

**"Sistemele de alimentare cu apa si canalizare din lunca
riului Prut raionul Glodeni. Etapa I - Cuhnesti si Balatina
№01/08"**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

№ 2-2-2 Statia de tratare. Lucrari tehnologice (ST.TH.SU)

Valoarea de deviz 1 807 522,13 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Camin din teava corugata PE dublu strat H=1.2 m d 1.0 m	buc	1,00	3 811,00	3 811,00
2	Pret de piata	Camin din teava corugata PE dublu strat H=1.6 m d 1.0 m	buc	2,00	4 437,81	8 875,62
3	Pret de piata	Camin din teava corugata PE dublu strat H=1.7 m d 1.0 m	buc	8,00	5 154,08	41 232,64
4	Pret de piata	Camin din teava corugata PE dublu strat H=1.8 m d 1.0 m	buc	3,00	5 154,08	15 462,24
5	Pret de piata	Camin din teava corugata PE dublu strat H=1.9 m d 1.0 m	buc	32,00	6 869,05	219 809,60
6	Pret de piata	Camin din teava corugata PE dublu strat H=2.0 m d 1.0 m	buc	3,00	5 870,35	17 611,05
7	Pret de piata	Camin din teava corugata PE dublu strat H=2.1 m d 1.0 m	buc	7,00	5 870,35	41 092,45
8	Pret de piata	Camin din teava corugata PE dublu strat H=2.2 m d 1.0 m	buc	2,00	6 586,62	13 173,24
9	Pret de piata	Camin din teava corugata PE dublu strat H=2.3 m d 1.0 m	buc	4,00	6 586,62	26 346,48
10	Pret de piata	Camin din teava corugata PE dublu strat H=2.4 m d 1.0 m	buc	2,00	6 586,62	13 173,24
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				400 587,56
		2. Lucrari de montare				
11	AcB06B	Moniarea caminului PE	buc	64,00	150,14	9 608,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 608,96
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			1 958,40
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			36,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			6 615,04
		<i>Beneficiul</i>	6,00 %			1 093,11
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				19 311,71 8 704,00
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
12	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	26,41	698,97	18 459,74
13	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	82,00	103,00	8 446,00
14	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Песчаная подготовка)	m3	128,15	235,50	30 179,31
15	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 (Бытесн. грунт)	100 m3	3,84	767,16	2 945,89
16	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 2 km		653,00	25,33	16 540,02
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,84	154,38	592,83
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	525,40	15,50	8 143,70

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
19	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	525,40	38,00	19 965,20
20	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	18,14	371,65	6 741,67
21	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	18,14	885,34	16 060,10
22	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	4 893,00	24,97	122 189,47
						
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				250 263,93 121 664,63
		3.2. Conducte si accesorii				
23	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC. SN4 d 160 mm	m	2 330,00	69,42	161 748,24
24		Banda de avertizare	m	2 330,00	0,41	955,30
25	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC. SN4 d 200 mm	m	10,00	102,16	1 021,56
26	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC. SN4 d 160 mm	m	60,00	69,42	4 165,19
27	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 250 mm	m	20,00	845,36	16 907,29

1	2	3	4	5	6	7
28	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200 mm	m	20,00	554,57	11 091,44
29	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 150 mm	m	30,00	323,04	9 691,25
30	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m	8,00	65,05	520,42
31	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	46,00	75,46	3 471,16
32	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d90mm	m	20,00	41,94	838,74
33	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d75 mm	m	20,00	29,41	588,27
34	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d63 mm	m	10,00	21,16	211,57
35	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 peniru rigola si pereu	m3	29,00	1 481,37	42 959,85
36	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu pana cauciucata d250 mm	buc	2,00	10 605,72	21 211,44
37	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu pana cauciucata d200 mm	buc	3,00	6 571,55	19 714,65

1	2	3	4	5	6	7
38	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu pana cauciucata d150 mm	buc	8,00	4 155,00	33 240,00
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu pana cauciucata d50 mm	buc	2,00	1 197,50	2 395,00
40	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Supapa cu sens unic d65mm	buc	2,00	1 414,16	2 828,33
41	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d250x200mm	buc	4,00	1 028,54	4 114,14
42	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d200x150mm	buc	2,00	515,12	1 030,25
43	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d250 mm	buc	2,00	1 854,73	3 709,47
44	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal redus flanse din otel d250x200mm	buc	2,00	8 051,23	16 102,47
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu compresiune d90x75mm	buc	1,00	338,00	338,00
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie compresiune d90x75mm	buc	1,00	252,53	252,53
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	1,00	270,37	270,37

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot compresiune d90 mm				
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot compresiune d75 mm	buc	1,00	198,80	198,80
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune d75x2 1/2"	buc	4,00	141,50	565,99
50	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d280-250mm PE	buc	2,00	2 266,41	4 532,83
51	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d200-200 mm PE	buc	4,00	821,20	3 284,79
52	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d63x50 mm PE	buc	2,00	264,70	529,40
53	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Trecere PE d280xOtel d250mm	buc	2,00	6 300,15	12 600,29
54	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE d280 mm	buc	4,00	1 808,28	7 233,12
55	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	4,00	1 094,72	4 378,90

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, Cot PE d200 mm				
56	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe КЦП 1-15-1 (Над ПЕ колодцами)	buc	64,00	1 110,93	71 099,60
57	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe КЦД-10 (Для ПЕ колодцев)	buc	64,00	673,27	43 089,15
58	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Capac + rama fonla tip L	buc	64,00	1 123,57	71 908,28
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				578 798,08 71 206,50
		<i>Total</i>	lei			829 062,01
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			43 396,00
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			22 630,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			129 787,86
		<i>Beneficiul</i>	6,00 %			61 492,59
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 086 369,17 192 871,13

		Total	lei	1 506 268,44
		TVA	20,00 %	301 253,69
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 807 522,13

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**"Sistemele de alimentare cu apa
si canalizare din lunca riului
Prut raionul Glodeni. Etapa I -
Cuhnesti si Balatina №01/08"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
№ 2-2-2 Statia de tratare. Lucrari tehnologice (ST.TH.SU)**

Valoarea de deviz 1 807 522,13 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	166,40	50,00	8 320,00
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 467,90	50,00	73 395,00
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	299,85	50,00	14 992,50
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 034,62	50,00	51 731,00
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,22	50,00	211,00
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	50,60	50,00	2 530,00
7.	7212030022700	Sudor	h-om	21,20	50,00	1 060,00
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	887,2212	50,00	44 361,06
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,32	50,00	1 066,00
10.	9312040019600	Sapator	h-om	78,1715	50,00	3 908,57
		Total manopera				201 575,13

Materiale:

1.	1000011100501.2	Camin din teava corugata PE dublu strat H=1.2 m d 1.0 m	buc	1,00	3 811,00	3 811,00
2.	1000011100501.6	Camin din teava corugata PE dublu strat H=1.6 m d 1.0 m	buc	2,00	4 437,81	8 875,62
3.	1000011100501.7	Camin din teava corugata PE dublu strat H=1.7 m d 1.0 m	buc	8,00	5 154,08	41 232,64
4.	1000011100501.8	Camin din teava corugata PE dublu strat H=1.8 m d 1.0 m	buc	3,00	5 154,08	15 462,24
5.	1000011100501.9	Camin din teava corugata PE dublu strat H=1.9 m d 1.0 m	buc	32,00	6 869,05	219 809,60
6.	1000011100502.0	Camin din teava corugata PE dublu strat H=2.0 m d 1.0 m	buc	3,00	5 870,35	17 611,05
7.	1000011100502.1	Camin din teava corugata PE dublu strat H=2.1 m d 1.0 m	buc	7,00	5 870,35	41 092,45
8.	1000011100502.2	Camin din teava corugata PE dublu strat H=2.2 m d 1.0 m	buc	2,00	6 586,62	13 173,24
9.	1000011100502.3	Camin din teava corugata PE dublu strat H=2.3 m d 1.0 m	buc	4,00	6 586,62	26 346,48
10.	1000011100502.4	Camin din teava corugata PE dublu strat H=2.4 m d 1.0 m	buc	2,00	6 586,62	13 173,24
11.	1421102200525	Nisip	m3	139,91311	200,00	27 982,62
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,30	5,00	11,50
13.	2010102917685	Scinduri	m3	13,2111	3 500,00	46 238,85
14.	2112307324986	Hirtie,	kg	8,904	26,00	231,51

15.	2320156200951	Motorina	kg	36,016	10,89	392,21
16.	2320166200676	White spirit	kg	4,60	25,00	115,00
17.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	139,844	12,33	1 724,28
18.	2320322600374	Citom	kg	3,60	25,00	90,00
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	29,356	27,77	815,21
20.	2413547308164	Gaz propan	kg	71,568	7,64	546,79
21.	2430116104160	Email alchidic	kg	7,82	45,00	351,90
22.	2430226100700	Grund	kg	4,784	40,00	191,36
23.	2430226102197	Chit	kg	2,30	45,00	103,50
24.	2430226109444	Diluant	kg	5,06	25,00	126,50
25.	25132066215001	Banda de avertizare	m	54,00	0,41	22,15
26.	25132066215011	Banda de avertizare canalizare	m	2 330,00	0,41	955,30
27.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	277,38	2,50	693,45
28.	2521216700500160sn4	Teava din PVC. SN4 d 160 mm	m	2 498,028	51,79	129 372,87
29.	2521216700500200sn4	Teava din PVC. SN4 d 200 mm	m	10,452	83,11	868,67
30.	2521216701000150	Teava din otel d150 mm	m	31,512	233,18	7 347,97
31.	252121670100020	Teava din otel d20 mm	m	8,484	20,78	176,30
32.	2521216701000200	Teava din otel d200 mm	m	21,008	343,75	7 221,50
33.	2521216701000250	Teava din otel d250 mm	m	21,008	620,59	13 037,35
34.	2521216710001163	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d63mm	m	10,03	14,57	146,14
35.	2521216710001175	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d75 mm	m	20,06	20,11	403,41
36.	2521216710001190	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d90 mm	m	20,10	28,85	579,88
37.	25231567138112520	Adaptor flansa d280x250mm	buc	2,02	2 075,04	4 191,58
38.	2523156713811a6350	Adaptor flansa d 63x50 mm	buc	2,02	131,44	265,51
39.	2523156713811c200	Cot PE d200	buc	4,04	914,95	3 696,40
40.	2523156713811c280	Cot PE d280 mm	buc	4,04	1 621,44	6 550,62
41.	2523156713811c75	Cot compresiune d75 mm	buc	1,03	164,85	169,80
42.	2523156713811c90	Cot compresiune d90 mm	buc	1,03	234,34	241,37
43.	2523156713811p02825	Trecere PE d280xOtel d250mm	buc	2,02	6 068,83	12 259,04
44.	2523156713811r75/2/2	Racord compresiune d75x2 1/2"	buc	4,12	109,22	449,99
45.	2523156713811r9275	Reducie compresiune d90x75mm	buc	1,03	217,02	223,53
46.	2523156713811r9275	Teu compresiune d90x75mm	buc	1,03	300,00	309,00
47.	2523156713812af	Adaptor flansa d200-200mm PE	buc	4,04	644,13	2 602,29
48.	2651122100402	Ciment	kg	1 086,08	1,57	1 705,15
49.	2663102100000	Beton	m3	30,1687	980,00	29 565,33
50.	26661228006001151	КЦП 1-15-1 (Над ПЕ колодцами)	buc	64,64	933,33	60 330,45
51.	2666122800600k10	КЦД-10 (Для ПЕ колодцев)	buc	64,64	500,00	32 320,00
52.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	9,20	4,50	41,40
53.	2811236827395	Sprait metalic telescopic	buc	8,3181	75,00	623,86
54.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4.0 x 100 S2111	kg	91,9884	21,00	1 931,76
55.	2873155901261	Electrod	kg	22,828	42,77	976,34
56.	2874117300000s65	Supapa cu sens unic d65mm	buc	2,08	1 333,33	2 773,33
57.	2874117300000vc150	Vana din fonta cu pana cauciucata d150 mm	buc	8,24	4 000,00	32 960,00
58.	2874117300000vc200	Vana din fonta cu pana cauciucata d200 mm	buc	3,09	6 250,00	19 312,50
59.	2874117300000vc250	Vana din fonta cu pana cauciucata d250 mm	buc	2,06	10 166,67	20 943,34
60.	2874117300000v	Vana din fonta cu pana cauciucata d50 mm	buc	2,08	1 125,00	2 340,00

	c50					
61.	2875274110150c250	Cot din otel d250 mm	buc	2,04	1 591,67	3 247,01
62.	2875274110150r2015	Reductie din otel d200x150mm	buc	2,04	278,33	567,79
63.	2875274110150r2520	Reductie din otel d250x200mm	buc	4,08	781,67	3 189,21
64.	2875274110150tr2520	Teu egal redus flanse din otel d250x200mm	buc	2,04	7 666,67	15 640,01
65.	2875274200000L	Capac cu rama Tip L	buc	65,28	1 029,68	67 217,51
66.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	52,54	5,00	262,70
67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,93124	5,00	19,64
		Total materiale de construcții				967 260,24

Utilaje de construcții:

1.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	57,60	205,00	11 808,00
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	18,88	29,60	558,85
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,00	35,00	70,00
4.	2952260003501	Excavator	h-ut	62,7805	340,96	21 405,63
5.	2952260003553	Buldozer	h-ut	19,7726	340,96	6 741,67
6.	2952260003554	Buldozer	h-ut	1,536	340,96	523,71
7.	2952270003706	Betoniera	h-ut	9,425	35,00	329,88
8.	2952270003799	Vibrator	h-ut	17,40	10,00	174,00
9.	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	171,0602	47,12	8 060,36
10.	2952270007602	Tirfor	h-ut	10,15	50,00	507,50
11.	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	9,30	72,83	677,31
12.	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	18,88	72,83	1 375,04
13.	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	8,97	72,83	653,29
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	2,00	50,00	100,00
15.	3410520001373	Automacara	h-ut	4,38	205,00	897,90
16.	3410540000001	Autocamion	h-ut	41,792	395,77	16 540,02
		Total utilaje de construcții				70 423,16

Total	lei	1 506 268,44
TVA	20,00 %	301 253,69

Total deviz:

1 807 522,13

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Sistemele de alimentare cu apa si
canalizare din lunca riului Prut raionul Glodeni.
Etapa I - Cuhnesti si Balatina №01/08"**

Investitor

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Camin din teava corugata PE dublu strat H=1.2 m d 1.0 m	buc			3 811,00
	1000011100501.2	Camin din teava corugata PE dublu strat H=1.2 m d 1.0 m	buc	1,0000	3 811,00	3 811,00
2	Pret de piata	Camin din teava corugata PE dublu strat H=1.6 m d 1.0 m	buc			4 437,81
	1000011100501.6	Camin din teava corugata PE dublu strat H=1.6 m d 1.0 m	buc	1,0000	4 437,81	4 437,81
3	Pret de piata	Camin din teava corugata PE dublu strat H=1.7 m d 1.0 m	buc			5 154,08
	1000011100501.7	Camin din teava corugata PE dublu strat H=1.7 m d 1.0 m	buc	1,0000	5 154,08	5 154,08
4	Pret de piata	Camin din teava corugata PE dublu strat H=1.8 m d 1.0 m	buc			5 154,08
	1000011100501.8	Camin din teava corugata PE dublu strat H=1.8 m d 1.0 m	buc	1,0000	5 154,08	5 154,08
5	Pret de piata	Camin din teava corugata PE dublu strat H=1.9 m d 1.0 m	buc			6 869,05
	1000011100501.9	Camin din teava corugata PE dublu strat H=1.9 m d 1.0 m	buc	1,0000	6 869,05	6 869,05
6	Pret de piata	Camin din teava corugata PE dublu strat H=2.0 m d 1.0 m	buc			5 870,35
	1000011100502.0	Camin din teava corugata PE dublu strat H=2.0 m d 1.0 m	buc	1,0000	5 870,35	5 870,35
7	Pret de piata	Camin din teava corugata PE dublu strat H=2.1 m d 1.0 m	buc			5 870,35
	1000011100502.1	Camin din teava corugata PE dublu strat H=2.1 m d 1.0 m	buc	1,0000	5 870,35	5 870,35
8	Pret de piata	Camin din teava corugata PE dublu strat H=2.2 m d 1.0 m	buc			6 586,62
	1000011100502.2	Camin din teava corugata PE dublu strat H=2.2 m d 1.0 m	buc	1,0000	6 586,62	6 586,62
9	Pret de piata	Camin din teava corugata PE dublu strat H=2.3 m d 1.0 m	buc			6 586,62
	1000011100502.3	Camin din teava corugata PE dublu strat H=2.3 m d 1.0 m	buc	1,0000	6 586,62	6 586,62
10	Pret de piata	Camin din teava corugata PE dublu strat H=2.4 m d 1.0 m	buc			6 586,62
	1000011100502.4	Camin din teava corugata PE dublu strat H=2.4 m d 1.0 m	buc	1,0000	6 586,62	6 586,62
		2. Lucrari de montare				
11	AcB06B	Moniarea caminului PE	buc			150,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	50,00	136,00
	1421102200525	Nisip	m3	0,0700	200,00	14,14
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
12	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			698,97

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	340,96	698,97
13	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
14	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Песчаная подготовка)	m3			235,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,50
	1421102200525	Nisip	m3	1,0250	200,00	205,00
15	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 cat. II (Вытесн. грунт)	100 m3			767,16
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,2500	340,96	767,16
16	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 2 km	t			25,33
	3410540000001	Autocamion	h-ut	0,0640	395,77	25,33
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			154,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,4000	340,96	136,38
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarmarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
19	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			38,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam	m3	0,1000	5,00	0,50
20	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			371,65
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	340,96	371,65
21	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			885,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	9,4300	47,12	444,34
22	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de tagare adiacente orizontale, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			24,97
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2811236827395	Sprait metalic telescopic	buc	0,0017	75,00	0,13
	2010102917685	Scinduri	m3	0,0027	3 500,00	9,45
	2873145887001	Cuic cu cap con. Tip A I 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	21,00	0,39
		3.2. Conducte si accesorii				
23	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC. SN4 d 160 mm	m			69,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2521216700500160sn4	Teava din PVC. SN4 d 160 mm	m	1,0400	51,79	54,13
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	2,50	0,29
24		Banda de avertizare	m			0,41
	25132066215011	Banda de avertizare canalizare	m	1,0000	0,41	0,41
25	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a	m			102,16

1	2	3	4	5	6	7
		tevilor din PVC. SN4 d 200 mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	50,00	15,00
	252121670050020 0sn4	Teava din PVC. SN4 d 200 mm	m	1,0400	83,11	86,87
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	2,50	0,29
26	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC. SN4 d 160 mm	m			69,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	50,00	15,00
	252121670050016 0sn4	Teava din PVC. SN4 d 160 mm	m	1,0400	51,79	54,13
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	2,50	0,29
27	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 250 mm	m			845,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	50,00	76,50
	252121670100025 0	Teava din otel d250 mm	m	1,0100	620,59	651,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	27,77	13,57
	2413547308164	Gaz propan	kg	1,4100	7,64	11,20
	2873155901261	Electrod	kg	0,4100	42,77	18,24
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	12,33	41,68
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	25,00	1,56
	2112307324986	Hirtie,	kg	0,1500	26,00	4,06
	2320156200951	Motorina	kg	0,6500	10,89	7,36
	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	0,1500	72,83	10,92
	3410520001373	Automacara	h-ut	0,0410	205,00	8,40
28	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200 mm	m			554,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	50,00	76,50
	252121670100020 0	Teava din otel d200 mm	m	1,0100	343,75	361,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	27,77	13,57
	2413547308164	Gaz propan	kg	1,4100	7,64	11,20
	2873155901261	Electrod	kg	0,4100	42,77	18,24
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	12,33	41,68
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	25,00	1,56
	2112307324986	Hirtie,	kg	0,1500	26,00	4,06
	2320156200951	Motorina	kg	0,6500	10,89	7,36
	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	0,1500	72,83	10,92
	3410520001373	Automacara	h-ut	0,0410	205,00	8,40
29	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 150 mm	m			323,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	50,00	42,00
	252121670100015 0	Teava din otel d150 mm	m	1,0100	233,18	244,93
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	27,77	8,38
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,3600	7,64	2,86
	2873155901261	Electrod	kg	0,1500	42,77	6,67
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	12,33	1,67
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	25,00	0,78
	2112307324986	Hirtie,	kg	0,0800	26,00	2,16
	2320156200951	Motorina	kg	0,2500	10,89	2,83
	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	0,0830	72,83	6,04
	3410520001373	Automacara	h-ut	0,0230	205,00	4,71
30	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m			65,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	50,00	25,00
	252121670100020	Teava din otel d20 mm	m	1,0100	20,78	22,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	27,77	2,62
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,2000	7,64	1,60
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	42,77	5,84
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,33	0,91
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	25,00	0,53
	2112307324986	Hirtie,	kg	0,0200	26,00	0,55
	2320156200951	Motorina	kg	0,1400	10,89	1,60
	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	0,0600	72,83	4,37
31	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			75,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2430226100700	Grund	kg	0,1040	40,00	4,16

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109444	Diluant	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430226102197	Chit	kg	0,0500	45,00	2,25
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	7,65
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,00	2,50
32	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d90mm	m			41,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	50,00	6,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	50,00	3,05
	2521216710001190	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d90 mm	m	1,0050	28,85	28,99
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,41	0,44
	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
33	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d75 mm	m			29,41
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	50,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	50,00	1,80
	2521216710001175	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d75 mm	m	1,0030	20,11	20,17
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,41	0,44
	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
34	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d63 mm	m			21,16
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	2521216710001163	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d63mm	m	1,0030	14,57	14,61
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,41	0,44
	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
35	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1-2-4,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 pentru rigola si pereu	m3			1 481,37
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	50,00	426,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	980,00	1 019,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2952270003706	Betoniera	h-ut	0,3250	35,00	11,38
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	10,00	6,00
36	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu pana cauciucata d250 mm	buc			10 605,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874117300000vc250	Vana din fonta cu pana cauciucata d250 mm	buc	1,0000	10 166,67	10 471,67
	3410520001373	Automacara	h-ut	0,4100	205,00	84,05
37	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu pana cauciucata d200 mm	buc			6 571,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874117300000vc200	Vana din fonta cu pana cauciucata d200 mm	buc	1,0000	6 250,00	6 437,50
	3410520001373	Automacara	h-ut	0,4100	205,00	84,05
38	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu pana cauciucata d150 mm	buc			4 155,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	50,00	35,00
	2874117300000vc150	Vana din fonta cu pana cauciucata d150 mm	buc	1,0000	4 000,00	4 120,00
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala	buc			1 197,50

1	2	3	4	5	6	7
		sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu pana cauciucata d50 mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2874117300000vc50	Vana din fonta cu pana cauciucata d50 mm	buc	1,0000	1 125,00	1 170,00
40	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Supapa cu sens unic d65mm	buc			1 414,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2874117300000s65	Supapa cu sens unic d65mm	buc	1,0000	1 333,33	1 386,66
41	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d250x200mm	buc			1 028,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	50,00	163,50
	2875274110150r2520	Reductie din otel d250x200mm	buc	1,0000	781,67	797,30
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,9300	72,83	67,73
42	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d200x150mm	buc			515,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	50,00	163,50
	2875274110150r2015	Reductie din otel d200x150mm	buc	1,0000	278,33	283,89
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,9300	72,83	67,73
43	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d250 mm	buc			1 854,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	50,00	163,50
	2875274110150c250	Cot din otel d250 mm	buc	1,0000	1 591,67	1 623,51
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,9300	72,83	67,73
44	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal redus flanse din otel d250x200mm	buc			8 051,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	50,00	163,50
	2875274110150tr2520	Teu egal redus flanse din otel d250x200mm	buc	1,0000	7 666,67	7 820,01
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,9300	72,83	67,73
45	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu compresiune d90x75mm	buc			338,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	2523156713811r9275	Teu compresiune d90x75mm	buc	1,0300	300,00	309,00
46	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie compresiune d90x75mm	buc			252,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	2523156713811r9275	Reductie compresiune d90x75mm	buc	1,0300	217,02	223,53
47	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot compresiune d90 mm	buc			270,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	2523156713811c90	Cot compresiune d90 mm	buc	1,0300	234,34	241,37
48	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot compresiune d75 mm	buc			198,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	2523156713811c75	Cot compresiune d75 mm	buc	1,0300	164,85	169,80
49	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe,	buc			141,50

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, Racord compresie d75x2 1/2"				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	2523156713811r7 5/2/2	Racord compresie d75x2 1/2"	buc	1,0300	109,22	112,50
50	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d280-250mm PE	buc			2 266,41
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	50,00	60,00
	252315671381125 20	Adaptor flansa d280x250mm	buc	1,0100	2 075,04	2 095,79
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	29,60	31,97
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	1,0800	72,83	78,66
51	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d200-200 mm PE	buc			821,20
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	50,00	60,00
	2523156713812af	Adaptor flansa d200-200mm PE	buc	1,0100	644,13	650,57
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	29,60	31,97
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	1,0800	72,83	78,66
52	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d63x50 mm PE	buc			264,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2523156713811a6 350	Adaptor flansa d 63x50 mm	buc	1,0100	131,44	132,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	29,60	23,68
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,8000	72,83	58,27
53	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Trecere PE d280xOtel d250mm	buc			6 300,15
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	50,00	60,00
	2523156713811po 2825	Trecere PE d280xOtel d250mm	buc	1,0100	6 068,83	6 129,52
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	29,60	31,97
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	1,0800	72,83	78,66
54	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE d280 mm	buc			1 808,28
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	50,00	60,00
	2523156713811c2 80	Cot PE d280 mm	buc	1,0100	1 621,44	1 637,65
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	29,60	31,97
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	1,0800	72,83	78,66
55	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE d200 mm	buc			1 094,72
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	50,00	60,00
	2523156713811c2 00	Cot PE d200	buc	1,0100	914,95	924,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	29,60	31,97
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	1,0800	72,83	78,66
56	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe КЦП 1-15-1 (Над ПЕ колодами)	buc			1 110,93
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	50,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	266612280060011 51	КЦП 1-15-1 (Над ПЕ колодами)	buc	1,0100	933,33	942,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	5,00	0,01
	2651122100402	Ciment	kg	1,6000	1,57	2,51
	1421102200525	Nisip	m3	0,0050	200,00	1,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	205,00	92,25
57	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau	buc			673,27

1	2	3	4	5	6	7
		curbe КИД-10 (Для ПЕ колодцев)				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	50,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2666122800600k10	КИД-10 (Для ПЕ колодцев)	buc	1,0100	500,00	505,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	5,00	0,01
	2651122100402	Ciment	kg	1,6000	1,57	2,51
	1421102200525	Nisip	m3	0,0050	200,00	1,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	205,00	92,25
58.	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Capac + rama fonta tip L	buc			1 123,57
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	50,00	41,00
	2875274200000L	Capac cu rama Tip L	buc	1,0000	1 029,68	1 050,27
	2651122100402	Ciment	kg	13,5000	1,57	21,62
	1421102200525	Nisip	m3	0,0520	200,00	10,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	5,00	0,07



APROBAT:

Investitor

(functie, semnatura, numele, prenumele)

(functie, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.