

**Lucrari de constructie a
sistemului de alimentare cu apa
a satului Cornesti, r-nul Ungheni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Platforma A. Platforma rezervoarelor de apa

Valoarea de deviz 309 634,00 lei

Intocmit in prețuri curente 23.06.2025

№ 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 constructie 1.1. Elemente retea de apeduct Platforma A				
1	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 din fonta d100mm PN=1,6MPa	buc	7,0000	2 267,13	15 869,93
2	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 din fonta d80mm PN=1,6MPa	buc	3,0000	1 650,41	4 951,24
3	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din fonta cu flansa d110x100mm	buc	3,0000	1 716,57	5 149,72
4	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din fonta cu flansa d80mm	buc	1,0000	1 429,97	1 429,97
5	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc	1,0000	2 654,97	2 654,97

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50-100 mm Filtru Y fonta cu flansa d100mm				
6	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 Clapeta de sens cu prindere intre flanse d=100mm	buc	1,0000	1 970,73	1 970,73
7	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot fonta cu flansa DN100mm 90gr	buc	2,0000	1 414,98	2 829,95
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm piesa prelungire din fonta cu flansa DN100mm L=200mm	buc	2,0000	1 333,30	2 666,61
9	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie otel sudabila d=100x65	buc	2,0000	1 064,28	2 128,56
10	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudabila d100mm	buc	4,0000	388,42	1 553,69
11	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudabila d65mm	buc	2,0000	332,78	665,55
12	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Conducta din otel d=108x4,0mm L=1700mm-1 buc	m	1,7000	397,54	675,82
13	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Conducta din otel d=76x3,5mm L=450mm-1 buc	m	0,4500	299,51	134,78

1	2	3	4	5	6	7
14	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Conducta din otel d=76x3,5mm L=450mm-1 buc	m	0,2500	299,48	74,87
15	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Capat flansa d110x100-fara adaptor	buc	11,0000	904,09	9 944,98
16	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d=110/100	buc	1,0000	466,27	466,27
17	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa d90x80-fara adaptor	buc	5,0000	785,41	3 927,07
18	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d=90/80	buc	5,0000	441,73	2 208,66
19	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tub de protectie PE d=200mm, I=300mm- 8 buc	m	2,4000	179,84	431,62
20	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc	17,0000	839,43	14 270,33

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului . Cot PE100 90gr DN110mm sudura.				
21	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului . Cot PE100 45gr DN110mm sudura.	buc	2,0000	1 035,13	2 070,26
22	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului . Cot PE100 90gr DN90mm sudura.	buc	6,0000	762,00	4 572,03
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului . Teu egal PE100 90gr DN110mm sudura.	buc	4,0000	1 058,69	4 234,77
24	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PE100 SDR17 PN10 d 110x6,6mm	m	75,0000	179,07	13 430,40
25	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap	m	35,0000	132,65	4 642,72

1	2	3	4	5	6	7
		la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PE100 SDR17 PN10 d 90x5,4mm				
26	pret de piata	Banda de avertizare	m	120,0000	1,06	127,30
27	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) pu suporturi	m3	0,5700	1 993,12	1 136,08
28	TsC12D	Sapatura mecanica la santuri pentru conducte si cabluri, executata cu excavator cu mai multe cupe, cu sapare longitudinala cu elinda, pamint cu umiditate naturala, inclusiv descarcarea in depozit, utilajul avind elinda de 61- 100 CP teren catg.II	100 m3	0,5300	1 696,49	899,14
29	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	2,6500	65,43	173,38
30	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	15,0000	26,34	395,11
31	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	15,0000	58,13	871,95
32	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	0,3800	490,50	186,39

1	2	3	4	5	6	7
33	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	0,3800	1 220,95	463,96
34	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm	m	110,0000	8,40	924,44
35	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	110,0000	0,86	94,77
		<i>Total</i>	lei			108 228,02
		Total Elemente retea de apeduct Platforma A Inklusiv salariu				108 228,02 10 306,54
		1.2. Clapeta de retinere d=100mm				
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d=100mm	buc	1,0000	4 320,80	4 320,80
37	CA03D	Beton turnat in fundatii, capat din beton 2000x1100x130- beton B22,5	m3	0,2600	1 693,12	440,21
38	CA03D	Beton turnat in fundatii, beton monolit B10 t=0,1m	m3	0,0500	1 693,40	84,67
39	AcF03B	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 pietris margaritar pat din pietris t=0,1m	m3	0,0500	440,80	22,04
40	AcF03C	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 piatra sparta dinte	m3	0,3000	468,40	140,52

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra				
41	AcF03C	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 piatra sparta piatra sparta tasare in teren	m3	5,0000	468,41	2 342,07
		<i>Total</i>	lei			7 350,31
		Total Clapeta de retinere d=100mm Inclusiv salariu				7 350,31 724,66
		1.3. camin dreptunghiular sistem de alimentare cu apa				
42	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	0,8600	922,50	793,35
43	TsD12A1	Compactarea umpluturilor in straturi de pina la 1,20 m grosime dupa compactare, cu placa batatoare actionata cu excavator pe senile, cu echipament de macara de sub 10 t, prin lovituri din cadere de la 1,50-2 m, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, placa batatoare de 1500 kg pamint necoeziv	100 m3	0,0600	1 435,83	86,15
44	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,2000	175,04	210,05
45	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,1400	1 841,40	2 099,20
46	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2	60,0000	154,64	9 278,34

1	2	3	4	5	6	7
		cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
47	CC01E	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	62,1600	28,76	1 787,92
48	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	6,0000	2 065,98	12 395,90
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton scara	kg	35,2000	30,85	1 085,91
50	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	0,0100	1 400,00	14,00
51	CP10B1	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea intre 20-35 m, cu volum de la 0,2-2,5 mc плита днище Д35-20 бетон 1.2м3 арматура 111кг	buc	1,0000	9 365,70	9 365,70
52	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv Плита перекрытия Д21д-5А бетон 0.12м3. арматура 9.7кг	buc	1,0000	2 646,03	2 646,03
53	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv Плита перекрытия Д21д-5 бетон 0.29м3. арматура 18.5кг	buc	1,0000	3 656,03	3 656,03

1	2	3	4	5	6	7
54	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,05 - 0,5 mc inclusiv Плита перекрытия Д21д-5 бетон 0.44м3. арматура 56.4кг	buc	2,0000	4 443,83	8 887,65
55	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, în teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КІО-1	buc	2,0000	278,00	556,00
56	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, în terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	31,5000	62,12	1 956,82
57	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,8700	490,51	426,74
58	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat în parte, umpluturile executându-se din pamint coeziv	100 m3	0,8700	1 220,93	1 062,21
59	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	buc	2,0000	1 836,00	3 672,00
60	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	1,0700	538,64	576,34
61	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	0,5300	1 822,28	965,81

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....				
		<i>Total</i>	lei			61 522,15
		Total camin dreptunghiular sistem de alimentare cu apa Inklusiv salariu				61 522,15 10 880,85
		1.4. Camine de alimentare cu apa				
62	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	0,2700	922,52	249,08
63	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,3500	175,04	236,30
64	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	0,0600	1 221,00	73,26
65	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,5400	379,83	205,11
66	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana fara beton marfa	m3	2,6600	1 739,48	4 627,01
67	AcE11A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-15	buc	2,0000	1 680,00	3 360,00

1	2	3	4	5	6	7
68	AcE11A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI1-15-6	buc	2,0000	1 080,00	2 160,00
69	AcE11A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI1-15-9a	buc	2,0000	1 480,00	2 960,00
70	AcE11A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI11-15-1	buc	1,0000	1 680,00	1 680,00
71	AcE11A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI11-15-2	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
72	AcE11A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI1O-1(	buc	2,0000	278,00	556,00
73	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	0,0500	174,40	8,72
74	pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	42,2400	25,50	1 077,12
75	pret de piata	Scari drepte gata confectionate metalice	kg	32,4000	28,50	923,40
76	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti	kg	10,0000	43,63	436,26

1	2	3	4	5	6	7
		a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg				
77	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	0,0800	1 400,37	112,03
78	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	5,0000	26,34	131,70
79	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	5,0000	56,93	284,65
80	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	0,2300	490,52	112,82
81	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	0,2300	1 220,91	280,81
82	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 тип Л	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
83	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 тип Т	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
84	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	1,0700	538,64	576,34
85	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... бетонная отмостка	m3	0,5300	1 822,28	965,81
		<i>Total</i>	lei			26 116,42
		Total Camine de alimentare cu apa Inclusiv salariu				26 116,42 3 430,44
		<i>Total</i>	lei			203 216,90
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			6 082,20
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			6 436,40
		<i>Total</i>				215 735,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			17 258,84
		<i>Beneficiu</i>	4 %			9 319,77
		<i>Total</i>				242 314,11
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				242 314,11 25 342,49
		2. Montarea utilajului				
86	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 65 mm Contor de apa rece DS-CC, combinat DN65 Qn=40m3/h Q max=50m3/h fara cost contor sau analog	buc	1,0000	208,18	208,18
		<i>Total</i>	lei			208,18
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			49,96
		<i>Total</i>				258,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			158,22
		<i>Beneficiu</i>	4 %			16,66
		<i>Total</i>				433,02
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				433,02 208,18
		3. Utilaj				
87	pret de piata	Contor de apa rece DS-CC, combinat DN65 Qn=40m3/h Q max=50m3/h fara cost contor sau analog	buc	1,0000	15 100,00	15 100,00
		<i>Total</i>	lei			15 100,00
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			181,20
		<i>Total</i>				15 281,20
		Total Utilaj Inclusiv salariu				15 281,20

		Total	lei		258 028,33
		TVA	20 %		51 605,67
		Total deviz: Inclusiv salariu			309 634,00

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Cornesti, r-nul Ungheni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
sistemului de alimentare cu apa
a satului Cornesti, r-nul Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Platforma A. Platforma rezervoarelor de apa**

Valoarea de deviz 309 634,00 lei

Intocmit in prețuri curente 23.06.2025

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	84,97	5,95
2.	7123010010200	Betonist	h-om	35,9120	84,97	3 051,44
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,9782	84,97	338,03
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,6500	84,97	395,10
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	63,0000	84,97	5 353,11
6.	7129020012800	Pavator	h-om	0,6420	84,97	54,56
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8900	84,97	160,59
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	66,6834	84,97	5 666,07
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4510	84,97	38,32
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5796	84,97	49,25
11.	7212030022700	Sudor	h-om	54,0000	84,97	4 588,38
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,6005	84,97	3 449,83
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,9855	84,97	1 188,35
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,6874	84,97	653,20
15.	9312040019600	Sapator	h-om	6,5729	84,97	558,49
		Total manopera				25 550,67

Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,7178	360,00	978,40
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,7182	360,00	258,55
3.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,0512	360,00	18,43
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,2140	360,00	77,04
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	320,00	8,96
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7864	320,00	251,65
7.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	5,4325	360,00	1 955,70
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0878	5,00	0,44
9.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0420	87,90	3,69
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0088	2 250,00	19,80
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2100	4 500,00	945,00
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3240	250,00	81,00
13.	2010237318750	Distantieri	buc	9,3240	2,00	18,65
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	6,0000	250,00	1 500,00
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil	kg	35,5950	1,00	35,60

		in dep S 2340				
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0189	1 000,00	18,90
17.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0503	45,00	2,26
18.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,3529	21,00	7,41
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,1755	40,00	7,02
20.	2320187315789	Decofrol	kg	7,2000	20,00	144,00
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	53,5500	32,00	1 713,60
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1765	32,00	5,65
23.	2320322600374	Citom	kg	0,0503	21,00	1,06
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2268	38,00	8,63
25.	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0682	29,80	2,03
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5040	25,50	12,85
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,7020	65,00	45,63
28.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,3510	62,00	21,76
29.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0420	32,17	1,35
30.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0495	39,00	1,93
31.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	10,5000	28,50	299,25
32.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	16,7618	35,00	586,66
33.	2521216701000	Conducta din otel d=108x4,0mm L=1700mm	m	1,8028	307,45	554,27
34.	2521216701001	Tub de protectie PE d=200mm	m	2,4725	151,52	374,63
35.	2521216701123	Conducta PE100 SDR17 PN10 d 90x5,4mm	m	36,2355	114,79	4 159,47
36.	2521216701124	Conducta PE100 SDR17 PN10 d 110x6,6mm	m	77,6475	159,63	12 394,87
37.	2521216701176	Conducta din otel d=76x3,5mm L=450mm-	m	0,7423	215,00	159,60
38.	2523156713110	Capat flansa d110x100-	buc	11,1100	652,50	7 249,28
39.	2523156713190	Capat flansa d90x80-	buc	5,0500	535,00	2 701,75
40.	2523156713191	Cot PE100 90gr DN90mm sudura.	buc	6,0600	431,25	2 613,38
41.	2523156713192	Cot PE100 90gr DN110mm sudura.	buc	17,1700	507,91	8 720,81
42.	2523156713193	Cot PE100 45gr DN110mm sudura.	buc	2,0200	701,67	1 417,37
43.	2523156713194	Teu egal PE100 90gr DN110mm sudura.	buc	4,0400	725,00	2 929,00
44.	2523156713879	Filtru Y fonta cu flansa d100mm	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
45.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,3000	2,90	41,47
46.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri M30	kg	85,8995	2,90	249,11
47.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	4,0000	278,00	1 112,00
48.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	1 680,00	3 360,00
49.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	2,0000	1 480,00	2 960,00
50.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 680,00	1 680,00
51.	26611264331724	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)	buc	2,0000	1 080,00	2 160,00
52.	26611264337523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
53.	2663102100000	Beton C12.5	m3	0,5487	1 430,00	784,64
54.	2663102100000.	Beton C12.5	m3	0,5487	1 430,00	784,64
55.	2663102100001	Beton clasa..C15	m3	1,7790	1 430,00	2 543,97
56.	2663102100111	Beton clasa..C15,5	m3	6,2422	1 500,00	9 363,30
57.	2664102101126	Var	kg	0,2970	10,00	2,97
58.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0270	1 250,00	33,75

59.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0272	1 250,00	34,00
60.	2666122800600 ю	Element prefabricat плита днище Д35-20 бетон	buc	1,0100	8 800,00	8 888,00
61.	2666122800621	Element prefabricat Плита перекрытия Д21д-5А бетон 0.12м3.	buc	1,0100	2 500,00	2 525,00
62.	2666122800622	Element prefabricat Плита перекрытия Д21д-5	buc	1,0100	3 500,00	3 535,00
63.	2666122800624	Element prefabricat Плита перекрытия Д21д-5Ббетон .	buc	2,0200	4 280,00	8 645,60
64.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	63,7140	22,00	1 401,71
65.	27221041821081	Cot fonta cu flansa DN100mm 90gr	buc	2,0000	1 210,00	2 420,00
66.	27221041821082	piesa prelungire din fonta cu flansa DN100mm L=200mm	buc	2,0000	1 128,33	2 256,66
67.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,0000	22,00	66,00
68.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,6216	22,00	13,68
69.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton scara	kg	35,2000	30,00	1 056,00
70.	27775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	42,2400	25,50	1 077,12
71.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	32,4000	28,50	923,40
72.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,8000	23,50	112,80
73.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,1050	23,50	2,47
74.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4325	62,50	27,03
75.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	49,4400	10,00	494,40
76.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	40,0000	23,50	940,00
77.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	18,0000	15,00	270,00
78.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	18,0000	3,50	63,00
79.	2874117300001	Vana din fonta d80mm PN=1,6MPa	buc	3,1200	1 542,00	4 811,04
80.	2874117300065	Contor de apa rece DS-CC, combinat DN65 Qn=40m3/h Q max=50m3/h f sau analog	buc	1,0000	15 100,00	15 100,00
81.	2874117300080	Clapeta de sens cu prindere intre flanse d=100mm	buc	1,0400	1 850,00	1 924,00
82.	2874117300100	Vana din fonta d100mm PN=1,6MPa	buc	7,2800	2 135,00	15 542,80
83.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	58,00	17,40
84.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2160	23,50	5,08
85.	2875274110113	Clapeta de retinere d=100mm	buc	1,0000	4 115,83	4 115,83
86.	2875274182080	Teu din fonta cu flansa d80mm	buc	1,0000	1 225,00	1 225,00
87.	2875274182081	Teu din fonta cu flansa d110x100mm	buc	3,0000	1 511,60	4 534,80
88.	2875274200000	Capac cu rama tip T	buc	2,0400	1 800,00	3 672,00
89.	2875274200010	Capac cu rama tip Л	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
90.	2875274200011	Capac cu rama tip T	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
91.	2875274400165	Reductie otel sudabila d=100x65	buc	2,1000	911,67	1 914,51
92.	2875274400183	Flansa din otel sudabila d100mm	buc	4,2000	268,00	1 125,60
93.	2875274400184	Flansa din otel sudabila d65mm	buc	2,1000	215,00	451,50
94.	2875274428250	Flansa libera d=110/100	buc	1,0300	289,50	298,18
95.	2875274428251	Flansa libera d=90/80	buc	5,1500	265,67	1 368,20
96.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,8000	23,50	42,30
97.	32561254114	Banda de avertizare	m	122,4000	1,04	127,30
98.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,5000	12,00	18,00
99.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0912	12,00	1,10
100.	4100126202818	Apa	m3	2,5300	12,00	30,36
		Total materiale de constructii				176 010,05

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,4000	420,00	168,00
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,2200	256,60	56,45
3.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5900	420,00	247,80
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2950	75,35	97,58
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	31,3200	75,35	2 359,97
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,4666	256,60	119,72
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3165	450,00	1 042,43
8.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	0,1680	450,00	75,60
9.	2952260003527	Sapator de sant cu elinda de 61 - 100 CP	h-ut	1,9981	450,00	899,14
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6132	450,00	725,95
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,4480	24,50	133,48
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,4395	59,08	25,97
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,5222	50,00	726,10
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,4095	68,70	28,13
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,3720	15,00	50,58
16.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,2800	78,50	257,48
17.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	48,6000	132,50	6 439,50
18.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1440	78,50	11,31
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,9210	420,00	2 066,82
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,6425	420,00	689,85
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	3,3000	225,00	742,50
Total utilaje de construcții						16 964,36

Total	lei	258 028,33
TVA	20 %	51 605,67

Total deviz:**309 634,00**

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Cornesti, r-nul Ungheni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a sistemului de alimentare cu apa a satului Cornesti, r-nul Ungheni

Investitor Primaria s. Cornesti, r-nul Ungheni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 constructie				
		1.1. Elemente retea de apeduct Platforma A				
1	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 din fonta d100mm PN=1,6MIIa	buc			2 267,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2874117300100	Vana din fonta d100mm PN=1,6MIIa	buc	1,0000	2 135,00	2 220,40
		<i>Total</i>	lei			15 869,93
2	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 din fonta d80mm PN=1,6MIIa	buc			1 650,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2874117300001	Vana din fonta d80mm PN=1,6MIIa	buc	1,0000	1 542,00	1 603,68
		<i>Total</i>	lei			4 951,24
3	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din fonta cu flansa d110x100mm	buc			1 716,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274182081	Teu din fonta cu flansa d110x100mm	buc	1,0000	1 511,60	1 511,60
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	23,50	94,00
		<i>Total</i>	lei			5 149,72
4	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din fonta cu flansa d80mm	buc			1 429,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274182080	Teu din fonta cu flansa d80mm	buc	1,0000	1 225,00	1 225,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	23,50	94,00
		<i>Total</i>	lei			1 429,97
5	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Filtru Y fonta cu flansa d100mm	buc			2 654,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2523156713879	Filtru Y fonta cu flansa d100mm	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	23,50	94,00
		<i>Total</i>	lei			2 654,97
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc			1 970,73

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de sens cu prindere intre flanse d=100mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2874117300080	Clapeta de sens cu prindere intre flanse d=100mm	buc	1,0000	1 850,00	1 924,00
		<i>Total</i>	lei			1 970,73
7	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot fonta cu flansa DN100mm 90gr	buc			1 414,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	27221041821081	Cot fonta cu flansa DN100mm 90gr	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	23,50	94,00
		<i>Total</i>	lei			2 829,95
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm piesa prelungire din fonta cu flansa DN100mm L=200mm	buc			1 333,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	27221041821082	piesa prelungire din fonta cu flansa DN100mm L=200mm	buc	1,0000	1 128,33	1 128,33
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	23,50	94,00
		<i>Total</i>	lei			2 666,61
9	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie otel sudabila d=100x65	buc			1 064,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274400165	Reductie otel sudabila d=100x65	buc	1,0000	911,67	957,26
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	78,50	31,40
		<i>Total</i>	lei			2 128,56
10	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudabila d100mm	buc			388,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274400183	Flansa din otel sudabila d100mm	buc	1,0000	268,00	281,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	78,50	31,40
		<i>Total</i>	lei			1 553,69
11	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudabila d65mm	buc			332,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274400184	Flansa din otel sudabila d65mm	buc	1,0000	215,00	225,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	78,50	31,40
		<i>Total</i>	lei			665,55
12	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Conducta din otel d=108x4,0mm L=1700mm-1 buc	m			397,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2521216701000	Conducta din otel d=108x4,0mm L=1700mm	m	1,0100	307,45	326,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	38,00	3,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	25,50	5,35
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	62,50	8,53
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	32,00	2,35
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	21,00	0,44
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	45,00	0,95
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	21,00	3,09
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	78,50	4,71
		<i>Total</i>	lei			675,82
13	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind	m			299,51

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-100 mm Conducta din otel d=76x3,5mm L=450mm-1 buc				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,49
	2521216701176	Conducta din otel d=76x3,5mm L=450mm-	m	1,0100	215,00	228,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	38,00	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	25,50	5,36
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	62,50	8,53
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	32,00	2,36
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	21,00	0,44
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	45,00	0,93
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	21,00	3,09
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	78,50	4,71
		Total	lei			134,78
14	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Conducta din otel d=76x3,5mm L=450mm-1 buc	m			299,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2521216701176	Conducta din otel d=76x3,5mm L=450mm-	m	1,0100	215,00	228,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	38,00	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	25,50	5,36
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	62,50	8,52
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	32,00	2,36
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	21,00	0,44
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	45,00	0,92
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	21,00	3,08
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	78,50	4,72
		Total	lei			74,87
15	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Capat flansa d110x100-fara adaptor	buc			904,09
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2523156713110	Capat flansa d110x100-	buc	1,0100	652,50	659,03
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	132,50	143,10
		Total	lei			9 944,98
16	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d=110/100	buc			466,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2875274428250	Flansa libera d=110/100	buc	1,0000	289,50	298,18
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	36,41
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	10,00	82,40
		Total	lei			466,27
17	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa d90x80-fara adaptor	buc			785,41
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2523156713190	Capat flansa d90x80-	buc	1,0100	535,00	540,35
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	132,50	143,10
		Total	lei			3 927,07
18	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d=90/80	buc			441,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2875274428251	Flansa libera d=90/80	buc	1,0000	265,67	273,64

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	36,41
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	10,00	82,40
		<i>Total</i>	lei			2 208,66
19	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tub de protectie PE d=200mm, l=300mm- 8 buc	m			179,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,10
	2521216701001	Tub de protectie PE d=200mm	m	1,0150	151,52	156,10
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 250,00	8,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	75,35	0,94
		<i>Total</i>	lei			431,62
20	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului . Cot PE100 90gr DN110mm sudura.	buc			839,43
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2523156713192	Cot PE100 90gr DN110mm sudura.	buc	1,0100	507,91	512,99
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,35	81,38
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	132,50	143,10
		<i>Total</i>	lei			14 270,33
21	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului . Cot PE100 45gr DN110mm sudura.	buc			1 035,13
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2523156713193	Cot PE100 45gr DN110mm sudura.	buc	1,0100	701,67	708,68
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,35	81,38
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	132,50	143,10
		<i>Total</i>	lei			2 070,26
22	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului . Cot PE100 90gr DN90mm sudura.	buc			762,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2523156713191	Cot PE100 90gr DN90mm sudura.	buc	1,0100	431,25	435,56
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,35	81,38
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	132,50	143,10
		<i>Total</i>	lei			4 572,03
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului . Teu egal PE100 90gr DN110mm sudura.	buc			1 058,69
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2523156713194	Teu egal PE100 90gr DN110mm sudura.	buc	1,0100	725,00	732,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,35	81,38
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	132,50	143,10
		<i>Total</i>	lei			4 234,77
24	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta	m			179,07

1	2	3	4	5	6	7
		PE100 SDR17 PN10 d 110x6,6mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701124	Conducta PE100 SDR17 PN10 d 110x6,6mm	m	1,0150	159,63	165,26
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,35	0,87
		<i>Total</i>	lei			13 430,40
25	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PE100 SDR17 PN10 d 90x5,4mm	m			132,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701123	Conducta PE100 SDR17 PN10 d 90x5,4mm	m	1,0150	114,79	118,84
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,35	0,87
		<i>Total</i>	lei			4 642,72
26	pret de piata	Banda de avertizare	m			1,06
	32561254114	Banda de avertizare	m	1,0200	1,04	1,06
		<i>Total</i>	lei			127,30
27	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) pu suporturi	m3			1 993,12
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	2663102100001	Beton clasa..C15	m3	1,0250	1 430,00	1 487,70
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	59,08	3,37
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,50	14,70
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	420,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			1 136,08
28	TsC12D	Sapatura mecanica la santuri pentru conducte si cabluri, executata cu excavator cu mai multe cupe, cu sapare longitudinala cu elinda, pamint cu umeditate naturala, inclusiv descarcarea in depozit, utilajul avind elinda de 61- 100 CP teren catg.II	100 m3			1 696,49
	2952260003527	Sapator de sant cu elinda de 61 - 100 CP	h-ut	3,7700	450,00	1 696,49
		<i>Total</i>	lei			899,14
29	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			65,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,97	65,43
		<i>Total</i>	lei			173,38
30	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			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Total</i>	lei			395,11
31	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			58,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	84,97	56,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			871,95
32	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	100 m3			490,50

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
		<i>Total</i>	lei			186,39
33	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 220,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,45
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
		<i>Total</i>	lei			463,96
34	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm	m			8,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0160	84,97	1,36
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,00062	29,80	0,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	12,00	0,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	225,00	6,75
		<i>Total</i>	lei			924,44
35	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			0,86
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	256,60	0,51
		<i>Total</i>	lei			94,77
		1.2. Clapeta de retinere d=100mm				
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d=100mm	buc			4 320,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110113	Clapeta de retinere d=100mm	buc	1,0000	4 115,83	4 115,83
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	23,50	94,00
		<i>Total</i>	lei			4 320,80
37	CA03D	Beton turnat in fundatii, capat din beton 2000x1100x130- beton B22,5	m3			1 693,12
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri M30	kg	273,0000	2,90	803,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	320,00	240,38
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	360,00	248,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,50	14,69
		<i>Total</i>	lei			440,21
38	CA03D	Beton turnat in fundatii, beton monolit B10 t=0,1m	m3			1 693,40
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri M30	kg	273,0000	2,90	803,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	320,00	240,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	360,00	248,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,50	14,80
		<i>Total</i>	lei			84,67
39	AcF03B	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 pietris margaritar pat din pietris t=0,1m	m3			440,80
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	84,97	72,20
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	360,00	368,60
		<i>Total</i>	lei			22,04

1	2	3	4	5	6	7
40	AcF03C	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 piatra sparta dinte din piatra	m3			468,40
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,40
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	360,00	369,00
		Total	lei			140,52
41	AcF03C	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 piatra sparta piatra sparta tasare in teren	m3			468,41
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,41
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	360,00	369,00
		Total	lei			2 342,07
		1.3. camin dreptunghiular sistem de alimentare cu apa				
42	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			922,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
		Total	lei			793,35
43	TsD12A1	Compactarea umpluturilor in straturi de pina la 1,20 m grosime dupa compactare, cu placa batatoare actionata cu excavator pe senile, cu echipament de macara de sub 10 t, prin lovituri din cadere de la 1,50-2 m, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, placa batatoare de 1500 kg pamint necoeziv	100 m3			1 435,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0700	84,97	175,83
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	2,8000	450,00	1 260,00
		Total	lei			86,15
44	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		Total	lei			210,05
45	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 841,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	84,97	301,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100001	Beton clasa..C15	m3	1,0250	1 430,00	1 487,70
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	59,08	3,37
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,50	14,70
		Total	lei			2 099,20
46	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			154,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	58,00	0,29
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	3,50	1,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,00	4,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,50	0,70
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	23,50	1,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 278,34
47	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg			28,76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Șirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			1 787,92
48	CA03D	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			2 065,98
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100111	Beton clasa..C15,5	m3	1,0250	1 500,00	1 560,55
	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,0570	59,08	3,37
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	24,50	14,70
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	420,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			12 395,90
49	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton scară	kg			30,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton scară	kg	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			1 085,91
50	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe bază de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t			1 400,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	62,00	242,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,00	21,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			14,00
51	CP10B1	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la clădiri de locuit sau social-culturale cu structură din beton armat monolit,mixta sau zidărie portantă, la înălțimea între 20-35 m, cu volum de la 0,2-2,5 mc плита днище Д35-20 бетон 1.2м3 арматура 111кг	buc			9 365,70
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0100	1 250,00	12,50
	2666122800600ю	Element prefabricat плита днище Д35-20 бетон	buc	1,0100	8 800,00	8 888,00
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	320,00	2,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,90	6,67
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5900	420,00	247,80
		<i>Total</i>	lei			9 365,70
52	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,05 - 0,5 mc inclusiv Плита перекрытия Д21д-5А бетон 0.12м3. арматура 9.7кг	buc			2 646,03
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	1 250,00	5,00
	2666122800621	Element prefabricat Плита перекрытия Д21д-5А бетон 0.12м3.	buc	1,0100	2 500,00	2 525,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,90	8,70

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	320,00	1,60
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	420,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			2 646,03
53	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv Плита перекрытия Д21д-5 бетон 0.29м3. арматура18.5кг	buc			3 656,03
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	1 250,00	5,00
	2666122800622	Element prefabricat Плита перекрытия Д21д-5	buc	1,0100	3 500,00	3 535,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,90	8,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	320,00	1,60
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	420,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			3 656,03
54	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv Плита перекрытия Д21д-5 бетон 0.44м3. арматура 56.4кг	buc			4 443,83
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	1 250,00	5,00
	2666122800624	Element prefabricat Плита перекрытия Д21д-5Ббетон .	buc	1,0100	4 280,00	4 322,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,90	8,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	320,00	1,60
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	420,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			8 887,65
55	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1	buc			278,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	278,00	278,00
		<i>Total</i>	lei			556,00
56	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			62,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	32,00	54,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	68,70	0,89
		<i>Total</i>	lei			1 956,82
57	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			490,51
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,51
		<i>Total</i>	lei			426,74
58	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 220,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 062,21
59	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	buc			1 836,00
	2875274200000	Capac cu rama tip T	buc	1,0000	1 800,00	1 836,00
		<i>Total</i>	lei			3 672,00
60	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			538,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	360,00	457,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	256,60	55,94
		<i>Total</i>	lei			576,34
61	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 822,28
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	2663102100000.	Beton C12.5	m3	1,0200	1 430,00	1 480,45
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,50	14,70
		<i>Total</i>	lei			965,81
		1.4. Camine de alimentare cu apa				
62	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			922,52
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,52
		<i>Total</i>	lei			249,08
63	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			236,30
64	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			1 221,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
		<i>Total</i>	lei			73,26
65	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			379,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
		<i>Total</i>	lei			205,11
66	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana fara beton marfa	m3			1 739,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,56
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	250,00	30,45

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 250,00	12,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	360,00	97,20
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	23,50	1,91
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	420,00	777,00
		<i>Total</i>	lei			4 627,01
67	AcE11A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUI-15	buc			1 680,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIUI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 680,00	1 680,00
		<i>Total</i>	lei			3 360,00
68	AcE11A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUI-15-6	buc			1 080,00
	26611264331724	Inel prefabricat pt. camine KIUI-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 080,00	1 080,00
		<i>Total</i>	lei			2 160,00
69	AcE11A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUI-15-9a	buc			1 480,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KIUI-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 480,00	1 480,00
		<i>Total</i>	lei			2 960,00
70	AcE11A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUII-15-1	buc			1 680,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIUII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 680,00	1 680,00
		<i>Total</i>	lei			1 680,00
71	AcE11A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUII-15-2	buc			1 700,00
	26611264337523	Placi prefabricate pt. camine KIUII-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
		<i>Total</i>	lei			1 700,00
72	AcE11A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIUIO-1(	buc			278,00
	26611264330911	Inel de reazem KIUIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	278,00	278,00
		<i>Total</i>	lei			556,00
73	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			174,40
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	119,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 250,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			8,72
74	pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			25,50
	27775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	25,50	25,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 077,12
75	pret de piata	Scari drepte gata confectionate metalice	kg			28,50
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	28,50	28,50
		Total	lei			923,40
76	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			43,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	28,50	29,92
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	62,50	0,66
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	35,00	1,47
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	87,90	0,37
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	32,17	0,14
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	23,50	0,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	78,50	0,63
		Total	lei			436,26
77	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			1 400,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	62,00	241,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,00	21,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		Total	lei			112,03
78	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			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		Total	lei			131,70
79	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	84,97	56,93
		Total	lei			284,65
80	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			490,52
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,52
		Total	lei			112,82
81	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 220,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,48
		Total	lei			280,81
82	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 тип Л	buc			1 600,00
	2875274200010	Capac cu rama tip Л	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		Total	lei			1 600,00
83	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton	buc			1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B тип Т				
	2875274200011	Capac cu rama tip T	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
84	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			538,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	360,00	457,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	256,60	55,94
		<i>Total</i>	lei			576,34
85	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... бетонная отмостка	m3			1 822,28
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	266310210000	Beton C12.5	m3	1,0200	1 430,00	1 480,45
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,50	14,70
		<i>Total</i>	lei			965,81
		2. Montarea utilajului				
86	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 65 mm Contor de apa rece DS-CC, combinat DN65 Qn=40m3/h Q max=50m3/h fara cost contor sau analog	buc			208,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	84,97	208,18
		<i>Total</i>	lei			208,18
		3. Utilaj				
87	pret de piata	Contor de apa rece DS-CC, combinat DN65 Qn=40m3/h Q max=50m3/h fara cost contor sau analog	buc			15 100,00
	2874117300065	Contor de apa rece DS-CC, combinat DN65 Qn=40m3/h Q max=50m3/h f sau analog	buc	1,0000	15 100,00	15 100,00
		<i>Total</i>	lei			15 100,00

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s. Cornesti, r-nul Ungheni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.