2,00 %	2 400,34
		Cheltuieli directe	100,00 +	143 405,61
		Cheltuieli de regie	5,00 %	7 170,28
		Total	100,00 +	150 575,89
		Beneficiu de deviz	4,00 %	6 023,04
		Total	100,00 +	156 598,93
		TVA	20,00 %	31 319,79
		Total deviz:		187 918,72
		Inclisiv salariu		14 627,28

Intocmit

SC"Luxconsistem"SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul lui Voda

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea rețelilor de apă din cartierul Investitor Primaria Vadul lui Voda
locativ Nou pe str.Asachi,Negruzzi,
Trandafirilor,Vatra,Testemiteanu,Viilor,Pucioas
a,Neaga,Herculane,Loteanu,Doga,Bernardazzi,
etc. Obiect № 07-04-11(actual)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Acoperirea cu pietris, 190m2				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere mecanică, cu nisip	m3			275,39 10,13
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	27,50	10,13
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	160,00	209,68
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,53
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,58
2	DI134	Amenajarea mecanizată a îmbracamintei rutiere din piatră spartă prin metoda impanării într-un strat cu H=15 cm (Acoperirea cu pietris a trecerii)	100m2			6 573,87 135,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	27,50	135,91
	1411122201661	Piatră spartă 20-70 mm	m3	18,9000	248,00	4 687,20
	14111222017521	Piatră spartă 10-20	m3	1,5000	248,00	372,00
	1411122201645	Piatră spartă 5-10 mm	m3	1,0000	248,00	248,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	100,00	100,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,0000	12,50	37,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,74
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	220,00	56,74
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	220,00	246,63
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	220,00	596,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	120,00	49,89
	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,1060	275,00	28,95
		2. Consolidarea pantelor				
3	TsH09A	Semănarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în pantă sub 30% Посев трав	100m2			469,02 132,50
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	27,50	132,50
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	85,00	336,52
4	TsH12A	Udarea suprafețelor cu furtunul de la hidranți	100m2			30,63 18,13
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	27,50	18,13

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,50	12,50
		3. Gazon obișnuit				
5	TsH09A	Semănarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în pantă sub 30% Посев трав	100m2			469,15 ----- 132,55
	7129020012880	Peisagist-floricultur	h-om	4,8200	27,50	132,55
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	85,00	336,60
6	TsH12A	Udarea suprafețelor cu furtunul de la hidranți	100m2			30,65 ----- 18,15
	7129020012880	Peisagist-floricultur	h-om	0,6600	27,50	18,15
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,50	12,50
		4. Gard metalic				
7	TsA02A	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren ușor	m3			20,62 ----- 20,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	27,50	20,63
8	TsD01A	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren ușor	m3			4,94 ----- 4,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	27,50	4,94
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B7,5 (фундамент под стойки)	m3			897,71 ----- 121,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	27,50	110,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	27,50	11,00
	2663102100075	Beton B7.5	m3	1,0250	692,00	717,16
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1000	12,50	1,25
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
10	CO07A1	Împrejmuiri metalice din oțel profilat, model obișnuit cu montarea panoului gata confecționat	kg			31,81 ----- 2,20
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	0,0300	27,50	0,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,50	1,38
	2710703518200	Panou de gard gata confecționat	kg	1,0500	28,00	29,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0010	35,00	0,04
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0010	1,42	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	35,00	0,17
11	IzD03A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină (грунтовка)	t			152,71 ----- 45,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	27,50	45,38
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	30,00	101,36
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	5,98

1	2	3	4	5	6	7
12	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			296,11 <hr/> 105,09
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	27,50	105,09
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,02
		5. Poarta si portita metalica				
13	TsA02B	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 mijlociu	m3			32,23 <hr/> 32,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	27,50	32,23
14	TsD01A	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 usor	m3			5,39 <hr/> 5,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	27,50	5,39
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B7,5 (фундамент под стойки)	m3			906,72 <hr/> 120,31
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	27,50	109,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	27,50	10,74
	2663102100075	Beton B7.5	m3	1,0250	692,00	729,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,55
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	44,53
16	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B12,5	m3			944,86 <hr/> 145,29
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	27,50	133,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	27,50	11,71
	2663102100125	Beton B12.5	m3	1,0250	733,30	733,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,50	1,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	54,29
17	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			40,95 <hr/> 29,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,50	2,97
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	27,50	26,23
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,54
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	80,00	7,38
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 500,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,22
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			24,13

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton (стойки - швеллер 16)				5,78
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	27,50	5,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	27,50	0,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	27,50	0,28
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (стойки - швеллер 16)	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,42	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
19	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Porti metalice, 139.19кр)	m2			517,82 <hr/> 47,07
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	27,50	5,24
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	27,50	26,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	27,50	4,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	27,50	10,47
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	450,00	450,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	шт.	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	шт.	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	шт.	4,0000	0,30	1,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	30,00	2,99
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	35,00	4,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,42	0,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	160,00	0,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	190,00	3,72
20	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Portita metalica,35,39кр))	m2			519,02 <hr/> 46,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	27,50	5,29
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	27,50	26,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	27,50	4,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	27,50	10,36
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	450,00	450,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	шт.	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	шт.	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	шт.	4,0000	0,30	1,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	30,00	3,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	35,00	4,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,42	0,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,87
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	160,00	1,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	190,00	4,38
21		Clempus	шт.			35,00 <hr/> 0,00
	320000	Clempus	шт.	1,0000	35,00	35,00
22	CK33B	Miner	шт.			177,00 <hr/> 26,40

1	2	3	4	5	6	7
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	27,50	25,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,50	1,38
	2863146310900	Minere	шт.	1,0000	150,00	150,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	30,00	0,60
23	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			38,50 ----- 30,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	27,50	30,80
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	35,00	4,20
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	25,00	2,49
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	15,00	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,1000	3,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	15,00	0,45
		6. Scara de beton, 2 buc				
24	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5 (бетонная подготовка)	m3			896,41 ----- 123,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	27,50	105,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	27,50	17,88
	2663102100075	Beton B7.5	m3	1,0250	692,00	716,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	190,00	47,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,00	7,20
25	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.B15	m3			924,51 ----- 105,88
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	27,50	94,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	27,50	11,00
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	733,30	759,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
26	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			57,28 ----- 33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,50	4,13
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	27,50	28,88
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	36,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	3,00	0,90
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 500,00	8,57
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 500,00	1,29
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
27	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,82 ----- 1,90

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	27,50	1,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	27,50	0,11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	urr.	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,18
28	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,97 <hr/> 2,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	27,50	1,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	27,50	0,11
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	urr.	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,19

APROBAT:

Intocmit

SC"Luxconsistem"SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Vadul lui Voda

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Proiectarea rețelilor de apă din cartierul locativ Nou
pe str.Asachi,Negruzzi,
Trandafirilor,Vatra,Testemiteanu,Viilor,Pucioasa,Ne
aga,Herculane,Loteanu,Doga,Bernardazzi, etc.
Obiect № 07-04-11(actual)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1 Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 187 918,72 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	49,88	27,50	1 371,70
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	19,32	27,50	531,30
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	61,85	27,50	1 700,87
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,70	27,50	19,25
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	69,59	27,50	1 913,73
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	23,46	27,50	645,15
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	15,32	27,50	421,30
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2,59	27,50	71,23
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	92,12	27,50	2 533,31
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	24,12	27,50	663,30
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,44	27,50	122,11
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	159,12	27,50	4 375,80
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,39	27,50	258,23
		Total manopera				14 627,28

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	50,29	85,00	4 274,65
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,90	2,00	3,80
3.	11202062010361	Savura	m3	1,90	100,00	190,00
4.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,90	248,00	471,20
5.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	35,91	248,00	8 905,68
6.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	2,85	248,00	706,80
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,03	160,00	4,80
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,49	160,00	398,40
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,98	25,00	49,50
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,99	0,50	0,49
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,03	2 500,00	75,00

12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,20	2 500,00	500,00
13.	2010237318750	Distantieri	шт.	77,91	1,00	77,91
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,83	80,00	466,40
15.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	6,92	450,00	3 114,00
16.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,06	80,00	4,80
17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,30	15,00	4,50
18.	2320166200676	White spirit	kg	1,68	25,00	42,00
19.	2320187315789	Decofrol	kg	7,08	18,00	127,44
20.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,38	35,00	83,30
21.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	14,56	35,00	509,60
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	9,46	30,00	283,80
23.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,73	30,00	21,90
24.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,60	15,00	9,00
25.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	13,94	35,00	487,90
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,65	1,50	12,97
27.	2663102100015	Beton B15	m3	7,66	733,30	5 617,08
28.	2663102100075	Beton B7.5	m3	6,28	692,00	4 345,76
29.	2663102100125	Beton B12.5	m3	0,07	733,30	51,33
30.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	1,98	3,00	5,94
31.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	32,14	13,00	417,82
32.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	253,08	13,00	3 290,04
33.	2710703518200	Panou de gard gata confectionat	kg	2 927,73	28,00	81 976,44
34.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,27	13,50	17,14
35.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,95	13,50	39,82
36.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,78	13,50	37,53
37.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (стойки - швеллер 16)	kg	126,94	18,00	2 284,92
38.	2863146310900	Minere	шт.	2,00	150,00	300,00
39.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,71	20,00	94,20
40.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,22	35,00	147,70
41.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	шт.	27,68	1,00	27,68
42.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	17,49	3,00	52,47
43.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	17,49	0,50	8,74
44.	2874115842685	Piulita hexag. M8	шт.	27,68	0,50	13,84
45.	2874125881227	Saiba plata M 8	шт.	27,68	0,30	8,30
46.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,29	36,00	10,44
47.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,75	25,00	43,75
48.	320000	Clempus	шт.	4,00	35,00	140,00
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,40	1,42	7,67
50.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,84	12,50	235,50
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,38	12,50	17,25
		Total materiale de constructii				120 017,20

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,14	190,00	26,60
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,65	190,00	123,50
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,17	350,00	59,50
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,29	220,00	63,80
5.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	5,15	220,00	1 133,00
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,13	220,00	468,60
7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,49	220,00	107,80
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,56	18,00	10,08
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,27	18,00	130,86
10.	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,20	275,00	55,00
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,01	190,00	571,90
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,83	120,00	99,60
Total utilaje de construcții						2 850,24

Прямые затраты	lei	137 494,72
Asigurari sociale	24,00 %	3 510,55
Cheltuieli de transport	2,00 %	2 400,34
Cheltuieli directe	100,00 +	143 405,61
Cheltuieli de regie	5,00 %	7 170,28
Total	100,00 +	150 575,89
Beneficiu de deviz	4,00 %	6 023,04
Total	100,00 +	156 598,93
TVA	20,00 %	31 319,79

Total deviz:

187 918,7

2

Intocmit

SC"Luxconsistem"SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul lui Voda

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Proiectarea rețelilor de apă din cartierul locativ Nou
pe str. Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor, Pucioasa, Neaga,
Herculane, Loteanu, Doga, Bernardazzi, etc. Obiect
№ 07-O4-1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Cheltuieli pentru darea in exploatare Trasarea axelor

Valoarea de deviz 13 590,18 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. Cheltuieli pentru darea in exploatare				
1		Trasarea axelor	m	7 550,10	1,50	11 325,15
					1,50	11 325,15
		Total Cheltuieli pentru darea in exploatare Inclisiv salariu				11 325,15 11 325,15

		Прямые затраты	lei			11 325,15
		TVA	20,00 %			2 265,03
		Total deviz: Inclisiv salariu				13 590,18 11 325,15

Intocmit

SC "Luxconsistem" SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul lui Voda

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea rețelelor de apă din cartierul **Investitor** Primaria Vadul lui Voda
locativ Nou pe str. Asachi, Negruzzi,
Trandafirilor, Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane, Loteanu, Doga,
Bernardazzi, etc. Obiect № 07-O4-1

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Cheltuieli pentru darea in exploatare				
1		Trasarea axelor	m			1,50
	20100	Trasarea axelor	m	1,0000	1,50	1,50

APROBAT:

Intocmit
SC "Luxconsistem" SA
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Vadul lui Voda
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Proiectarea rețelilor de apă din cartierul locativ Nou
pe str. Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor, Pucioasa, Neaga,
Herculane, Loteanu, Doga, Bernardazzi, etc. Obiect
№ 07-O4-1

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Cheltuieli pentru darea în exploatare

Trasarea axelor

Valoarea de deviz 13 590,18 lei

Intocmit în 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.	20100	Trasarea axelor	m	7 550,10	1,50	11 325,15
		Total manopera				11 325,15
		Total materiale de construcții				0,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Прямые затраты	lei	11 325,15
TVA	20,00 %	2 265,03

Total deviz:

13 590,18

Intocmit

SC "Luxconsistem" SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul lui Voda

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Proiectarea rețelilor de apă din cartierul locativ Nou
pe str. Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor, Pucioasa, Neaga,
Herculane, Loteanu, Doga, Bernardazzi, etc. Obiect
№ 07-O4-1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2

Cheltuieli pentru darea în exploatare Ridicarea topografică de control

Valoarea de deviz 108 721,44 lei

Intocmit în 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. Cheltuieli pentru darea în exploatare				
1		Cheltuieli pentru darea în exploatare: Ridicarea topografică de control	m	7 550,10	12,00 12,00	90 601,20 90 601,20
		Total Cheltuieli pentru darea în exploatare Inclusiv salariu				90 601,20 90 601,20

		Прямые затраты	lei	90 601,20
		TVA	20,00 %	18 120,24
		Total deviz: Inclusiv salariu		108 721,44 90 601,20

Intocmit

SC "Luxconsistem" SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria Vadul lui Vodă

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea rețelelor de apa din cartierul Investitor Primaria Vadul lui Voda
locativ Nou pe str. Asachi, Negruzzi,
Trandafirilor, Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane, Loteanu, Doga,
Bernardazzi, etc. Obiect № 07-O4-1

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Cheltuieli pentru darea în exploatare				
1		Cheltuieli pentru darea în exploatare: Ridicarea topografică de control	m			12,00
						12,00
	20200	Ridicarea topografică de control	m	1,0000	12,00	12,00

APROBAT:

Intocmit

SC "Luxconsistem" SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Vadul lui Voda

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Proiectarea rețelilor de apă din cartierul locativ Nou
pe str. Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor, Pucioasa, Neaga,
Herculane, Loteanu, Doga, Bernardazzi, etc. Obiect
№ 07-04-1

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2

Cheltuieli pentru darea în exploatare

Ridicarea topografică de control

Valoarea de deviz 108 721,44 lei

Intocmit în 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.	20200	Ridicare topografică de control	m	7 550,10	12,00	90 601,20
		Total manopera				90 601,20
		Total materiale de construcții				0,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Прямые затраты	lei	90 601,20
TVA	20,00 %	18 120,24

Total deviz:

108 721,44

Intocmit

SC "Luxconsistem" SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul lui Voda

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Proiectarea rețelilor de apă din cartierul locativ Nou
pe str. Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor, Pucioasa, Neaga,
Herculane, Loteanu, Doga, Bernardazzi, etc. Obiect
№ 07-04-1
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3

Cheltuieli pentru darea în exploatare

Analiza bacteriologică

Valoarea de deviz 5 760,00 lei

Intocmit în 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. Cheltuieli pentru darea în exploatare				
1		Analiza bacteriologică a apei	шт.	4,00	1 200,00 1 200,00	4 800,00 4 800,00
		Total Cheltuieli pentru darea în exploatare Inclusiv salariu				4 800,00 4 800,00

		Прямые затраты	lei	4 800,00
		TVA	20,00 %	960,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 760,00 4 800,00

Intocmit

SC "Luxconsistem" SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria Vadul lui Voda

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea rețelelor de apă din cartierul **Investitor** Primaria Vadul lui Voda
locativ Nou pe str. Asachi, Negruzzi,
Trandafirilor, Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane, Loteanu, Doga,
Bernardazzi, etc. Obiect № 07-04-1

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Cheltuieli pentru darea în exploatare				
1		Analiza bacteriologică a apei	шт.			1 200,00
						1 200,00
	20300	Analiza bacteriologică a apei	шт.	1,0000	1 200,00	1 200,00

APROBAT:

Intocmit
SC "Luxconsistem" SA
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Vadul lui Voda
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Proiectarea rețelelor de apă din cartierul locativ
Nou pe str. Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor, Pucioasa, Neaga,
Herculane, Loteanu, Doga, Bernardazzi, etc.
Obiect № 07-O4-1

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3

Cheltuieli pentru darea în exploatare

Analiza bacteriologica

Valoarea de deviz 5 760,00 lei

Intocmit în 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.	20300	Analiza bacteriologica a apei	шт.	4,00	1 200,00	4 800,00
Total manopera						4 800,00
Total materiale de construcții						0,00
Total utilaje de construcții						0,00

Прямые затраты	lei	4 800,00
TVA	20,00 %	960,00

Total deviz:

5 760,00

Intocmit

SC "Luxconsistem" SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul lui Voda

(funcția, semnătura, numele, prenumele)