

**Lucrari de constructie a
apeductului din com. Cruzesti,
mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Lucrari de constructie a apeductului din com. Cruzesti, mun. Chisinau

Valoarea de deviz 785 668,37 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
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	18,3800	651,900 0,000	11 981,922 0,000
2	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3	83,6400	85,913 85,913	7 185,797 7 185,797
3	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	501,8400	17,875 17,875	8 970,189 8 970,189
4	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	501,8400	43,715 43,245	21 937,936 21 702,071
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat	100	14,0100	226,720	3 176,347

1	2	3	4	5	6	7
		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	m3		0,000	0,000
6	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	14,0100	1 479,851 508,561	20 732,715 7 124,942
7	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	100 m3	0,0900	715,500 0,000	64,395 0,000
8	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t	14,3200	7,750 0,000	110,980 0,000
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,0900	65,356 17,300	5,882 1,557
10	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	0,0900	226,722 0,000	20,405 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			74 186,568
		Total Lucrari de terasaminte Inclusiv salariu				74 186,568 44 984,556
		1.2. Montarea armaturi si fitinguri				
11	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 180 mm - Tub de protectie L=0.2m din PE100 d=180x6.9 SDR26 PN6-3buc	m	0,6000	170,998 9,572	102,599 5,743
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 125 mm - Tub de protectie L=0.2m din	m	2,6000	84,881 8,476	220,691 22,038

1	2	3	4	5	6	7
		PE100 d=125x4.8 SDR26 PN6-13buc				
13	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 110mm - L=0.2m din PE100 d=110x4.2 SDR26 PN6 -16buc	m	3,2000	<u>67,074</u> 8,476	<u>214,637</u> 27,123
14	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 90mm - L=0.2m din PE100 d=90x3.5 SDR26 PN6 -3buc	m	0,6000	<u>67,075</u> 8,477	<u>40,245</u> 5,086
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Cruce din fonta cu flansa d=100/100	buc	2,0000	<u>2 307,903</u> 51,318	<u>4 615,805</u> 102,635
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Cruce din fonta cu flansa d=80/80	buc	4,0000	<u>1 990,902</u> 51,318	<u>7 963,610</u> 205,270
17	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 d=100/100	buc	2,0000	<u>904,903</u> 51,318	<u>1 809,805</u> 102,635
18	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 d=80/80	buc	2,0000	<u>745,903</u> 51,318	<u>1 491,805</u> 102,635
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Teu redus din fonta cu flansa d=150/100	buc	1,0000	<u>2 057,902</u> 51,317	<u>2 057,902</u> 51,317
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	1,0000	<u>1 014,902</u>	<u>1 014,902</u>

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Teu redus din fonta cu flansa d=100/60			51,317	51,317
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Reductia din fonta cu flansa d=150/100	buc	1,0000	1 369,902 51,317	1 369,902 51,317
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Reductia din fonta cu flansa d=100/80	buc	3,0000	887,902 51,317	2 663,707 153,952
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Teu redus din fonta cu flansa d=100/80	buc	3,0000	914,902 51,317	2 744,707 153,952
24	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) se va include conform proiectului -Ansamblu flansa capat conducta d=150	buc	3,0000	215,753 33,443	647,258 100,328
25	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) se va include conform proiectului - Ansamblu flansa capat conducta d=100	buc	13,0000	193,093 33,443	2 510,206 434,756
26	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) se va include conform proiectului -Ansamblu	buc	17,0000	96,273 33,443	1 636,638 568,528

1	2	3	4	5	6	7
		flansa capat conducta d=80				
27	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) se va include conform proiectului - Ansamblu flansa capat conducta d=65	buc	3,0000	76,703 33,443	230,108 100,328
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Reductia din fonta cu flansa d=100/65	buc	1,0000	857,902 51,317	857,902 51,317
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Cot Hidrant Subteran cu flansa d=80	buc	2,0000	726,903 51,318	1 453,805 102,635
30		Bulon si Piulita M16x80	buc	76,0000	12,500 0,000	950,000 0,000
31	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) -Beton pentru suportului V=0.05-14buc	m3	0,7000	901,889 227,757	631,322 159,430
32	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Указатель для пожарных гидрантов	buc	3,0000	79,156 59,390	237,468 178,169
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Cot PE100 RC SDR17 PN10 d=90-45gr.	buc	12,0000	196,183 33,443	2 354,194 401,314
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	4,0000	216,783 33,443	867,131 133,771

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot PE100 RC SDR17 PN10 d=110-45gr.				
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Reductia din fonta cu flansa d=80/60	buc	1,0000	669,902 51,317	669,902 51,317
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Reductie PE100 RC SDR17 PN10 d=90/75	buc	2,0000	122,023 33,443	244,046 66,886
37	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Dop electrosudabila PE100 SDR11 d=75	buc	1,0000	655,862 69,192	655,862 69,192
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Flansa oarba DN100	buc	1,0000	347,902 51,317	347,902 51,317
39	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	14,0000	18,451 18,451	258,317 258,317
40		Banda de avertizare apa cu fir sinusoidal din inox 0.4mm	m	2 788,0000	3,070 0,000	8 559,160 0,000
41	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	277,0000	4,426 2,306	1 226,113 638,873
42	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 511,0000	7,491 4,036	18 810,403 10 134,898

1	2	3	4	5	6	7
43	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	2 788,0000	0,452 0,236	1 261,308 659,100
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			70 719,362
		Total Montarea armaturi si fittinguri Inclusiv salariu				70 719,362 15 195,496
		1.3. Tuburi sistemul A1 (Extindere)				
44	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110mm - PE100 RC cu acoperire protectiva PP SDR17 PN10	m	770,0000	137,681 8,476	106 014,252 6 526,535
45	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90mm - PE100 RC cu acoperire protectiva PP SDR17 PN10	m	1 741,0000	94,819 8,476	165 080,622 14 756,751
46	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm PE100 RC cu acoperire protectiva PP SDR17 PN10 d=75	m	277,0000	75,040 6,227	20 785,964 1 724,957
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			291 880,838
		Total Tuburi sistemul A1 (Extindere) Inclusiv salariu				291 880,838 23 008,243
		1.4. Tuburi de protectie				
47	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 125mm - PE100 RC SDR26 PN6	m	20,0000	84,880 8,476	1 697,610 169,520

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 697,610
		Total Tuburi de protectie Inclusiv salariu				1 697,610 169,520
		1.5. Sectiunea terenului A1				
		1.5.1. Excavarea si refacerea drumului din petris-				
48	TsC03D1	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. IV (верхний слой щебня в отвал -10cm)	100 m3	0,8500	938,100 0,000	797,385 0,000
49	TsC03A1	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. I (щебень в отвал - 10cm)	100 m3	0,8500	556,500 0,000	473,025 0,000
50	TsC03A1	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. I (песок в отвал)	100 m3	0,8500	556,500 0,000	473,025 0,000
51	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	84,4800	159,424 51,894	13 468,140 4 384,005
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	84,4800	218,113 57,083	18 426,221 4 822,406
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris -fara pietris	m3	24,4800	100,813 57,083	2 467,913 1 397,402
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			36 105,709
		Total Excavarea si refacerea drumului din petris- Inclusiv salariu				36 105,709 10 603,813
		1.5.2. Sapatura manuala teren afarent				
54	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la	m3	6,2400	43,245 43,245	269,849 269,849

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor				
55	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	6,2400	17,875 17,875	111,538 111,538
56	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	6,2400	43,715 43,245	272,782 269,849
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			654,169
		Total Saptura manuala teren aferent Inclusiv salariu				654,169 651,236
		1.5.3. Saptura manuala teren pietris				
57	TsA02F	Saptura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare-прослойка щебня 10см - L=16m	m3	0,9600	129,735 129,735	124,546 124,546
58	TsA02A	Saptura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor - H=1.30-0.1=1.29m, L=16m (остатк щебня, песок, грунт)	m3	12,3800	43,245 43,245	535,373 535,373
59	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	12,3800	17,875 17,875	221,288 221,288

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
60	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	12,3800	43,715 43,245	541,192 535,373
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,9600	159,423 51,894	153,046 49,818
62	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,9600	218,113 57,083	209,388 54,800
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris -fara pietris	m3	0,9600	100,812 57,083	96,780 54,800
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 881,613
		Total Sapatura manuala teren pietris Inclusiv salariu				1 881,613 1 575,998
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			38 641,491
		Total Sectiunea terenului A1 Inclusiv salariu				38 641,491 12 831,047
		1.6. Camine de apa				
64	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	0,4000	651,900 0,000	260,760 0,000
65	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu	m3	2,0000	156,258 156,258	312,517 312,517
66	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	100 m3	0,1000	1 479,850 508,560	147,985 50,856

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv				
67	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	2,4200	94,623 35,173	228,987 85,118
68	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 -FEC Moldova	m3	12,0600	1 070,295 555,842	12 907,756 6 703,459
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 KIJ-15	buc	9,0000	850,000 0,000	7 650,000 0,000
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 KI-15-6	buc	9,0000	470,000 0,000	4 230,000 0,000
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 KI-15-9	buc	9,0000	650,000 0,000	5 850,000 0,000
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 KI2-15-1	buc	9,0000	885,000 0,000	7 965,000 0,000
73	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) 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 KIO-1	buc	9,0000	75,000 0,000	675,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
74	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana-FEC Moldova	m3	2,1000	1 037,118 509,714	2 177,948 1 070,400
75	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) 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 KIJI-20	buc	1,0000	1 550,000 0,000	1 550,000 0,000
76	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) 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 KIJ-20-6	buc	1,0000	745,000 0,000	745,000 0,000
77	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) 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 KIJ-20-9	buc	1,0000	1 025,000 0,000	1 025,000 0,000
78	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) 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 KIJI2-20-2	buc	1,0000	1 740,000 0,000	1 740,000 0,000
79	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) 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 KIJO-1	buc	1,0000	75,000 0,000	75,000 0,000
80	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) pentru suporturi	m3	0,5500	901,847 227,756	496,016 125,266

1	2	3	4	5	6	7
81	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	170,8000	22,927 12,109	3 915,982 2 068,148
82	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg	90,0000	21,452 6,919	1 930,709 622,728
83	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,2200	1 027,945 371,332	226,148 81,693
84	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 (Mortar cu asbest)	m2	0,4500	119,351 98,022	53,708 44,110
85	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 (обратная засыпка)	100 m3	0,4200	226,719 0,000	95,222 0,000
86	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	0,4200	1 479,852 508,562	621,538 213,596
87	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	10,0000	1 176,681 47,281	11 766,814 472,812
88	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	1,9900	397,407 17,298	790,839 34,423
89	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	1,3900	1 529,153	2 125,523

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....			221,991	308,568
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			69 563,452
		Total Camine de apa Inclusiv salariu				69 563,452 12 193,694
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			546 689,321
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			24 386,075
		<i>Transport materiale</i>	2 %			7 544,419
		<i>Total</i>				578 619,815
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			17 358,595
		<i>Total</i>				595 978,410
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			11 919,567
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				607 897,977 108 382,556
		2. Montarea utilajului				
90	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 Pn16 - d=100mm	buc	12,0000	32,753 31,713	393,036 380,556
91	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 Robinet sertar pana Pn16 -d=80mm	buc	17,0000	32,753 31,713	556,801 539,121
92	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 Robinet sertar pana Pn16 -d=65mm	buc	3,0000	32,753 31,713	98,259 95,139
93	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de d-80mm H=1.0m	buc	3,0000	289,857 156,835	869,570 470,506

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 917,666
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			334,197
		<i>Transport materiale</i>	2 %			8,647
		<i>Total</i>				2 260,510
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			44,560
		<i>Total</i>				2 305,070
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			46,101
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				2 351,171 1 485,322
		3. Utilaj				
94		Robinet sertar pana d= 100mm	buc	12,0000	1 346,000 0,000	16 152,000 0,000
95		Robinet sertar pana d= 80mm	buc	17,0000	1 134,000 0,000	19 278,000 0,000
96		Robinet sertar pana d= 65mm	buc	3,0000	1 032,000 0,000	3 096,000 0,000
97		Hidrant de incediu d=80mm, H=1.0 m	buc	3,0000	1 807,000 0,000	5 421,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			43 947,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			527,364
		Total Utilaj Inclusiv salariu				44 474,364

		Cheltuieli directe	Lei			654 723,64
		TVA	20 %			130 944,73
		Total deviz: Inclusiv salariu				785 668,37 109 867,96

Intocmit

SRL AM SISTEME

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)