

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 21

Obiectul: Deviz-ofertă Nr.2-1-2 Branșarea consumatorilor la rețele exterioare de alimentare cu apa						
Devizul: 1. Valoarea utilajului						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1 Valoarea utilajului						
1.1.1	Pret de piata	Contor de apa clasa C d-15mm dotat cu modul cu citire la distanță (materialul beneficiarului se include in Kit camin din PE vezi Nota)	buc			0,00
						0,00
1.1.1.1	material	Счетчик для воды д15мм (Nota)	buc	1,0000	0,0000	0,00
TOTAL Capitolul 1 Valoarea utilajului						0,00

Obiectul: Deviz-ofertă Nr.2-1-2 Branșarea consumatorilor la rețele exterioare de alimentare cu apa						
Devizul: 2. Lucrări de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 2 Lucrări de montare						
1.2.1	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm.	buc			60,00
						60,00
1.2.1.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	60,0000	60,00
TOTAL Capitolul 2 Lucrări de montare						1 500,00

Obiectul: Deviz-ofertă Nr.2-1-2 Branșarea consumatorilor la rețele exterioare de alimentare cu apa						
Devizul: 3. Lucrări de constructii						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 3.1. Lucrări terasamente						
1.3.1	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 branșare)	100 m3			1 860,00
						0,00
1.3.1.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	500,0000	1 860,00
1.3.2	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			1 860,00
						0,00
1.3.2.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	500,0000	1 860,00
1.3.3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			123,60
						123,60
1.3.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,0000	123,60
1.3.4	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			1 260,00
						0,00
1.3.4.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	560,0000	1 260,00
1.3.5	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km	t			24,32
						0,00
1.3.5.1	341050000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	0,0640	380,0000	24,32
1.3.6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			183,52
						21,60
1.3.6.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,0000	1,92
1.3.6.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,0000	21,60

1.3.6.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,0000	160,00
1.3.7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm.	100 m3			436,00 0,00
1.3.7.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,0000	436,00
1.3.8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv .	100 m3			1 472,20 529,20
1.3.8.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,0000	529,20
1.3.8.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,0000	943,00
	Capitolul 3.1.	TOTAL Lucrări terasamente				10 015,69
	Capitolul 3.2.	Conducte si accesorii				
1.3.9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 11 PE100 PN16 triplustrat cu diametrul de 25mm	m			35,56 3,24
1.3.9.1	025212167100011	Teava polietilena d-25mm	m	1,0030	12,0000	12,04
1.3.9.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,0000	1,08
1.3.9.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	60,0000	2,16
1.3.9.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	60,0000	1,08
1.3.9.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,0000	12,00
1.3.9.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	180,0000	7,20
1.3.10	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei.	m			13,90 2,40
1.3.10.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,0000	1,00
1.3.10.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	60,0000	2,40
1.3.10.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	350,0000	10,50
1.3.11	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			0,56 0,25
1.3.11.1	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	60,0000	0,25
1.3.11.2	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	155,0000	0,31
1.3.12	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Colier electrosudabil PE100 d25mm	buc			853,40 60,00
1.3.12.1	2523156713811	Colier electrosudabil PE100 d90/25mm	buc	1,0100	540,0000	545,40
1.3.12.2	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,0000	60,00
1.3.12.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,0000	120,00
1.3.12.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	160,0000	128,00
1.3.13	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabilă PE 100 d25mm	buc			276,93 48,00
1.3.13.1	2523156713811	Mufa electrosudabilă PE 100 d25mm	buc	1,0100	42,5000	42,93
1.3.13.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,0000	48,00
1.3.13.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,0000	90,00
1.3.13.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	160,0000	96,00
	Capitolul 3.2.	TOTAL Conducte si accesorii				33 959,49
	Capitolul 3.3.	Nod bransare case individuale - 25 buc.KIT CAMIN DIN PE - MATERIALUL BENEFICIARULUI.				
1.3.14	Pret de piata	Camine PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolant H=1000mm DN540mm Camin PE-MATERIALUL BENEFICIARULUI. Preț unitar - 9500,00 lei fara TVA	buc			9 500,00 0,00
1.3.14.1	material	Camine PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolant H=1000mm DN540mm Camin PE-MATERIALUL BENEFICIARULUI. Preț unitar - 9500,00 lei fara TVA	buc	1,0000	9 500,0000	9 500,00
1.3.15	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2".(Aplicabil pentru străpungerea caminului din PE doar manopera)	buc			24,00 24,00
1.3.15.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,0000	24,00
1.3.16	Pret de piata	Garnitura etanșare între conducta camin d-25mm	buc			20,00 0,00
1.3.16.1	material	Garnitura etanșare între conducta camin d-25mm	buc	1,0000	20,0000	20,00
1.3.17	Pret de piata	Conducta PEHD RC SDR 11 PE 100 PN16 triplustrat cu diametrul de 25mm	m			12,00 0,00
1.3.17.1	material	Teava polietilena d-25mm	m	1,0000	12,0000	12,00
1.3.18	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1".	buc			51,09 19,80
1.3.18.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=25mm	buc	1,0000	30,0000	30,00
1.3.18.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	50,0000	0,25
1.3.18.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,5000	0,78
1.3.18.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,0000	0,25

1.3.18.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,0000	0,01
1.3.18.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	60,0000	19,80
1.3.19	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			272,38 48,00
1.3.19.1	2523156713811	Racord electrosudabil FE cu filet alama d25x3/4"	buc	1,0100	38,0000	38,38
1.3.19.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,0000	48,00
1.3.19.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	150,0000	90,00
1.3.19.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	160,0000	96,00
1.3.20	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			54,48 21,00
1.3.20.1	2523156713811	Cot egal tip FI-FE alama 3/4"	buc	1,0300	32,5000	33,48
1.3.20.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	60,0000	21,00
1.3.21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Niplu redus alama d-3/4"x1/2"	buc			44,18 21,00
1.3.21.1	2523156713811	Niplu redus alama d-3/4"x1/2"	buc	1,0300	22,5000	23,18
1.3.21.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	60,0000	21,00
1.3.22	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2".	buc			45,77 9,60
1.3.22.1	2721204122300	Racord olandez 1/2"	buc	1,0000	35,0000	35,00
1.3.22.2	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	32,0000	0,64
1.3.22.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,5000	0,0000	0,53
1.3.22.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,0000	9,60
1.3.23	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			79,80 33,00
1.3.23.1	2874117300000	Кран шаровый в.р.н.р д15мм	buc	1,0000	45,0000	45,00
1.3.23.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,0000	0,0000	1,80
1.3.23.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,0000	33,00
1.3.24	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15mm	buc			181,43 138,00
1.3.24.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila d15mm	buc	1,0000	43,0000	43,00
1.3.24.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,0000	0,0000	0,43
1.3.24.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	60,0000	138,00
	Capitolul 3.3.	TOTAL Nod bransare case individuale - 25 buc.KIT CAMIN DIN PE - MATERIALUL BENEFICIARULUI.				272 370,33

Obiectul: Deviz ofertă Nr. 2-1-1 Rețele exterioare de distributie a apei

Devizul: 1. Valoarea utilajului

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1.1	Pret de piata	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc			3 865,00 0,00
2.1.1.1	material	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	1,0000	3 865,0000	3 865,00
2.1.2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc			82,50 0,00
2.1.2.1	material	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,0000	82,5000	82,50

Obiectul: Deviz ofertă Nr. 2-1-1 Rețele exterioare de distributie a apei

Devizul: 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.2.1	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm.	buc			1 433,64 163,20
2.2.1.1	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	959,0000	959,00
2.2.1.2	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	60,0000	8,16
2.2.1.3	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	28,0000	224,00
2.2.1.4	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	6,5000	52,00
2.2.1.5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	210,0000	14,70
2.2.1.6	2222222222992	Materiale marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)	%	1,0000	0,0000	12,58
2.2.1.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	60,0000	163,20
2.2.2	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare.	buc			190,14

						61,80
2.2.2.1	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	25,0000	6,50
2.2.2.2	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	28,0000	112,00
2.2.2.3	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,0000	4,00
2.2.2.4	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	60,0000	0,90
2.2.2.5	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	60,0000	1,20
2.2.2.6	2222222222992	Materiale marunte (benzina, cirpe, etc.)	%	3,0000	0,0000	3,74
2.2.2.7	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	60,0000	61,80

Obiectul: Deviz ofertă Nr. 2-1-1 Rețele exterioare de distributie a apei

Devizul: 3. Lucrări de constructii

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 3.1. Lucrari terasamente						
2.3.1	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			1 860,00 0,00
2.3.1.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	500,0000	1 860,00
2.3.2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			123,60 123,60
2.3.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,0000	123,60
2.3.3	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			1 260,00 0,00
2.3.3.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	560,0000	1 260,00
2.3.4	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km	t			24,32 0,00
2.3.4.1	341050000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	0,0640	380,0000	24,32
2.3.5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			183,52 21,60
2.3.5.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,0000	1,92
2.3.5.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,0000	21,60
2.3.5.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,0000	160,00
2.3.6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm.	100 m3			436,00 0,00
2.3.6.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,0000	436,00
2.3.7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv .	100 m3			1 472,20 529,20
2.3.7.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,0000	529,20
2.3.7.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,0000	943,00
Capitolul 3.1. TOTAL Lucrari terasamente						104 164,05
Capitolul 3.2. Conducte si accesorii						
2.3.8	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 PE 100 PN 10 d90mm triplustrat A1	m			110,58 8,82
2.3.8.1	2521216701001	Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE 100 PN 10 d90mm triplustrat (A1)	m	1,0150	88,0000	89,32
2.3.8.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 050,0000	3,78
2.3.8.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	2,0000	0,0000	1,86
2.3.8.4	7136050012000	Instalator alimentarii apa	h-om	0,1470	60,0000	8,82
2.3.8.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	150,0000	4,50
2.3.8.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	200,0000	2,30
2.3.9	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 PE 100 PN 10 d50mm triplustrat A1	m			48,46 8,82
2.3.9.1	2521216701001	Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE 100 PN 10 d50mm triplustrat (A1)	m	1,0150	28,0000	28,42
2.3.9.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 050,0000	3,78
2.3.9.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	2,0000	0,0000	0,64
2.3.9.4	7136050012000	Instalator alimentarii apa	h-om	0,1470	60,0000	8,82
2.3.9.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	150,0000	4,50
2.3.9.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	200,0000	2,30
2.3.10		Banda de avertizare	m			1,00 0,00

2.3.10.1	material	Banda de avertizare	m	1,0000	1,0000	1,00
2.3.11	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei.	m			13,90 2,40
2.3.11.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,0000	1,00
2.3.11.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	60,0000	2,40
2.3.11.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	350,0000	10,50
2.3.12	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei.	m			23,20 4,20
2.3.12.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,0000	1,50
2.3.12.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	60,0000	4,20
2.3.12.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	350,0000	17,50
2.3.13	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			0,56 0,25
2.3.13.1	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	60,0000	0,25
2.3.13.2	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	155,0000	0,31
2.3.14	GA08A	Tab de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei,(Tab de protectie L=200mm otel Dn 159x4,0mm 11 buc)	m			618,79 124,80
2.3.14.1	2722103262930	Tab de protectie L=200mm otel Dn 159x4,0mm	m	1,0200	179,5000	183,09
2.3.14.2	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	16,0000	72,00
2.3.14.3	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	60,0000	7,20
2.3.14.4	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 200,0000	2,20
2.3.14.5	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	55,0000	7,70
2.3.14.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	32,0000	1,60
2.3.14.7	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	21,0000	3,15
2.3.14.8	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	20,0000	30,00
2.3.14.9	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	15,0000	12,00
2.3.14.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	22,0000	1,10
2.3.14.11	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,3000	15,0000	4,50
2.3.14.12	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	60,0000	99,60
2.3.14.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	60,0000	25,20
2.3.14.14	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	175,0000	50,75
2.3.14.15	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	350,0000	108,50
2.3.14.16	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	170,0000	10,20
2.3.15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			1 626,65 53,40
2.3.15.1	2875274110100	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,0000	1 500,0000	1 500,00
2.3.15.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	25,0000	25,25
2.3.15.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,0000	48,00
2.3.15.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,0000	53,40
2.3.16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			1 626,65 53,40
2.3.16.1	2875274110100	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	1,0000	1 500,0000	1 500,00
2.3.16.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	25,0000	25,25
2.3.16.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,0000	48,00
2.3.16.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,0000	53,40
2.3.17	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.(Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm)	buc			1 957,00 33,00
2.3.17.1	2874117300000	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	1,0000	1 850,0000	1 850,00
2.3.17.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,0000	0,0000	74,00
2.3.17.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,0000	33,00
2.3.18	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.(Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm)	buc			1 957,00 33,00
2.3.18.1	2874117300000	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,0000	1 850,0000	1 850,00
2.3.18.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,0000	0,0000	74,00
2.3.18.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,0000	33,00
2.3.19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* fonta cu flanse d80/80mm	buc			942,65 53,40
2.3.19.1	2875274110100	Cot 90* fonta cu flanse d80/80mm	buc	1,0000	804,0000	804,00
2.3.19.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	25,0000	25,25
2.3.19.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,0000	60,00
2.3.19.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,0000	53,40
2.3.20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu	buc			155,83

		flansa PE HD d90/80mm				34,80
2.3.20.1	2523156713811	Adaptor cu flansa PE HD d90/80mm	buc	1,0300	117,5000	121,03
2.3.20.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,0000	34,80
2.3.21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa PE HD d50/50mm	buc			102,78 34,80
2.3.21.1	2523156713811	Adaptor cu flansa PE HD d50/50mm	buc	1,0300	66,0000	67,98
2.3.21.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,0000	34,80
2.3.22	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE 100 d90mm.	buc			442,33 60,00
2.3.22.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, d90mm)	buc	1,0100	133,0000	134,33
2.3.22.2	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,0000	60,00
2.3.22.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	150,0000	120,00
2.3.22.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	160,0000	128,00
2.3.23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE 100 d90mm	buc			292,30 34,80
2.3.23.1	2523156713811	Cot 90* PEHD RC PE 100 d90mm	buc	1,0300	250,0000	257,50
2.3.23.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,0000	34,80
2.3.24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE 100 d90mm	buc			323,20 34,80
2.3.24.1	2523156713811	Cot 60* PEHD RC PE 100 d90mm	buc	1,0300	280,0000	288,40
2.3.24.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,0000	34,80
2.3.25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE 100 d90mm	buc			302,60 34,80
2.3.25.1	2523156713811	Cot 45* PEHD RC PE 100 d90mm	buc	1,0300	260,0000	267,80
2.3.25.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,0000	34,80
2.3.26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE 100 d90mm	buc			323,20 34,80
2.3.26.1	2523156713811	Cot 30* PEHD RC PE 100 d90mm	buc	1,0300	280,0000	288,40
2.3.26.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,0000	34,80
2.3.27	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			2 829,57 511,80
2.3.27.1	2663102100000	Beton B20	m3	1,0300	2 100,0000	2 163,00
2.3.27.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	10,0000	1,00
2.3.27.3	2222222222992	Materiale marunte (dreptare etc.)	%	1,0000	0,0000	21,64
2.3.27.4	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,0000	511,80
2.3.27.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	150,0000	52,50
2.3.27.6	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	125,0000	40,63
2.3.27.7	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	65,0000	39,00
	Capitolul 3.2.	TOTAL Conducte si accesorii				252 678,12
	Capitolul 3.3.	Camine circulare - 4buc (F/HI-1, F/HI-2, F/HI-3, CG-1)				
2.3.28	AcE11A	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.	m3			1 981,05 578,40
2.3.28.1	2663102100933	Beton de ciment clasa M100	m3	0,0356	2 100,0000	74,67
2.3.28.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	4 000,0000	480,00
2.3.28.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 400,0000	14,00
2.3.28.4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	480,0000	127,68
2.3.28.5	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,0000	1,10
2.3.28.6	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,0000	2,40
2.3.28.7	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 200,0000	16,80
2.3.28.8	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,5000	0,0000	10,75
2.3.28.9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	60,0000	405,00
2.3.28.10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	60,0000	173,40
2.3.28.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	365,0000	675,25
2.3.29	Pret de piata	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 0,00
2.3.29.1	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 250,0000	1 250,00
2.3.30	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentarea cu apa , in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10(0,18m3)	buc			570,00 0,00
2.3.30.1	26611264330913	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10(0,18m3)	buc	1,0000	570,0000	570,00
2.3.31	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentarea cu apa ,	buc			550,00

		in teren fara apa subterana. Inel prefabricate pt. camine KЛ-10-6 (0,16m3)				0,00
2.3.31.1	26611264330913	Inel prefabricate pt. camine KЛ-10-6 (0,16m3)	buc	1,0000	550,0000	550,00
2.3.32	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentarea cu apa , in teren fara apa subterana. Inel prefabricate pt. camine KЛ-15-9a (0,4m3)	buc			1 200,00 0,00
2.3.32.1	26611264330913	Inel prefabricate pt. camine KЛ-15-9a (0,4m3)	buc	1,0000	1 200,0000	1 200,00
2.3.33	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentarea cu apa , in teren fara apa subterana. Inel prefabricate pt. camine KЛ-10-9a (0,24m3)	buc			800,00 0,00
2.3.33.1	26611264330913	Inel prefabricate pt. camine KЛ-10-9a (0,24m3)	buc	1,0000	800,0000	800,00
2.3.34	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentarea cu apa , in teren fara apa subterana. Inel prefabricate pt. camine KЛ-15-6 (0,265m3)	buc			900,00 0,00
2.3.34.1	26611264330913	Inel prefabricate pt. camine KЛ-15-6 (0,265m3)	buc	1,0000	900,0000	900,00
2.3.35	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KЛП2-15-1 (0,27 m3)	buc			1 250,00 0,00
2.3.35.1	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЛП2-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,0000	1 250,00
2.3.36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentarea cu apa , in teren fara apa subterana. Inel prefabricate pt. camine KЛO-1 (0,02m3)	buc			150,00 0,00
2.3.36.1	26611264330913	Inel prefabricate pt. camine KЛO-1 (0,02m3)	buc	1,0000	150,0000	150,00
2.3.37	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentarea cu apa , in teren fara apa subterana. Inel prefabricate pt. camine KЛ7-3 (0,06m3)	buc			375,00 0,00
2.3.37.1	26611264330913	Inel prefabricate pt. camine KЛ7-3 (0,06m3)	buc	1,0000	375,0000	375,00
2.3.38	preț piața	Capac din fonta ductila C-250	buc			1 600,00 0,00
2.3.38.1	materal	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C-250	buc	1,0000	1 600,0000	1 600,00
2.3.39	preț piața	Capac din fonta ductila B-125	buc			1 541,00 0,00
2.3.39.1	materal	Capac din fonta ductila B-125	buc	1,0000	1 541,0000	1 541,00
2.3.40	preț piața	Consumul de metal pentru consolidarea caminelor	kg			15,00 0,00
2.3.40.1	materal	Consumul de metal pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	15,0000	15,00
2.3.41	preț piața	Scara	kg			40,00 0,00
2.3.41.1	materal	Scara	kg	1,0000	40,0000	40,00
2.3.42	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			1 257,13 386,40
2.3.42.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	70,0000	546,00
2.3.42.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	60,0000	234,00
2.3.42.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,0000	17,60
2.3.42.4	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,0000	58,50
2.3.42.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,9750	15,0000	14,63
2.3.42.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,0000	386,40
2.3.43	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			2 725,54 511,80
2.3.43.1	2663102100000	Beton B12.5	m3	1,0300	2 000,0000	2 060,00
2.3.43.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	10,0000	1,00
2.3.43.3	2222222222992	Materiale marunte (dreptare etc.)	%	1,0000	0,0000	20,61
2.3.43.4	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,0000	511,80
2.3.43.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	150,0000	52,50
2.3.43.6	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	125,0000	40,63
2.3.43.7	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	65,0000	39,00
2.3.44	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			43,27 12,60
2.3.44.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,0000	0,25
2.3.44.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Teava patrata otel 100x100x3mm Suport sub	kg	1,0000	30,0000	30,00

		armaturi in caminele de vizitare)					
2.3.44.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,0000	0,28	
2.3.44.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,9000	0,02	
2.3.44.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,0000	0,12	
2.3.44.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,0000	11,40	
2.3.44.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,0000	0,60	
2.3.44.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,0000	0,60	
2.3.45	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			2 600,70	
							511,80
2.3.45.1	2663102100000	Beton B10	m3	1,0300	1 880,0000	1 936,40	
2.3.45.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	10,0000	1,00	
2.3.45.3	2222222222992	Materiale marunte (dreptare etc.)	%	1,0000	0,0000	19,37	
2.3.45.4	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,0000	511,80	
2.3.45.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	150,0000	52,50	
2.3.45.6	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	125,0000	40,63	
2.3.45.7	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	65,0000	39,00	
2.3.46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.(Pereu)	m3			697,45	
							59,40
2.3.46.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,0000	552,00	
2.3.46.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	10,0000	1,00	
2.3.46.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,0000	59,40	
2.3.46.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,0000	32,55	
2.3.46.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,0000	52,50	
	Capitolul 3.3.	TOTAL Camine circulare - 4buc (F/HI-1, F/HI-2, F/HI-3, CG-1)					38 642,87
	Capitolul 4.	Demolarea si reconditionarea (Drum din pietris (70m) b=700mm					
2.3.47	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III.	100 m3			1 316,00	
							0,00
2.3.47.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	560,0000	1 316,00	
2.3.48	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3			371,05	
							54,00
2.3.48.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	210,0000	231,00	
2.3.48.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	10,0000	1,00	
2.3.48.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,0000	54,00	
2.3.48.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,0000	32,55	
2.3.48.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,0000	52,50	
2.3.49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			697,45	
							59,40
2.3.49.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,0000	552,00	
2.3.49.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	10,0000	1,00	
2.3.49.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,0000	59,40	
2.3.49.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,0000	32,55	
2.3.49.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,0000	52,50	
	Capitolul 4.	TOTAL Demolarea si reconditionarea (Drum din pietris (70m) b=700mm					8 149,95

Obiectul: Deviz ofertă Nr. 1-1-1 Trasarea ,Pichetarea,Schema de executie

Devizul: Trasarea ,Pichetarea,Schema de executie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1.1	Calcul	Trasarea si pichetarea traseului retelei de apa proiectata si bransamente	m			0,60
						0,60
3.1.1.1	7136050012000	Geodezist	h-om	0,0100	60,0000	0,60
3.1.2	Calcul	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 bransarea noi construite.	m			1,32
						1,32
3.1.2.1	7136050012000	Geodezist	h-om	0,0100	60,0000	0,60
3.1.2.2	7136050012000	Topograf	h-om	0,0120	60,0000	0,72

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Alimentarea cu apă a sat. Meșeni, or. Iargara din r-nul Leova

Deviz local Nr. 21

Intocmit in preturi curente 2024-12-17

Valoarea de deviz 770 365,44 (Lei)

Obiectul: Deviz-ofertă Nr.2-1-2 Branșarea consumatorilor la rețele exterioare de alimentare cu apa						
Devizul: 1. Valoarea utilajului						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1 Valoarea utilajului				
1.1.1	Pret de piata	Contor de apa clasa C d-15mm dotat cu modul cu citire la distanță (materialul beneficiarului se include in Kit camin din PE vezi Nota)	buc	25,0000	0,0000	0,00
					0,0000	0,00
		TOTAL Capitolul 1 Valoarea utilajului				0,00
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	0,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%
	0,00

Total Deviz fara TVA	0,00
-----------------------------	-------------

Obiectul: Deviz-ofertă Nr.2-1-2 Branșarea consumatorilor la rețele exterioare de alimentare cu apa						
Devizul: 2. Lucrări de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2 Lucrări de montare				
1.2.1	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm.	buc	25,0000	60,0000	1 500,00
					60,0000	1 500,00
		TOTAL Capitolul 2 Lucrări de montare				1 500,00
		Inclusiv salariul				1 500,00

Total manopera (ore)	25,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	1 500,00
Asigurari sociale	24,0000%
	360,00
Total	1 860,00
Cheltuieli de transport	4,0000%
	0,00
Total	1 860,00
Cheltuieli de regie	50,0000%
	750,00
Total	2 610,00
Beneficiu de deviz	4,0000%
	104,40

Total Deviz fara TVA	2 714,40
-----------------------------	-----------------

Obiectul: Deviz-ofertă Nr.2-1-2 Branșarea consumatorilor la rețele exterioare de alimentare cu apa						
Devizul: 3. Lucrări de construcții						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul

1	2	3	4	5	6	7
	Capitolul 3.1.	Lucrări terasamente				
1.3.1	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	1 860,0000 0,0000	1 674,00 0,00
1.3.2	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	1 860,0000 0,0000	390,60 0,00
1.3.3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	33,6000	123,6000 123,6000	4 152,96 4 152,96
1.3.4	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	1 260,0000 0,0000	201,60 0,00
1.3.5	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km	t	44,6000	24,3200 0,0000	1 084,67 0,00
1.3.6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,1700	183,5200 21,6000	31,20 3,67
1.3.7	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	436,0000 0,0000	566,80 0,00
1.3.8	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	1 472,2000 529,2000	1 913,86 687,96
	Capitolul 3.1.	TOTAL Lucrări terasamente				10 015,69
		Inclusiv salariul				4 844,59
	Capitolul 3.2.	Conducte si accesorii				
1.3.9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 11 PE100 PN16 triplustrat cu diametrul de 25mm	m	114,0000	35,5560 3,2400	4 053,38 369,36
1.3.10	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei.	m	114,0000	13,9000 2,4000	1 584,60 273,60
1.3.11	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	0,5560 0,2460	63,38 28,04
1.3.12	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Colier electrosudabil PE100 d25mm	buc	25,0000	853,4000 60,0000	21 335,00 1 500,00
1.3.13	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Mufa electrosudabilă PE 100 d25mm	buc	25,0000	276,9250 48,0000	6 923,13 1 200,00
	Capitolul 3.2.	TOTAL Conducte si accesorii				33 959,49
		Inclusiv salariul				3 371,00
	Capitolul 3.3.	Nod bransare case individuale - 25 buc.KIT CAMIN DIN PE - MATERIALUL BENEFICIARULUI.				
1.3.14	Pret de piata	Camine PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolant H=1000mm DN540mm Camin PE-MATERIALUL BENEFICIARULUI. Preț unitar - 9500,00 lei fara TVA	buc	25,0000	9 500,0000 0,0000	237 500,00 0,00
1.3.15	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2".(Aplicabil pentru străpungerea caminului din PE doar manopera)	buc	50,0000	24,0000 24,0000	1 200,00 1 200,00
1.3.16	Pret de piata	Garnitura etansare între conducta camin d-25mm	buc	50,0000	20,0000 0,0000	1 000,00 0,00
1.3.17	Pret de piata	Conducta PEHD RC SDR 11 PE 100 PN16 triplustrat cu diametrul de 25mm	m	62,5000	12,0000 0,0000	750,00 0,00
1.3.18	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1".	buc	50,0000	51,0870 19,8000	2 554,35 990,00
1.3.19	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	50,0000	272,3800 48,0000	13 619,00 2 400,00
1.3.20	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	54,4750 21,0000	2 723,75 1 050,00

1.3.21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Niplu redus alama d-3/4"x1/2"	buc	50,0000	44,1750	2 208,75
					21,0000	1 050,00
1.3.22	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2".	buc	50,0000	45,7746	2 288,73
					9,6000	480,00
1.3.23	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	79,8000	3 990,00
					33,0000	1 650,00
1.3.24	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15mm	buc	25,0000	181,4300	4 535,75
					138,0000	3 450,00
	Capitolul 3.3.	TOTAL Nod bransare case individuale - 25 buc.KIT CAMIN DIN PE - MATERIALUL BENEFICIARULUI.				272 370,33
		Inclusiv salariul				12 270,00

Total manopera (ore)	341,4266
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		316 345,51
Asigurari sociale	24,0000%	4 916,54
Total		321 262,06
Cheltuieli de transport	4,0000%	10 684,72
Total		331 946,78
Cheltuieli de regie	8,0000%	26 555,74
Total		358 502,52
Beneficiu de deviz	4,0000%	14 340,10
Total		372 842,62
Returnarea materialelor Beneficiarului (Kit Camin din PE inclusiv contor cu modul citire la distanta, 25 buc)	-237 500,0000(Lei)	-237 500,00

Total Deviz fara TVA	135 342,62
-----------------------------	-------------------

Obiectul: Deviz ofertă Nr. 2-1-1 Rețele exterioare de distributie a apei

Devizul: 1. Valoarea utilajului

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1.1	Pret de piata	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	3,0000	3 865,0000	11 595,00
					0,0000	0,00
2.1.2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc	3,0000	82,5000	247,50
					0,0000	0,00

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		11 842,50
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	142,11

Total Deviz fara TVA	11 984,61
-----------------------------	------------------

Obiectul: Deviz ofertă Nr. 2-1-1 Rețele exterioare de distributie a apei

Devizul: 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.2.1	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm.	buc	3,0000	1 433,6386	4 300,92
					163,2000	489,60
2.2.2	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare.	buc	3,0000	190,1380	570,41
					61,8000	185,40

Total manopera (ore)	11,2500
-----------------------------	----------------

Total greutate materiale (tone)		0,0000
Total		4 871,33
Asigurari sociale	24,0000%	162,00
Total		5 033,33
Cheltuieli de transport	4,0000%	167,85
Total		5 201,18
Cheltuieli de regie	50,0000%	337,50
Total		5 538,68
Beneficiu de deviz	4,0000%	221,55

Total Deviz fara TVA **5 760,23**

Obiectul: Deviz ofertă Nr. 2-1-1 Rețele exterioare de distributie a apei

Devizul: 3. Lucrări de constructii

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 3.1. Lucrari terasamente						
2.3.1	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	1 860,0000 0,0000	26 839,80 0,00
2.3.2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	262,7500	123,6000 123,6000	32 475,90 32 475,90
2.3.3	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	2,6280	1 260,0000 0,0000	3 311,28 0,00
2.3.4	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km	t	708,9000	24,3200 0,0000	17 240,45 0,00
2.3.5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	2,6280	183,5200 21,6000	482,29 56,76
2.3.6	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	436,0000 0,0000	5 441,28 0,00
2.3.7	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	1 472,2000 529,2000	18 373,06 6 604,42
Capitolul 3.1. TOTAL Lucrari terasamente						104 164,05
Inclusiv salariul						39 137,08
Capitolul 3.2. Conducte si accesorii						
2.3.8	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 PE 100 PN 10 d90mm triplustrat A1	m	1 562,0000	110,5820 8,8200	172 729,08 13 776,84
2.3.9	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 PE 100 PN 10 d50mm triplustrat A1	m	24,0000	48,4640 8,8200	1 163,14 211,68
2.3.10		Banda de avertizare	m	1 586,0000	1,0000 0,0000	1 586,00 0,00
2.3.11	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei.	m	24,0000	13,9000 2,4000	333,60 57,60
2.3.12	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei.	m	1 562,0000	23,2000 4,2000	36 238,40 6 560,40
2.3.13	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	0,5560 0,2460	881,82 390,16
2.3.14	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	618,7900 124,8000	1 361,34 274,56

2.3.15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	5,0000	1 626,6500 53,4000	8 133,25 267,00
2.3.16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	1,0000	1 626,6500 53,4000	1 626,65 53,40
2.3.17	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.(Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm)	buc	5,0000	1 957,0000 33,0000	9 785,00 165,00
2.3.18	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.(Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm)	buc	1,0000	1 957,0000 33,0000	1 957,00 33,00
2.3.19	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	942,6500 53,4000	942,65 53,40
2.3.20	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	155,8250 34,8000	1 558,25 348,00
2.3.21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa PE HD d50/50mm	buc	1,0000	102,7800 34,8000	102,78 34,80
2.3.22	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Mufa electrosudabila PE 100 d90mm.	buc	12,0000	442,3300 60,0000	5 307,96 720,00
2.3.23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE 100 d90mm	buc	1,0000	292,3000 34,8000	292,30 34,80
2.3.24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE 100 d90mm	buc	1,0000	323,2000 34,8000	323,20 34,80
2.3.25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE 100 d90mm	buc	2,0000	302,6000 34,8000	605,20 69,60
2.3.26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE 100 d90mm	buc	14,0000	323,2000 34,8000	4 524,80 487,20
2.3.27	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	2 829,5650 511,8000	3 225,70 583,45
Capitolul 3.2.		TOTAL Conducte si accesorii				252 678,12
		Inclusiv salariul				24 155,69
Capitolul 3.3.		Camine circulare - 4buc (F/HI-1, F/HI-2, F/HI-3, CG-1)				
2.3.28	AcE11A	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.	m3	4,1500	1 981,0451 578,4000	8 221,34 2 400,36
2.3.29	Pret de piata	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 KLQD-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 250,0000 0,0000	1 250,00 0,00
2.3.30	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentarea cu apa , in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KLQD-10(0,18m3)	buc	3,0000	570,0000 0,0000	1 710,00 0,00
2.3.31	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentarea cu apa , in teren fara apa subterana. Inel prefabricate pt. camine KLQ-10-6 (0,16m3)	buc	3,0000	550,0000 0,0000	1 650,00 0,00
2.3.32	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentarea cu apa , in teren fara apa subterana. Inel prefabricate pt. camine KLQ-15-9a (0,4m3)	buc	1,0000	1 200,0000 0,0000	1 200,00 0,00
2.3.33	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentarea cu apa , in teren fara apa subterana. Inel prefabricate pt. camine KLQ-10-9a (0,24m3)	buc	3,0000	800,0000 0,0000	2 400,00 0,00
2.3.34	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentarea cu apa ,	buc	1,0000	900,0000	900,00

		in teren fara apa subterana. Inel prefabricate pt. camine KЛ-15-6 (0,265m3)			0,0000	0,00
2.3.35	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KЛП2-15-1 (0,27 m3)	buc	4,0000	1 250,0000	5 000,00
					0,0000	0,00
2.3.36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentarea cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricate pt. camine KЛO-1 (0,02m3)	buc	4,0000	150,0000	600,00
					0,0000	0,00
2.3.37	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentarea cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricate pt. camine KЛ7-3 (0,06m3)	buc	4,0000	375,0000	1 500,00
					0,0000	0,00
2.3.38	preț piata	Capac din fonta ductila C-250	buc	1,0000	1 600,0000	1 600,00
					0,0000	0,00
2.3.39	preț piata	Capac din fonta ductila B-125	buc	3,0000	1 541,0000	4 623,00
					0,0000	0,00
2.3.40	preț piata	Consumul de metal pentru consolidarea caminelor	kg	83,5200	15,0000	1 252,80
					0,0000	0,00
2.3.41	preț piata	Scara	kg	68,3200	40,0000	2 732,80
					0,0000	0,00
2.3.42	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	1 257,1250	191,08
					386,4000	58,73
2.3.43	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	2 725,5350	681,38
					511,8000	127,95
2.3.44	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	43,2682	1 851,88
					12,6000	539,28
2.3.45	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	2 600,6990	832,22
					511,8000	163,78
2.3.46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.(Pereu)	m3	0,6400	697,4500	446,37
					59,4000	38,02
	Capitolul 3.3.	TOTAL Camine circulare - 4buc (F/HI-1, F/HI-2, F/HI-3, CG-1)				38 642,87
		Inclusiv salariul				3 328,11
	Capitolul 4.	Demolarea si reconditionarea (Drum din pietris (70m) b=700mm)				
2.3.47	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	1 316,0000	180,29
					0,0000	0,00
2.3.48	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3	4,9000	371,0500	1 818,15
					54,0000	264,60
2.3.49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	8,8200	697,4500	6 151,51
					59,4000	523,91
	Capitolul 4.	TOTAL Demolarea si reconditionarea (Drum din pietris (70m) b=700mm)				8 149,95
		Inclusiv salariul				788,51

Total manopera (ore)	1 123,4899
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		403 634,99
Asigurari sociale	24,0000%	16 178,25
Total		419 813,25
Cheltuieli de transport	4,0000%	8 982,46
Total		428 795,71
Cheltuieli de regie	8,0000%	34 303,66
Total		463 099,37
Beneficiu de deviz	4,0000%	18 523,97

Total Deviz fara TVA	481 623,34
-----------------------------	-------------------

Obiectul: Deviz ofertă Nr. 1-1-1 Trasarea ,Pichetarea,Schema de executie							
Devizul: Trasarea ,Pichetarea,Schema de executie							
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)		
					Pe unitate de masura	Total	
					Incl. salariul	Incl. salariul	
1	2	3	4	5	6	7	
3.1.1	Calcul	Trasarea si pichetarea traseului retelei de apa proiectata si bransamente	m	1 700,0000	0,6000	1 020,00	
					0,6000	1 020,00	
3.1.2	Calcul	Ехесутеа ridicării topografice de control conform СНИП 3.01.03-84 #Геодезическые работы в строительстве#.Elaborarea schemei de post-executie a traseului retelei de apa si bransarea noi construite.	m	1 700,0000	1,3200	2 244,00	
					1,3200	2 244,00	
Total manopera (ore)						54,4000	
Total greutate materiale (tone)						0,0000	
Total						3 264,00	
Asigurari sociale						24,0000%	783,36
Total						4 047,36	
Cheltuieli de regie						8,0000%	323,79
Total						4 371,15	
Beneficiu de deviz						4,0000%	174,85
Total Deviz fara TVA						4 545,99	
Total General fara TVA						641 971,20	
TVA (20%)						128 394,24	
TOTAL GENERAL						770 365,44	
Inclusiv salariul						93 333,99	

Cursul de referință: 19.1216 Lei/Euro, din data de 2024-06-19

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Alimentarea cu apă a sat. Meșeni, or. Iargara din r-nul Leova

Devizul local de resurse Nr. 21

Intocmit in preturi curente 2024-12-17

Valoarea de deviz 770 365,44 (Lei)

Obiect: Deviz-ofertă Nr.2-1-2 Branșarea consumatorilor la rețele exterioare de alimentare cu apa						
Deviz: 1. Valoarea utilajului						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0,00	
Materiale						
1	material	Счетчик для воды д15мм (Nota)	buc	25,0000	0,0000	0,00
Total materiale					0,00	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
Total					0,00	
Cheltuieli pentru depozitare			1,2000%		0,00	
TOTAL Deviz fara TVA					0,00	

Obiect: Deviz-ofertă Nr.2-1-2 Branșarea consumatorilor la rețele exterioare de alimentare cu apa						
Deviz: 2. Lucrări de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	25,0000	60,0000	1 500,00
Total manopera					1 500,00	
Materiale						
Total materiale					0,00	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
Total					1 500,00	
Asigurari sociale			24,0000%		360,00	
Total					1 860,00	
Cheltuieli de transport			4,0000%		0,00	
Total					1 860,00	
Cheltuieli de regie			50,0000%		750,00	
Total					2 610,00	
Beneficiu de deviz			4,0000%		104,40	
TOTAL Deviz fara TVA					2 714,40	

Obiect: Deviz-ofertă Nr.2-1-2 Branșarea consumatorilor la rețele exterioare de alimentare cu apa						
Deviz: 3. Lucrări de constructii						

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	82,0000	60,0000	4 920,00
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,0000	60,0000	1 200,00
3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	67,0600	60,0000	4 023,60
4	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,5714	60,0000	274,28
5	7212030022700	Sudor	h-om	85,0000	60,0000	5 100,00
6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	80,7432	60,0000	4 844,59
7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0520	60,0000	123,12
Total manopera						20 485,60
Materiale						
1	025212167100011	Teava polietilena d-25mm	m	114,3420	12,0000	1 372,10
2	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0007	480,0000	0,33
3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0600	210,0000	12,60
4	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2500	50,0000	12,50
5	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,5000	0,0000	26,73
6	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,0000	0,0000	10,75
7	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,0000	0,0000	90,00
8	25132066215001	Banda de avertizare	m	123,1200	1,0000	123,12
9	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	1,0000	32,0000	32,00
10	2523156713811	Colier electrosudabil PE100 d90/25mm	buc	25,2500	540,0000	13 635,00
11	2523156713811	Cot egal tip FI-FE alama 3/4"	buc	51,5000	32,5000	1 673,75
12	2523156713811	Mufa electrosudabilă PE 100 d25mm	buc	25,2500	42,5000	1 073,13
13	2523156713811	Niplu redus alama d-3/4"x1/2"	buc	51,5000	22,5000	1 158,75
14	2523156713811	Racord electrosudabil FE cu filet alama d25x3/4"	buc	50,5000	38,0000	1 919,00
15	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	15,5000	2,5000	38,75
16	2721204122300	Racord olandez 1/2"	buc	50,0000	35,0000	1 750,00
17	2874117300000	Кран шаровый в.р-н.р д15мм	buc	50,0000	45,0000	2 250,00
18	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=25mm	buc	50,0000	30,0000	1 500,00
19	2924127322065	Filtru pentru apa potabila d15mm	buc	25,0000	43,0000	1 075,00
20	4100116202820	Apa potabila	m3	11,4500	10,0000	114,50
21	material	Camina PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolant H=1000mm DN540mm Camin PE-MATERIALUL BENEFICIARULUI. Preț unitar - 9500,00 lei fara TVA	buc	25,0000	9 500,0000	237 500,00
22	material	Garnitura etanșare între conducta camin d-25mm	buc	50,0000	20,0000	1 000,00
23	material	Teava polietilena d-25mm	m	62,5000	12,0000	750,00
Total materiale						267 118,01
Utilaje						
1	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,2280	155,0000	35,34
2	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	65,0000	150,0000	9 750,00
3	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	4,5600	180,0000	820,80
4	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,3600	560,0000	201,60
5	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1292	500,0000	2 064,60
6	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,4170	400,0000	566,80
7	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0680	400,0000	27,20
8	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,2590	100,0000	1 225,90
9	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	65,0000	160,0000	10 400,00
10	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	4,5600	300,0000	1 368,00
11	3410500000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	2,8544	380,0000	1 084,67
12	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,4200	350,0000	1 197,00
Total utilaje						28 741,91
Total						316 345,51
Asigurari sociale				24,0000%		4 916,54
Total						321 262,06

Cheltuieli de transport	4,0000%	10 684,72
Total		331 946,78
Cheltuieli de regie	8,0000%	26 555,74
Total		358 502,52
Beneficiu de deviz	4,0000%	14 340,10
Total		372 842,62
Returnarea materialelor Beneficiarului (Kit Camin din PE inclusiv contor cu modul citire la distanta, 25 buc)	-237 500,0000(Lei)	-237 500,00
TOTAL Deviz fara TVA		135 342,62

Obiect: Deviz ofertă Nr. 2-1-1 Rețele exterioare de distributie a apei

Deviz: 1. Valoarea utilajului

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0,00	
Materiale						
1	material	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	3,0000	3 865,0000	11 595,00
2	material	Indicator hidrant de incendiu	buc	3,0000	82,5000	247,50
Total materiale					11 842,50	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
Total					11 842,50	
Cheltuieli pentru depozitare				1,2000%	142,11	
TOTAL Deviz fara TVA					11 984,61	

Obiect: Deviz ofertă Nr. 2-1-1 Rețele exterioare de distributie a apei

Deviz: 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,1600	60,0000	489,60
2	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,0900	60,0000	185,40
Total manopera					675,00	
Materiale						
1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2100	210,0000	44,10
2	2222222222992	Materiale marunte (benzina, cirpe, etc.)	%	3,0000	0,0000	11,21
3	2222222222992	Materiale marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)	%	1,0000	0,0000	37,74
4	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0450	60,0000	2,70
5	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0600	60,0000	3,60
6	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,4080	60,0000	24,48
7	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,7800	25,0000	19,50
8	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	24,0000	28,0000	672,00
9	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	12,0000	28,0000	336,00
10	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	24,0000	6,5000	156,00
11	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	12,0000	1,0000	12,00
12	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	3,0000	959,0000	2 877,00

Total materiale		4 196,33
Utilaje		
Total utilaje		0,00
Total		4 871,33
Asigurari sociale	24,0000%	162,00
Total		5 033,33
Cheltuieli de transport	4,0000%	167,85
Total		5 201,18
Cheltuieli de regie	50,0000%	337,50
Total		5 538,68
Beneficiu de deviz	4,0000%	221,55
TOTAL Deviz fara TVA		5 760,23

Obiect: Deviz ofertă Nr. 2-1-1 Rețele exterioare de distributie a apei

Deviz: 3. Lucrări de constructii

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	14,5863	60,0000	875,18
2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	397,8045	60,0000	23 868,27
3	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1546	60,0000	609,28
4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,9789	60,0000	58,73
5	7212030022700	Sudor	h-om	13,3520	60,0000	801,12
6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	8,1320	60,0000	487,92
7	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	666,0601	60,0000	39 963,60
8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4280	60,0000	25,68
9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,9935	60,0000	719,61
Total manopera						67 409,39

Materiale

1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,1482	15,0000	2,22
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,6420	8,0000	5,14
3	1411122201752	Piatra sparta	m3	11,9934	480,0000	5 756,84
4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,3900	210,0000	1 131,90
5	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	5,7096	1 050,0000	5 995,08
6	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0166	4 200,0000	69,72
7	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,4980	4 000,0000	1 992,00
8	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0022	2 200,0000	4,84
9	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,5000	0,0000	44,61
10	2222222222992	Materiale marunte (dreptare etc.)	%	3,0000	0,0000	36,02
11	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	4,0000	0,0000	2 923,90
12	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	8,0000	0,0000	444,00
13	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3300	21,0000	6,93
14	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	3,3000	20,0000	66,00
15	2320166200676	White spirit	kg	0,2964	30,0000	8,89
16	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,9000	16,0000	158,40
17	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	32,0000	3,52
18	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1100	22,0000	2,42
19	2430116100000	Email clorcauciu	kg	1,1856	70,0000	82,99
20	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,5928	60,0000	35,57
21	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2640	60,0000	15,84
22	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0836	32,0000	2,68
23	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,7600	15,0000	26,40
24	2513736601000	Garnituri cauciu cu insertii	buc	7,0700	25,0000	176,75
25	2521216701001	Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE 100 PN 10	m	24,3600	28,0000	682,08

		d50mm triplustrat (A1)				
26	2521216701001	Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE 100 PN 10 d90mm triplustrat (A1)	m	1 585,4300	88,0000	139 517,84
27	2523156713811	Adaptor cu flansa PE HD d50/50mm	buc	1,0300	66,0000	67,98
28	2523156713811	Adaptor cu flansa PE HD d90/80mm	buc	10,3000	117,5000	1 210,25
29	2523156713811	Cot 30* PEHD RC PE 100 d90mm	buc	14,4200	280,0000	4 037,60
30	2523156713811	Cot 45* PEHD RC PE 100 d90mm	buc	2,0600	260,0000	535,60
31	2523156713811	Cot 60* PEHD RC PE 100 d90mm	buc	1,0300	280,0000	288,40
32	2523156713811	Cot 90* PEHD RC PE 100 d90mm	buc	1,0300	250,0000	257,50
33	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, d90mm)	buc	12,1200	133,0000	1 611,96
34	26611264330913	Inel prefabricate pt. camine KŁ-10-6 (0,16m3)	buc	3,0000	550,0000	1 650,00
35	26611264330913	Inel prefabricate pt. camine KŁ-15-6 (0,265m3)	buc	1,0000	900,0000	900,00
36	26611264330913	Inel prefabricate pt. camine KŁ-15-9a (0,4m3)	buc	1,0000	1 200,0000	1 200,00
37	26611264330913	Inel prefabricate pt. camine KŁO-1 (0,02m3)	buc	4,0000	150,0000	600,00
38	26611264330913	Inel prefabricate pt. camine KŁ-10-9a (0,24m3)	buc	3,0000	800,0000	2 400,00
39	26611264330913	Inel prefabricate pt. camine KŁ7-3 (0,06m3)	buc	4,0000	375,0000	1 500,00
40	26611264330913	Placi prefabricate pt. camine KŁD-10(0,18m3)	buc	3,0000	570,0000	1 710,00
41	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KŁD12-15-1 (0,27 m3)	buc	4,0000	1 250,0000	5 000,00
42	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KŁD-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 250,0000	1 250,00
43	2663102100000	Beton B10	m3	0,3296	1 880,0000	619,65
44	2663102100000	Beton B12.5	m3	0,2575	2 000,0000	515,00
45	2663102100000	Beton B20	m3	1,1742	2 100,0000	2 465,82
46	2663102100933	Beton de ciment clasa M100	m3	0,1476	2 100,0000	309,86
47	2664102101126	Var	kg	0,4565	10,0000	4,57
48	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0415	1 400,0000	58,10
49	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,6600	15,0000	9,90
50	2722103262930	Tub de protectie L=200mm otel Dn 159x4,0mm	m	2,2440	179,5000	402,80
51	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,4280	25,0000	10,70
52	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton (Teava patrata otel 100x100x3mm Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	42,8000	30,0000	1 284,00
53	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3080	55,0000	16,94
54	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2140	55,0000	11,77
55	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	24,0000	12,0000	288,00
56	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,0000	60,00
57	2874117300000	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,0000	1 850,0000	1 850,00
58	2874117300000	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	5,0000	1 850,0000	9 250,00
59	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,3320	30,0000	9,96
60	2875274110100	Cot 90* fonta cu flanse d80/80mm	buc	1,0000	804,0000	804,00
61	2875274110100	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	1,0000	1 500,0000	1 500,00
62	2875274110100	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	5,0000	1 500,0000	7 500,00
63	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3424	2,9000	0,99
64	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1710	10,0000	1,71
65	4100116202820	Apa potabila	m3	236,7000	10,0000	2 367,00
66	4100126202818	Apă	m3	1,4360	10,0000	14,36
67	materal	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C-250	buc	1,0000	1 600,0000	1 600,00
68	materal	Capac din fonta ductila B-125	buc	3,0000	1 541,0000	4 623,00
69	materal	Consumul de metal pentru consolidarea caminelor	kg	83,5200	15,0000	1 252,80
70	materal	Scara	kg	68,3200	40,0000	2 732,80
71	materal	Banda de avertizare	m	1 586,0000	1,0000	1 586,00
Total materiale					224 561,59	
Utilaje						
1	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,0312	125,0000	753,90
2	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	3,1720	155,0000	491,66
3	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,0156	155,0000	467,42
4	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6820	350,0000	238,70
5	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	18,2390	200,0000	3 647,80
6	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	9,6000	150,0000	1 440,00
7	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,2350	560,0000	3 491,57
8	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	53,6796	500,0000	26 839,80
9	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,6032	400,0000	5 441,28

10	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,0512	400,0000	420,48
11	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,5558	125,0000	69,47
12	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,0260	65,0000	66,69
13	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	117,6864	100,0000	11 768,64
14	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1320	170,0000	22,44
15	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	48,1785	150,0000	7 226,78
16	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,6380	175,0000	111,65
17	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	9,6000	160,0000	1 536,00
18	341050000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	45,3696	380,0000	17 240,45
19	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,6775	365,0000	2 802,29
20	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	78,8200	350,0000	27 587,00
Total utilaje						111 664,01
Total						403 634,99
Asigurari sociale					24,0000%	16 178,25
Total						419 813,25
Cheltuieli de transport					4,0000%	8 982,46
Total						428 795,71
Cheltuieli de regie					8,0000%	34 303,66
Total						463 099,37
Beneficiu de deviz					4,0000%	18 523,97
TOTAL Deviz fara TVA						481 623,34

Obiect: Deviz ofertă Nr. 1-1-1 Trasarea ,Pichetarea,Schema de executie

Deviz: Trasarea ,Pichetarea,Schema de executie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	7136050012000	Geodezist	h-om	34,0000	60,0000	2 040,00
2	7136050012000	Topograf	h-om	20,4000	60,0000	1 224,00
Total manopera						3 264,00

Materiale

Total materiale						0,00
------------------------	--	--	--	--	--	-------------

Utilaje

Total utilaje						0,00
----------------------	--	--	--	--	--	-------------

Total						3 264,00
Asigurari sociale					24,0000%	783,36
Total						4 047,36
Cheltuieli de regie					8,0000%	323,79
Total						4 371,15
Beneficiu de deviz					4,0000%	174,85
TOTAL Deviz fara TVA						4 545,99

Total						641 971,20
TVA					20%	128 394,24
TOTAL Deviz						770 365,44

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

