

**Constructia retelelor de apa si
canalizare si forarea a doua
sonde arteziene din s..Taul r-ul
Donduseni №007-AE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-6

Retelele exterioare de alimentare cu apa .Conectarea consumatorilor (sectorul 3)

Valoarea de deviz 1 709 037,82 Lei

Intocmit in prețuri curente 04.02.2025

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	24,5900	738,00	18 147,42
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	76,0000	98,88	7 514,88
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip(Pat de nisip)	m3	195,0000	295,78	57 677,10
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	3,7300	810,00	3 021,30
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	634,0000	11,84	7 506,56

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,7300	122,24	455,95
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	609,0000	14,88	9 061,92
8	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	609,0000	36,30	22 106,70
9	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	15,5300	283,40	4 401,20
10	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	15,5300	1 243,77	19 315,75
		<i>Total</i>	Lei			149 208,78
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				149 208,78 50 849,63
		1.2. Conducte si accesorii				
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PE100 PN6 SDR26 d25mm)	m	4 875,0000	15,72	76 656,45
12		Banda de avertizare	m	4 875,0000	0,83	4 046,25
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4 875,0000	6,80	33 150,00

1	2	3	4	5	6	7
14	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	4 875,0000	0,38	1 847,63
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d40mm	m	1 465,0000	24,81	36 348,96
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) Teu bransament cu colier fix d90/25mm	buc	270,0000	107,28	28 965,60
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu bransament cu colier fix d75/25mm	buc	52,0000	98,01	5 096,52
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu bransament cu colier fix d63/25mm	buc	3,0000	87,71	263,13
19	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila d25mm	buc	325,0000	188,08	61 126,81
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot dublu polipropilena armat d20mm	buc	650,0000	31,20	20 279,35
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet de concesiie din bronz d20mm	buc	325,0000	82,10	26 682,50

1	2	3	4	5	6	7
22	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru tip Y din bronz d15mm	buc	325,0000	152,37	49 520,25
23	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior,Niplu redus d15mm	buc	325,0000	18,35	5 964,72
24	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, Prelungitor din bronz d15mm L=60mm	buc	325,0000	34,39	11 176,75
		<i>Total</i>	Lei			361 124,92
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				361 124,92 112 951,64
		<i>Total</i>	Lei			510 333,70
		<i>Fondul social</i>	24 %			39 312,30
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			6 121,49
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			2 040,50
		<i>Total</i>				557 807,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			44 624,64
		<i>Total</i>				602 432,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			24 097,31
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				626 529,94 163 801,27
		2. Lucrari de montare				
25	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm(d15mm)	buc	325,0000	90,00	29 248,70
26	AcB06B aplicativ	Montarea caminului apometru din PE (Nota: doar manopera si nisip)	buc	325,0000	154,38	50 174,15
		<i>Total</i>	Lei			79 422,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Fondul social</i>	24 %			14 508,00
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			569,19
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			189,73
		<i>Total</i>				94 689,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			9 486,42
		<i>Total</i>				104 176,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			4 167,05
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				108 343,24 60 450,00
		3. Utilaj				
27	pret de piata	Contor clasa C cu citire la distanta d15mm	buc	325,0000	1 000,00	325 000,00
28	Pret de piata	Camin apometru din PE d550 cu capac	buc	325,0000	1 100,00	357 500,00
		<i>Total</i>	Lei			682 500,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			6 825,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				689 325,00

		Total	Lei			1 424 198,18
		TVA	20 %			284 839,64
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 709 037,82

Intocmit

Babii Carolina

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de apa si
canalizare si forarea a doua
sonde arteziene din s..Taul r-ul
Donduseni №007-AE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-6

Rețelele exterioare de alimentare cu apa .Conectarea consumatorilor (sectorul 3)

Valoarea de deviz 1 709 037,82 Lei

Intocmit in prețuri curente 04.02.2025

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	851,5000	50,00	42 575,00
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 998,7500	50,00	99 937,50
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	248,2275	50,00	12 411,38
4.	7212030022700	Sudor	h-om	260,0000	50,00	13 000,00
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	940,4174	48,00	45 140,03
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	114,1200	48,00	5 477,76
7.	9312040019600	Sapator	h-om	118,9500	48,00	5 709,60
		Total manopera				224 251,27

Materiale:

1.	024565665	Contor clasa C cu citire la distanta d15mm	buc	325,0000	1 000,00	325 000,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0149	240,00	3,58
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	222,8525	260,00	57 941,65
4.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	72,2150	19,00	1 372,09
5.	2414317346207	Stearina	kg	6,5650	10,00	65,65
6.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	6,5650	36,00	236,34
7.	2521216710001125	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d40mm	m	1 469,3950	15,86	23 304,60
8.	252121671000133	Teava polietilena PE100 PN6 d25 mm	m	4 889,6250	6,80	33 249,45
9.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot dublu polipropilena armat d20mm	buc	669,5000	13,30	8 904,35
10.	252315671381125554	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)Teu bransament cu colier fix d75/25mm	buc	53,5600	67,00	3 588,52
11.	252315671381154	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)Teu bransament cu colier fix d90/25mm	buc	278,1000	76,00	21 135,60
12.	25231567138116483	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)Teu bransament cu colier fix d63/25mm	buc	3,0900	57,00	176,13
13.	2523156713815241	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)Mufa electrosudabila d25mm	buc	328,2500	43,25	14 196,81
14.	256656522	Banda de avertizare	m	4 875,0000	0,83	4 046,25
15.	272120412232500	Prelungitor din bronz d15mm L=60mm	buc	329,8750	26,00	8 576,75
16.	27212041223256	Niplu redus d15mm	buc	329,8750	10,20	3 364,72

	600					
17.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	32,8250	120,00	3 939,00
18.	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	492,3750	15,00	7 385,62
19.	28741173000254500	Robinet de concesiie din bronz d20mm	buc	338,0000	52,50	17 745,00
20.	292412732202565	Filtru pentru apa potabila Filtru tip Y din bronz d15mm	buc	328,2500	37,00	12 145,25
21.	36562325	Camin apometru din PE d550 cu capac	buc	325,0000	1 100,00	357 500,00
22.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	60,9000	3,00	182,70
23.	4100116202820	Apa potabilă	m3	487,5000	3,00	1 462,50
		Total materiale de construcții				905 522,56

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	9,7500	87,00	848,25
2.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	195,0000	87,00	16 965,00
3.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	253,6000	36,00	9 129,60
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	58,8020	360,00	21 168,72
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	16,9277	260,00	4 401,20
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,4920	260,00	387,92
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	146,4479	87,00	12 740,97
8.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	195,0000	87,00	16 965,00
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	253,6000	120,00	30 432,00
10.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	40,5760	185,00	7 506,56
11.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	146,2500	150,00	21 937,50
		Total utilaje de construcții				142 482,72

Total	Lei	1 424 198,18
TVA	20 %	284 839,64

Total deviz:

1 709 037,82

Intocmit

Babii Carolina

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor de apa si canalizare
si forarea a doua sonde arteziene din s..Taul r-ul
Donduseni №007-AE**

Investitor Primaria s.Taul r.Donduseni

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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			738,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	360,00	738,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			98,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	48,00	98,88
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip(Pat de nisip)	m3			295,78
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	48,00	29,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	260,00	266,50
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			810,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	360,00	810,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,84
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	185,00	11,84
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			122,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	48,00	17,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	240,00	0,96
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	260,00	104,00
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			14,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	48,00	14,88
8	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			36,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	48,00	36,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	3,00	0,30
9	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			283,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,40
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			1 243,77

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	48,00	423,36
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	87,00	820,41
		1.2. Conducte si accesorii				
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PE100 PN6 SDR26 d25mm)	m			15,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	48,00	0,86
	252121671000133	Teava polietilena PE100 PN6 d25 mm	m	1,0030	6,80	6,82
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	36,00	1,44
12		Banda de avertizare	m			0,83
	256656522	Banda de avertizare	m	1,0000	0,83	0,83
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	50,00	2,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	3,00	0,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	150,00	4,50
14	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			0,38
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	50,00	0,21
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	87,00	0,17
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d40mm	m			24,81
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	48,00	0,86
	2521216710001125	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d40mm	m	1,0030	15,86	15,91
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	36,00	1,44
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) Teu bransament cu colier fix d90/25mm	buc			107,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	252315671381154	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)Teu bransament cu colier fix d90/25mm	buc	1,0300	76,00	78,28
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu bransament cu colier fix d75/25mm	buc			98,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	25231567138112554	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)Teu bransament cu colier fix d75/25mm	buc	1,0300	67,00	69,01
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu bransament cu colier fix d63/25mm	buc			87,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	25231567138116483	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)Teu bransament cu colier fix d63/25mm	buc	1,0300	57,00	58,71
19	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila d25mm	buc			188,08
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	50,00	40,00
	2523156713815241	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)Mufa electrosudabila d25mm	buc	1,0100	43,25	43,68
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	87,00	52,20

1	2	3	4	5	6	7
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	87,00	52,20
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot dublu polipropilena armat d20mm	buc			31,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot dublu polipropilena armat d20mm	buc	1,0300	13,30	13,70
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet de concesiie din bronz d20mm	buc			82,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
	28741173000254500	Robinet de concesiie din bronz d20mm	buc	1,0000	52,50	54,60
22	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru tip Y din bronz d15mm	buc			152,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	50,00	115,00
	292412732202565	Filtru pentru apa potabila Filtru tip Y din bronz d15mm	buc	1,0000	37,00	37,37
23	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, Niplu redus d15mm	buc			18,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
	27212041223256600	Niplu redus d15mm	buc	1,0000	10,20	10,35
24	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, Prelungitor din bronz d15mm L=60mm	buc			34,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
	272120412232500	Prelungitor din bronz d15mm L=60mm	buc	1,0000	26,00	26,39
		2. Lucrari de montare				
25	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm(d15mm)	buc			90,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,5000	15,00	22,72
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1000	120,00	12,12
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0200	36,00	0,73
	2414317346207	Stearina	kg	0,0200	10,00	0,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2200	19,00	4,22
26	AcB06B aplicativ	Montarea caminului apometru din PE (Nota: doar manopera si nisip)	buc			154,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	50,00	136,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	260,00	18,38
		3. Utilaj				
27	pret de piata	Contor clasa C cu citire la distanta d15mm	buc			1 000,00
	024565665	Contor clasa C cu citire la distanta d15mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
28	Pret de piata	Camin apometru din PE d550 cu capac	buc			1 100,00
	36562325	Camin apometru din PE d550 cu capac	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00

APROBAT:

Intocmit
Babii Carolina

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.