

Alimentarea cu apa a sat. Meseni, or. Iargara din r-nul Leova

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01

Valoarea de deviz 627 600,00 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. Alimentarea cu apa a sat. Meseni, or. Iargara din r-nul Leova. 1-1-1: Trasare, Pichetare, Schema de executie.				
		1.1. № 1-1-1. Trasare, Pichetare, Schema de executie				
1		Trasarea si pichetarea traseului rețelei de apa proiectata si bransamente	m	1 700,0000	0,70 0,70	1 190,00 1 190,00
2		Executarea ridicării topografice de control conform СНиП 3.01.03-84 "Геодезические работы в строительстве" . Elaborarea schemei de post-executie a traseului rețelei de apa si bransamente nou construite.	m	1 700,0000	1,54 1,54	2 618,00 2 618,00
		<i>Total</i>	lei			3 808,00
		Total № 1-1-1. Trasare, Pichetare, Schema de executie Inklusiv salariu				3 808,00 3 808,00
		<i>Total</i>	lei			3 808,00
		Total Alimentarea cu apa a sat. Meseni, or. Iargara din r-nul Leova. 1-1-1: Trasare, Pichetare, Schema de executie. Inklusiv salariu				3 808,00 3 808,00
		2. Alimentarea cu apa a sat. Meseni, or. Iargara din r-nul Leova. 2-1-1:Retele exterioare de distributie a apei				
		2.1. Valoarea utilajului				
3		Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc	3,0000	4 500,00	13 500,00

1	2	3	4	5	6	7	
					0,00	0,00	
4		Indicator hidrant de incendiu		3,0000	250,00	750,00	
					0,00	0,00	
		<i>Total</i>	lei				14 250,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu					14 250,00
		2.2. Lucrari de montare					
5	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc	3,0000	1 393,41	4 180,23	
					190,40	571,20	
6	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	3,0000	95,74	287,22	
					72,10	216,30	
		<i>Total</i>	lei				4 467,45
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %				189,00
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %				73,60
		<i>Total</i>					4 730,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %				598,50
		<i>Total</i>					5 328,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %				319,72
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu					5 648,27 787,50
		2.3. Lucrari de constructii 2.3.1. Lucrari terasamente					
7	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	14,4300	1 116,00	16 103,88	
					0,00	0,00	
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	262,7500	144,20	37 888,55	
					144,20	37 888,55	
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in	100 m3	2,6280	675,00	1 773,90	
					0,00	0,00	

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)				
10	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	708,9000	16,00 0,00	11 342,40 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,6280	146,40 25,20	384,74 66,23
12	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	12,4800	327,00 0,00	4 080,96 0,00
13	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	12,4800	1 324,65 617,40	16 531,63 7 705,15
		<i>Total</i>	lei			88 106,06
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				88 106,06 45 659,93
		2.3.2. Conducte si accesorii				
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	1 562,0000	78,62 10,29	122 804,23 16 072,98
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	24,0000	45,83 10,29	1 099,95 246,96
16		Banda de avertizare	m	1 586,0000	1,50 0,00	2 379,00 0,00
17	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	24,0000	10,30 2,80	247,20 67,20
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110	m	1 562,0000	17,15 4,90	26 788,30 7 653,80

1	2	3	4	5	6	7
		mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	1 586,0000	0,49 0,29	772,38 455,18
20	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei (Tub de protectie L=200mm otel Dn 159x4,0mm, 11 buc)	m	2,2000	927,75 145,60	2 041,04 320,32
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80/80mm	buc	5,0000	1 703,75 62,30	8 518,75 311,50
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80/50mm	buc	1,0000	1 256,67 62,30	1 256,67 62,30
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	5,0000	1 511,84 38,50	7 559,18 192,50
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,0000	1 050,34 38,50	1 050,34 38,50
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* fonta cu flanse d80/80mm	buc	1,0000	966,25 62,30	966,25 62,30
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa PE HD d90/80mm	buc	10,0000	658,60 40,60	6 586,00 406,00
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	1,0000	349,60 40,60	349,60 40,60

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, Adaptor cu flansa PE HD d50/50mm				
28	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 d90 mm.	buc	12,0000	324,25 70,00	3 890,99 840,00
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena . Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0000	188,23 40,60	188,23 40,60
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena . Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0000	1 173,60 40,60	1 173,60 40,60
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena . Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	2,0000	233,29 40,60	466,58 81,20
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena . Cot 30* PEHD RC PE100 d90mm	buc	14,0000	813,10 40,60	11 383,40 568,40
33	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	1,1400	2 224,75 597,10	2 536,22 680,69
		<i>Total</i>	lei			202 057,91
		Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu				202 057,91 28 181,63
		2.3.3. Camine circulare - 4 buc (F/HI-1, F/HI-2, F/HI-3, CG-1)				
34	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	4,1500	1 411,65 674,80	5 858,35 2 800,42
35		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	1,0000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)				
36		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18m3)	buc	3,0000	<u>533,33</u> 0,00	<u>1 599,99</u> 0,00
37		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,16m3)	buc	3,0000	<u>441,67</u> 0,00	<u>1 325,01</u> 0,00
38		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	<u>1 200,00</u> 0,00	<u>1 200,00</u> 0,00
39		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9a (0,24 m3)	buc	3,0000	<u>533,33</u> 0,00	<u>1 599,99</u> 0,00
40		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6 (0,265m3)	buc	1,0000	<u>1 000,00</u> 0,00	<u>1 000,00</u> 0,00
41		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KЦП2-15-1(0,27m3)	buc	4,0000	<u>1 250,00</u> 0,00	<u>5 000,00</u> 0,00
42		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	4,0000	<u>200,00</u>	<u>800,00</u>

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)			0,00	0,00
43		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel dereazem KI7-3(0,06 m3)	buc	4,0000	250,00 0,00	1 000,00 0,00
44		Capac din fonta ductila C-250	buc	1,0000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
45		Capac din fonta ductila B-125	buc	3,0000	1 000,00 0,00	3 000,00 0,00
46		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	83,5200	20,00 0,00	1 670,40 0,00
47		Scara	kg	68,3200	20,00 0,00	1 366,40 0,00
48	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,1520	1 149,41 450,79	174,71 68,52
49	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб B12.5	m3	0,2500	2 224,92 597,08	556,23 149,27
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava patrata otel 100x100x3mm Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	42,8000	35,45 14,70	1 517,39 629,16
51	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B10 (Pereu)	m3	0,3200	2 224,81 597,09	711,94 191,07
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu)	m3	0,6400	468,30 69,30	299,71 44,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			31 130,12
		Total Camine circulare - 4 buc (F/HI-1, F/HI-2, F/HI-3, CG-1) Inklusiv salariu				31 130,12 3 882,79
		2.3.4. Demolarea si reconditionarea 2.3.4.1. Drumul din pietris (70m) b=700mm				
53	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,1370	705,11 0,00	96,60 0,00
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,9000	392,00 63,00	1 920,80 308,70
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	8,8200	468,30 69,30	4 130,41 611,23
		<i>Total</i>	lei			6 147,81
		Total Drumul din pietris (70m) b=700mm Inklusiv salariu				6 147,81 919,93
		<i>Total</i>	lei			6 147,81
		Total Demolarea si reconditionarea Inklusiv salariu				6 147,81 919,93
		<i>Total</i>	lei			327 441,90
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			18 874,63
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			3 645,10
		<i>Total</i>				349 961,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			50 744,44
		<i>Total</i>				400 706,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			24 042,37
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				424 748,44 78 644,28
		<i>Total</i>	lei			444 646,71
		Total Alimentarea cu apa a sat. Meseni, or. Iargara din r-nul Leova. 2-1-1:Rețele exterioare de distributie a apei Inklusiv salariu				444 646,71 79 431,78

1	2	3	4	5	6	7
		3. Alimentarea cu apa a sat. Meseni, or. Iargara din r-nul Leova. 2-1-2: Conectarea caselor individuale la apeduct 3.1. Valoarea utilajului				
56		Contor apa clasa C d-15mm dotat cu modul cu citire la distanta (materialul beneficiarului, se include in Kit camin din PE, vezi Nota *))	buc	25,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				0,00
		3.2. Lucrari de montare				
57	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	25,0000	70,00 70,00	1 750,00 1 750,00
		<i>Total</i>	lei			1 750,00
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			420,00
		<i>Total</i>				2 170,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 330,00
		<i>Total</i>				3 500,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			210,00
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				3 710,00 1 750,00
		3.3. Lucrari de constructii 3.3.1. Lucrari terasamente				
58	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (Pentru conductele de bransare)	100 m3	0,9000	1 116,00 0,00	1 004,40 0,00
59	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (Pentru camine apometre)	100 m3	0,2100	1 116,00 0,00	234,36 0,00
60	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3	33,6000	144,20 144,20	4 845,12 4 845,12

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
61	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,1600	675,00 0,00	108,00 0,00
62	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	44,6000	16,00 0,00	713,60 0,00
63	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1700	146,41 25,18	24,89 4,28
64	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,3000	327,00 0,00	425,10 0,00
65	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	1,3000	1 324,65 617,40	1 722,04 802,62
		<i>Total</i>	lei			9 077,51
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				9 077,51 5 652,02
		3.3.2. Conducte si accesorii				
66	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 11 PE100 PN16 triplustrat cu diametrul de 25 mm	m	114,0000	30,94 3,78	3 526,88 430,92
67	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	114,0000	10,30 2,80	1 174,20 319,20
68	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	114,0000	0,49 0,29	55,52 32,72

1	2	3	4	5	6	7
69	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Colier electrosudabil PE100 d90/25 mm.	buc	25,0000	594,00 70,00	14 850,00 1 750,00
70	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 d25mm	buc	25,0000	186,40 56,00	4 660,00 1 400,00
		<i>Total</i>	lei			24 266,60
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				24 266,60 3 932,84
		3.3.3. Nod bransare case individuale - 25 buc. KIT CAMIN DIN PE - MATERIALUL BENEFICIARULUI !!!				
71		Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm CAMIN PE - MATERIALUL BENEFICIARULUI !!! Pret unitar - 9500,00 lei fara TVA.	buc	25,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
72	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Aplicabil, pentru strapungerea caminului din PE, doar manopera!!!!)	buc	50,0000	28,00 28,00	1 400,00 1 400,00
73		Garnitura etansare intrare conducta camin d-25mm	buc	50,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
74		Conducta PEHD RC SDR 11 PE100 PN16 triplustrat cu diametrul de 25 mm	m	62,5000	0,00 0,00	0,00 0,00
75	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1"	buc	50,0000	25,19 23,10	1 259,50 1 155,00
76	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	50,0000	146,00 56,00	7 300,00 2 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, Racord electrosudabil FE cu filet alama d25x3/4"				
77	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot egal tip FI-FE alama 3/4"	buc	50,0000	24,50 24,50	1 225,00 1 225,00
78	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting, Niplu redus alama d-3/4"x1/2"	buc	50,0000	24,50 24,50	1 225,00 1 225,00
79	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1/2"	buc	50,0000	13,23 11,20	661,50 560,00
80	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet apa tip FI-FI cu sfera si levier de actionare d-1/2"	buc	50,0000	38,50 38,50	1 925,00 1 925,00
81	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15mm	buc	25,0000	161,00 161,00	4 025,00 4 025,00
		<i>Total</i>	lei			19 021,00
		Total Nod bransare case individuale - 25 buc. KIT CAMIN DIN PE - MATERIALUL BENEFICIARULUI !!! Inclusiv salariu				19 021,00 14 315,00
		<i>Total</i>	lei			52 365,11
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			5 735,97
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			262,02
		<i>Total</i>				58 363,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			8 462,65
		<i>Total</i>				66 825,75
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 009,55
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				70 835,30 23 899,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			74 545,30
		Total Alimentarea cu apa a sat. Meseni, or. Iargara din r-nul Leova. 2-1-2: Conectarea caselor individuale la apeduct Inclusiv salariu				74 545,30 25 649,86

		Total	lei			523 000,00
		TVA	20 %			104 600,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				627 600,00 <hr/> 108 889,64

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a sat. Meseni, or. Iargara din r-nul Leova

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01

Valoarea de deviz 627 600,00 lei

Intocmit in prețuri curente 19.12.2024

№ 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 № 01:				

Manopera:

1.	001	Geodezist	h-om.	34,0000	70,00	2 380,00
2.	002	Topograf	h-om.	20,4000	70,00	1 428,00
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	14,5863	70,00	1 021,03
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	107,0000	70,00	7 490,00
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,0000	70,00	1 400,00
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	473,0245	70,00	33 111,72
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	14,7260	70,00	1 030,82
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,9789	70,00	68,52
9.	7212030022700	Sudor	h-om	98,3520	70,00	6 884,64
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,0900	70,00	216,30
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	8,1320	70,00	569,24
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	746,8033	70,00	52 276,23
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4800	70,00	173,60
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,9935	70,00	839,54
		Total manopera				108 889,64

Materiale:

1.	0003	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm CAMIN PE - MATERIALUL BENEFICIARULUI !!! Pret unitar - 9500,00 lei fara TVA.	buc	25,0000	0,00	0,00
2.	0004	Garnitura etansare intrare conducta camin d-25mm	buc	50,0000	0,00	0,00
3.	0006	Conducta PEHD RC SDR 11 PE100 PN16 triplustrat cu diametrul de 25 mm	m	62,5000	0,00	0,00
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,6420	10,00	6,42
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	12,0107	300,00	3 603,21
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,6621	250,00	1 415,52
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1482	13,94	2,07
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,6600	13,98	9,23
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	5,8238	700,00	4 076,66
10.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0168	4 000,00	67,20
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,5055	120,00	60,66
12.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0022	4 000,00	8,80
13.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2500	200,00	50,00
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3300	20,00	6,60

15.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	3,3000	20,00	66,00
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,2964	40,00	11,86
17.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,9000	15,00	148,50
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	30,00	3,30
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1100	30,00	3,30
20.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,1856	50,00	59,28
21.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0463	50,00	2,32
22.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0618	50,00	3,09
23.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,5928	50,00	29,64
24.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2640	50,00	13,20
25.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0836	40,00	3,34
26.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,7600	25,00	44,00
27.	25132066215001	Banda de avertizare	m	123,1200	1,50	184,68
28.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	1,0150	100,00	101,50
29.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	7,0700	20,00	141,40
30.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,4121	100,00	41,21
31.	2521216701000159	Tub de protectie L=200mm otel Dn 159x4,0mm, 11 buc	m	2,2440	500,00	1 122,00
32.	252121670100150	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat	m	24,8472	30,00	745,42
33.	252121670100190	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat	m	1 617,1386	61,67	99 728,94
34.	2521216710001125	Conducta PEHD RC SDR 11 PE100 PN16 triplustrat cu diametrul de 25 mm	m	114,3420	12,50	1 429,28
35.	252315671381120	Cot egal tip FI-FE alama 3/4"	buc	51,5000	0,00	0,00
36.	252315671381120*15	Niplu redus alama d-3/4"x1/2"	buc	51,5000	0,00	0,00
37.	252315671381125	Mufa electrosudabila PE100 d25mm	buc	25,2500	40,00	1 010,00
38.	252315671381125/20	Racord electrosudabil FE cu filet alama d25x3/4"	buc	50,5000	0,00	0,00
39.	25231567138113090c	Cot 30* PEHD RC PE100 d90mm	buc	14,4200	750,00	10 815,00
40.	25231567138114590c	Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	2,0600	187,08	385,38
41.	252315671381150/50a	Adaptor cu flansa PE HD d50/50mm	buc	1,0300	300,00	309,00
42.	25231567138116090c	Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0300	1 100,00	1 133,00
43.	252315671381190/25	Colier electrosudabil PE100 d90/25 mm.	buc	25,2500	400,00	10 100,00
44.	252315671381190/80a	Adaptor cu flansa PE HD d90/80mm	buc	10,3000	600,00	6 180,00
45.	25231567138119090c	Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0300	143,33	147,63
46.	252315671381190m	Mufa electrosudabila PE100 d90 mm.	buc	12,1200	132,92	1 610,99
47.	2548	Banda de avertizare	m	1 586,0000	1,50	2 379,00
48.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	15,5000	2,50	38,75
49.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	3,0000	533,33	1 599,99
50.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	4,0000	200,00	800,00
51.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	4,0000	250,00	1 000,00
52.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	3,0000	533,33	1 599,99
53.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16m3)	buc	3,0000	441,67	1 325,01
54.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00

		(0,38 m3)				
55.	2661126433152166	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
56.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
57.	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KII2-15-1(0,27m3)	buc	4,0000	1 250,00	5 000,00
58.	2663102100000b10	Beton B10	m3	0,3329	1 500,00	499,35
59.	2663102100000b12,5	Beton B12,5	m3	0,2601	1 500,00	390,15
60.	2663102100000b20	Beton B20	m3	1,1859	1 500,00	1 778,85
61.	2663102100933M100	Beton de ciment clasa M100	m3	0,1498	1 500,00	224,70
62.	2664102101126	Var	kg	0,4633	7,00	3,24
63.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0421	1 250,00	52,62
64.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,8034	20,00	16,07
65.	272120412230015	Racord olandez 1/2	buc	50,7500	0,00	0,00
66.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,4280	30,00	12,84
67.	277527630988655	Confectii metalice inglobate in beton Teava patrata otel 100x100x3mm Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	42,8000	20,00	856,00
68.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3080	55,00	16,94
69.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2140	55,00	11,77
70.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	28,0000	20,00	560,00
71.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	24,2400	15,00	363,60
72.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	12,3600	3,00	37,08
73.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	24,2400	5,00	121,20
74.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	12,3600	1,00	12,36
75.	287411730000015	Robinet apa tip FI-FI cu sfera si levier de actionare d-1/2"	buc	52,0000	0,00	0,00
76.	287411730000050v	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,0400	972,92	1 011,84
77.	287411730000080v	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	5,2000	1 416,67	7 366,68
78.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,3370	30,00	10,11
79.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	3,0300	1 000,00	3 030,00
80.	287527411010080/50t	Teu fonta cu flanse d80/50mm	buc	1,0000	1 094,17	1 094,17
81.	287527411010080/80t	Teu fonta cu flanse d80/80mm	buc	5,0000	1 541,25	7 706,25
82.	287527411010090/80c	Cot 90* fonta cu flanse d80/80mm	buc	1,0000	803,75	803,75
83.	287527420404025	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze dn=25mm	buc	50,0000	0,00	0,00
84.	292412732206515	Filtru pentru apa potabila dn=15mm	buc	25,2500	0,00	0,00
85.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3424	3,50	1,20
86.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1726	15,00	2,59
87.	4100116202820	Apa potabila	m3	248,1500	15,00	3 722,25
88.	4100126202818	Apa	m3	1,4360	15,00	21,54
89.	5645655	Capac din fonta ductila C-250	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
90.	5645656	Capac din fonta ductila B-125	buc	3,0000	1 000,00	3 000,00
91.	565767	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	83,5200	20,00	1 670,40
92.	64444	Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc	3,0000	4 500,00	13 500,00
93.	765544	Indicator hidrant de incendiu	buc	3,0000	250,00	750,00
94.	8676565	Contor apa clasa C d-15mm	buc	25,0000	0,00	0,00
95.	87555	Scara	kg	68,3200	20,00	1 366,40
		Total materiale de constructii				213 286,32

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,0312	75,00	452,34
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	3,4000	100,00	340,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,0156	100,00	301,56
4.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6820	300,00	204,60
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	18,2390	75,00	1 367,92
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	74,6000	75,00	5 595,00
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	4,5600	25,00	114,00
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,5950	300,00	1 978,50
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	57,8088	300,00	17 342,64
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	15,0202	300,00	4 506,06
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,1192	300,00	335,76
12.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,5557	100,00	55,57
13.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,0260	35,00	35,91
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	129,9454	75,00	9 745,90
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1320	200,00	26,40
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	48,1785	35,00	1 686,24
17.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,6380	75,00	47,85
18.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	74,6000	75,00	5 595,00
19.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	4,5600	300,00	1 368,00
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,6775	300,00	2 303,25
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	48,2240	250,00	12 056,00
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	82,2400	200,00	16 448,00
Total utilaje de constructii						81 906,50

Total	lei	523 000,00
TVA	20 %	104 600,00

Total deviz:**627 600,00**

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiect Alimentarea cu apa a sat. Meseni, or. Investitor
Iargara din r-nul Leova

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. Alimentarea cu apa a sat. Meseni, or. Iargara din r-nul Leova. 1-1-1: Trasare, Pichetare, Schema de executie.				
		1.1. № 1-1-1. Trasare, Pichetare, Schema de executie				
1		Trasarea si pichetarea traseului retelei de apa proiectata si bransamente	m			0,70
	001	Geodezist	h-om.	0,0100	70,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			1 190,00
2		Executarea ridicarii topografice de control conform СНиП 3.01.03-84 "Геодезические работы в строительстве" . Elaborarea schemei de post-executie a traseului retelei de apa si bransamente nou construite.	m			1,54
	001	Geodezist	h-om.	0,0100	70,00	0,70
	002	Topograf	h-om.	0,0120	70,00	0,84
		<i>Total</i>	lei			2 618,00
		2. Alimentarea cu apa a sat. Meseni, or. Iargara din r-nul Leova. 2-1-1:Retele exterioare de distributie a apei				
		2.1. Valoarea utilajului				
3		Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc			4 500,00
	64444	Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		<i>Total</i>	lei			13 500,00
4		Indicator hidrant de incendiu				250,00
	765544	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			750,00
		2.2. Lucrari de montare				
5	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc			1 393,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	70,00	190,40
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	1 000,00	1 010,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	100,00	13,74
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	15,00	121,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	5,00	40,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	250,00	17,67
		<i>Total</i>	lei			4 180,23
6	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			95,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	70,00	72,10

1	2	3	4	5	6	7
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	20,00	5,36
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	3,00	12,36
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,00	4,12
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	50,00	0,77
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	50,00	1,03
		<i>Total</i>	lei			287,22
		2.3. Lucrari de constructii				
		2.3.1. Lucrari terasamente				
7	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			1 116,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	300,00	1 116,00
		<i>Total</i>	lei			16 103,88
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,20 144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
		<i>Total</i>	lei			37 888,55
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			675,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
		<i>Total</i>	lei			1 773,90
10	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			16,00 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			11 342,40
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			146,40 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			384,74
12	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			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		<i>Total</i>	lei			4 080,96
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 324,65 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		<i>Total</i>	lei			16 531,63
		2.3.2. Conducte si accesorii				
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m			78,62 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	252121670100190	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat	m	1,0150	61,67	63,85
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	700,00	2,57

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			122 804,23
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m			45,83 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	252121670100150	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat	m	1,0150	30,00	31,06
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	700,00	2,57
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			1 099,95
16		Banda de avertizare	m			1,50 0,00
	2548	Banda de avertizare	m	1,0000	1,50	1,50
		<i>Total</i>	lei			2 379,00
17	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,30 2,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	70,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	15,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	200,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			247,20
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,15 4,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	70,00	4,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	15,00	2,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			26 788,30
19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,49 0,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	70,00	0,29
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			772,38
20	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei (Tub de protectie L=200mm otel Dn 159x4,0mm, 11 buc)	m			927,75 145,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	70,00	116,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	70,00	29,40
	2521216701000159	Tub de protectie L=200mm otel Dn 159x4,0mm, 11 buc	m	1,0200	500,00	510,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	15,00	67,50
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	55,00	7,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,00	3,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	20,00	30,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	25,00	20,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0500	30,00	1,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	13,98	4,20
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	75,00	21,75
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	300,00	93,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	200,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			2 041,04
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80/80mm	buc			1 703,75 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30

1	2	3	4	5	6	7
	287527411010080 /80t	Teu fonta cu flanse d80/80mm	buc	1,0000	1 541,25	1 541,25
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
		Total	lei			8 518,75
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80/50mm	buc			1 256,67 ----- 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010080 /50t	Teu fonta cu flanse d80/50mm	buc	1,0000	1 094,17	1 094,17
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
		Total	lei			1 256,67
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc			1 511,84 ----- 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730000080 v	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	1,0000	1 416,67	1 473,34
		Total	lei			7 559,18
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc			1 050,34 ----- 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730000050 v	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,0000	972,92	1 011,84
		Total	lei			1 050,34
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* fonta cu flanse d80/80mm	buc			966,25 ----- 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010090 /80c	Cot 90* fonta cu flanse d80/80mm	buc	1,0000	803,75	803,75
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
		Total	lei			966,25
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa PE HD d90/80mm	buc			658,60 ----- 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315671381190 /80a	Adaptor cu flansa PE HD d90/80mm	buc	1,0300	600,00	618,00
		Total	lei			6 586,00
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa PE HD d50/50mm	buc			349,60 ----- 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315671381150 /50a	Adaptor cu flansa PE HD d50/50mm	buc	1,0300	300,00	309,00
		Total	lei			349,60
28	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 d90 mm.	buc			324,25 ----- 70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	252315671381190 m	Mufa electrosudabila PE100 d90 mm.	buc	1,0100	132,92	134,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,00
		Total	lei			3 890,99
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).	buc			188,23

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena . Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm				40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315671381190 90c	Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0300	143,33	147,63
		<i>Total</i>	lei			188,23
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena . Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc			1 173,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315671381160 90c	Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0300	1 100,00	1 133,00
		<i>Total</i>	lei			1 173,60
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena . Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc			233,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315671381145 90c	Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0300	187,08	192,69
		<i>Total</i>	lei			466,58
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena . Cot 30* PEHD RC PE100 d90mm	buc			813,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315671381130 90c	Cot 30* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0300	750,00	772,50
		<i>Total</i>	lei			11 383,40
33	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			2 224,75
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	70,00	597,10
	2663102100000b2 0	Beton B20	m3	1,0300	1 500,00	1 560,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	100,00	32,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	35,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			2 536,22
		2.3.3. Camine circulare - 4 buc (F/HI-1, F/HI-2, F/HI-3, CG-1)				
34	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	m3			1 411,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	70,00	472,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	70,00	202,30
	2663102100933M 100	Beton de ciment clasa M100	m3		1 500,00	54,14
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,62
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 250,00	12,68
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	300,00	81,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	7,00	0,78
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,44
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,00
		<i>Total</i>	lei			5 858,35
35		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 250,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
36		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18m3)	buc			533,33 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	533,33	533,33
		Total	lei			1 599,99
37		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16m3)	buc			441,67 0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16m3)	buc	1,0000	441,67	441,67
		Total	lei			1 325,01
38		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc			1 200,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		Total	lei			1 200,00
39		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,24 m3)	buc			533,33 0,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	533,33	533,33
		Total	lei			1 599,99
40		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265m3)	buc			1 000,00 0,00
	266112643315216 6	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			1 000,00
41		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИ2-15-1(0,27m3)	buc			1 250,00 0,00
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KИИ2-15-1(0,27m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			5 000,00
42		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc			200,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			800,00
43		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel dereazem KИ7-3(0,06 m3)	buc			250,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			1 000,00
44		Capac din fonta ductila C-250	buc			1 200,00 0,00
	5645655	Capac din fonta ductila C-250	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		Total	lei			1 200,00
45		Capac din fonta ductila B-125	buc			1 000,00 0,00
	5645656	Capac din fonta ductila B-125	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			3 000,00

1	2	3	4	5	6	7
46		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			20,00 0,00
	565767	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			1 670,40
47		Scara	kg			20,00 0,00
	87555	Scara	kg	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			1 366,40
48	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 149,41 450,79
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,79
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	21,97
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	13,94	13,62
		Total	lei			174,71
49	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб B12.5	m3			2 224,92 597,08
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	70,00	597,08
	2663102100000b12,5	Beton B12,5	m3	1,0300	1 500,00	1 560,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,24
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	100,00	32,48
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	35,00	21,00
		Total	lei			556,23
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava patrata otel 100x100x3mm Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			35,45 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	277527630988655	Confectii metalice inglobate in beton Teava patrata otel 100x100x3mm Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			1 517,39
51	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B10 (Pereu)	m3			2 224,81 597,09
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	70,00	597,09
	2663102100000b10	Beton B10	m3	1,0300	1 500,00	1 560,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	100,00	32,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	35,00	21,00
		Total	lei			711,94
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu)	m3			468,30 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			299,71
		2.3.4. Demolarea si reconditionarea				
		2.3.4.1. Drumul din pietris (70m) b=700mm				
53	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			705,11 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	300,00	705,11
		<i>Total</i>	lei			96,60
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			392,00 63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			1 920,80
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			468,30 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			4 130,41
		3. Alimentarea cu apa a sat. Meseni, or. Iargara din r-nul Leova. 2-1-2: Conectarea caselor individuale la apeduct				
		3.1. Valoarea utilajului				
56		Contor apa clasa C d-15mm dotat cu modul cu citire la distanta (materialul beneficiarului, se include in Kit camin din PE, vezi Nota *))	buc			0,00 0,00
	8676565	Contor apa clasa C d-15mm	buc	1,0000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			
		3.2. Lucrari de montare				
57	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			70,00 70,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	70,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			1 750,00
		3.3. Lucrari de constructii				
		3.3.1. Lucrari terasamente				
58	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (Pentru conductele de bransare)	100 m3			1 116,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	300,00	1 116,00
		<i>Total</i>	lei			1 004,40
59	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de	100 m3			1 116,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (Pentru camine apometre)				0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	300,00	1 116,00
		<i>Total</i>	lei			234,36
60	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,20 144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
		<i>Total</i>	lei			4 845,12
61	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			675,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
		<i>Total</i>	lei			108,00
62	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			16,00 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			713,60
63	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			146,41 25,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,18
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			24,89
64	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			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		<i>Total</i>	lei			425,10
65	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 324,65 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		<i>Total</i>	lei			1 722,04
		3.3.2. Conducte si accesorii				
66	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 11 PE100 PN16 triplustrat cu diametrul de 25 mm	m			30,94 3,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	70,00	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	70,00	1,26
	2521216710001125	Conducta PEHD RC SDR 11 PE100 PN16 triplustrat cu diametrul de 25 mm	m	1,0030	12,50	12,54
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			3 526,88
67	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,30 2,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	70,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	15,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	200,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 174,20
68	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,49 ----- 0,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	70,00	0,29
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			55,52
69	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Colier electrosudabil PE100 d90/25 mm.	buc			594,00 ----- 70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	252315671381190 /25	Colier electrosudabil PE100 d90/25 mm.	buc	1,0100	400,00	404,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			14 850,00
70	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 d25mm	buc			186,40 ----- 56,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	252315671381125	Mufa electrosudabila PE100 d25mm	buc	1,0100	40,00	40,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			4 660,00
		3.3.3. Nod bransare case individuale - 25 buc. KIT CAMIN DIN PE - MATERIALUL BENEFICIARULUI !!!				
71		Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm CAMIN PE - MATERIALUL BENEFICIARULUI !!! Pret unitar - 9500,00 lei fara TVA.	buc			0,00 ----- 0,00
	0003	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm CAMIN PE - MATERIALUL BENEFICIARULUI !!! Pret unitar - 9500,00 lei fara TVA.	buc	1,0000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			
72	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Aplicabil, pentru strapungerea caminului din PE, doar manopera!!!!)	buc			28,00 ----- 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			1 400,00
73		Garnitura etansare intrare conducta camin d-25mm	buc			0,00 ----- 0,00
	0004	Garnitura etansare intrare conducta camin d-25mm	buc	1,0000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			
74		Conducta PEHD RC SDR 11 PE100 PN16 triplustrat cu diametrul de 25 mm	m			0,00 ----- 0,00
	0006	Conducta PEHD RC SDR 11 PE100 PN16 triplustrat cu diametrul de 25 mm	m	1,0000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			
75	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			25,19 ----- 23,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	70,00	23,10
	287527420404025	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze dn=25mm	buc	1,0000	0,00	0,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	200,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 259,50
76	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord electrosudabil FE cu filet alama d25x3/4"	buc			146,00 56,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	252315671381125 /20	Racord electrosudabil FE cu filet alama d25x3/4"	buc	1,0100	0,00	0,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			7 300,00
77	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot egal tip FI-FE alama 3/4"	buc			24,50 24,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	70,00	24,50
	252315671381120	Cot egal tip FI-FE alama 3/4"	buc	1,0300	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 225,00
78	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting, Niplu redus alama d-3/4"x1/2"	buc			24,50 24,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	70,00	24,50
	252315671381120 *15	Niplu redus alama d-3/4"x1/2"	buc	1,0300	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 225,00
79	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1/2"	buc			13,23 11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	70,00	11,20
	272120412230015	Racord olandez 1/2	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	100,00	2,03
		<i>Total</i>	lei			661,50
80	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet apa tip FI-FI cu sfera si levier de actionare d-1/2"	buc			38,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730000015	Robinet apa tip FI-FI cu sfera si levier de actionare d-1/2"	buc	1,0000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 925,00
81	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15mm	buc			161,00 161,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	292412732206515	Filtru pentru apa potabila dn=15mm	buc	1,0000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 025,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.