

**Retea de canalizare on sectorul
locativ on perimetrul strazilor
Chisinaului, A. Mateevici,
Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia si Titov, or.
Cricova, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-12-1
Retele de canalizare C1n

Valoarea de deviz 461,883.12 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
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	5.5300	615.00 0.00	3,400.95 0.00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	17.0000	92.70 92.70	1,575.90 1,575.90
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	37.6000	59.85 59.85	2,250.36 2,250.36
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0.0100	553.00 397.00	5.53 3.97

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	1.1900	264.00 0.00	314.16 0.00
6	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	1.1900	675.00 0.00	803.25 0.00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t	202.0000	3.84 0.00	775.17 0.00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1.1900	97.19 16.20	115.66 19.28
9	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	205.0000	13.95 13.95	2,859.75 2,859.75
10	TsD04A	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 necoeziv	m3	205.0000	40.35 39.15	8,271.75 8,025.75
11	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	2.8300	218.00 0.00	616.94 0.00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic	100 m3	2.8300	552.75	1,564.29

1	2	3	4	5	6	7
		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 necoeziv			396.90	1,123.23
13	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	105.2400	150.45 27.45	15,833.36 2,888.84
Total Lucrari de terasament						38,387.07
Incluziv salariu						18,747.08
		2. Рабочий входной котлован				
14	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	0.0700	615.00 0.00	43.05 0.00
15	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1.0000	92.70 92.70	92.70 92.70
16	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	2.0000	13.95 13.95	27.90 27.90
17	TsD04A	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 necoeziv	m3	2.0000	40.35 39.15	80.70 78.30
18	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat	100 m3	0.0600	218.00	13.08

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			0.00	0.00
19	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0.0600	552.67 396.83	33.16 23.81
Total Рабочий входной котлован						290.59
Incluziv salariu						222.71
		3. Трубопроводная арматура				
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	шт.	5.0000	1,064.75 24.75	5,323.75 123.75
21	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 80 mm	шт.	16.0000	313.50 26.10	5,016.01 417.60
Total Трубопроводная арматура						10,339.76
Incluziv salariu						541.35
		4. Трубы и фасонные части				
22	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm PE100 PN10	m	877.0000	71.07 8.19	62,327.52 7,182.63
23	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	877.0000	0.38 0.18	337.21 161.81

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						4,362.40
		6. Camin d2000 - 1 buc				
30	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (cu hidroizolare)	m3	2.1600	2,541.69 503.10	5,490.06 1,086.70
31		КЦД-20	шт.	1.0000	1,600.00 0.00	1,600.00 0.00
32		КЦ-20-9a	шт.	1.0000	1,500.00 0.00	1,500.00 0.00
33		КЦ-20-9	шт.	1.0000	1,500.00 0.00	1,500.00 0.00
34		КЦП1-20-2	шт.	1.0000	2,000.00 0.00	2,000.00 0.00
35		КЦО-1	шт.	1.0000	60.00 0.00	60.00 0.00
36		Capac din fonta tip T	шт.	1.0000	1,096.50 0.00	1,096.50 0.00
37	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0.1000	967.00 346.50	96.70 34.65
38		Scara cu vanguri	kg	20.5000	14.00 0.00	287.00 0.00
39	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0.0200	622.00 172.00	12.44 3.44
40		Закладные детали МС	kg	15.2000	5.00 0.00	76.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
41	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0.0200	622.00 172.00	12.44 3.44
42	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	0.2300	409.91 63.00	94.28 14.49
43	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1.9000	95.08 4.05	180.65 7.70
44	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	11.3000	42.95 38.25	485.32 432.23
Total Camin d2000 - 1 buc						14,491.39
Incluziv salariu						1,582.65
		7. Узел гашения напора				
45	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm	шт.	2.0000	272.70 45.00	545.40 90.00
46	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul	шт.	2.0000	303.00 45.00	606.00 90.00

1	2	3	4	5	6	7
		de 90 mm 90gr				
47	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm	шт.	2.0000	191.90 45.00	383.80 90.00
48	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 90 mm	шт.	2.0000	313.50 26.10	627.00 52.20
49	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, FLANSA OARBA 90MM	шт.	2.0000	376.30 40.05	752.60 80.10
50		Шпилька L=300mm	шт.	12.0000	85.00 0.00	1,020.00 0.00
Total Узел гашения напора						
						3,934.80
Incluziv salariu						402.30
		8. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton (L=433m x 1.2m = 520m2)				
51	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	866.0000	33.08 7.20	28,647.28 6,235.20
52	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	36.3800	158.15 72.00	5,753.50 2,619.36
53	TsC03G1	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. III	100 m3	0.9400	780.00 0.00	733.20 0.00

1	2	3	4	5	6	7
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	52.0000	274.50 40.50	14,274.00 2,106.00
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% din demolari)	m3	93.5300	286.82 44.55	26,826.73 4,166.76
56	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	520.0000	94.75 2.25	49,267.92 1,170.00
57	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	520.0000	105.77 2.25	55,001.44 1,170.00
Total Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton (L=433m x 1.2m = 520m2)						180,504.07
Incluziv salariu						17,467.32
9. Evacuarea gunoiului						
58	TsC03G1	Saptatura 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. III	100 m3	1.3200	780.00 0.00	1,029.60 0.00
59	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t	235.0000	3.84 0.00	901.81 0.00
Total Evacuarea gunoiului						1,931.41
Incluziv salariu						0.00
Cheltuieli directe			lei			335,140.80
Asigurarea sociala			22.50 %			11,703.04
Transport			4.00 %			9,053.16
Total			100.00 +			355,897.00
Cheltuieli de regie			5.00 %			17,794.85

Total	100.00 +	373,691.85
Beneficiu de deviz	3.00 %	11,210.75
Total	100.00 +	384,902.60
TVA	20.00 %	76,980.52
Total deviz:		461,883.12
Incluziv salariu		52,013.50

Intocmit

(Compania Termosistem SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria or.Cricova)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria or.Cricova

Retea de canalizare on sectorul locativ on perimetrul strazilor Chisinaului, A. Mateevici, Veteranilor, Doina, Bucuria, Albisoara, Lugovaia si Titov, or. Cricova, mun. Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-12-1
Retele de canalizare C1n
(formular desfășurat)

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B 1	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			615.00 0.00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.0500	300.00	615.00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92.70 92.70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2.0600	45.00	92.70
3	TsA16B 1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			59.85 59.85
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1.2100	45.00	54.45

1	2	3	4	5	6	7
	713701001 1500	Electrician	h-om	0.1200	45.00	5.40
4	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			553.00 397.00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	45.00	397.00
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10.3900	15.00	156.00
5	TsC26A 1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			264.00 0.00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.3200	200.00	264.00
6	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			675.00 0.00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	300.00	675.00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t			3.84 0.00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0.0307	125.00	3.84
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97.19 16.20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	45.00	16.20
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0.0040	245.00	0.99
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	200.00	80.00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3			13.95

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				13.95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	45.00	13.95
10	TsD04A	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 necoeziv	m3			40.35 39.15
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0.8700	45.00	39.15
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	12.00	1.20
11	TsD02A 1	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			218.00 0.00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	200.00	218.00
12	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			552.75 396.90
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	45.00	396.90
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10.3900	15.00	155.85
13	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			150.45 27.45
	931204001 9600	Sapator	h-om	0.6100	45.00	27.45

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	120.00	123.00
		2. Рабочий входной котлован				
14	TsC03B 1	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			615.00 0.00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.0500	300.00	615.00
15	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92.70 92.70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2.0600	45.00	92.70
16	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			13.95 13.95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	45.00	13.95
17	TsD04A	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 necoeziv	m3			40.35 39.15
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0.8700	45.00	39.15
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	12.00	1.20
18	TsD02A 1	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			218.00 0.00
	295226000	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	200.00	218.00

1	2	3	4	5	6	7
	3553					
19	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			552.67 396.83
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	45.00	396.83
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10.3900	15.00	155.83
		3. Трубопроводная арматура				
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	шт.			1,064.75 24.75
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5500	45.00	24.75
	vana 80	dVana d=80mm	шт.	1.0000	1,000.00	1,040.00
21	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 80 mm	шт.			313.50 26.10
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5800	45.00	26.10
	287527442 820080	Flansa rotunda libera d=80mm	шт.	1.0000	180.00	185.40
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1.0100	3.00	3.12
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	8.0000	12.00	98.88
		4. Трубы и фасонные части				
22	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm PE100 PN10	m			71.07 8.19
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0.1210	45.00	5.45
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0610	45.00	2.74
	252121671 000119010	Teava polietilena d 90 PE 80 SDR 11 PN10	m	1.0050	55.00	55.28

1	2	3	4	5	6	7
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1.0800	1.30	1.40
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.0400	100.00	4.00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0.0400	55.00	2.20
23	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0.38 0.18
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0.0041	45.00	0.18
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0.0020	100.00	0.20
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm	шт.			191.90 45.00
	721203002 2700	Sudor	h-om	1.0000	45.00	45.00
	adaptor 90	adaptor flanse dn=90x80mm	шт.	1.0100	90.00	90.90
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.8000	40.00	32.00
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0.8000	30.00	24.00
25	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm	шт.			393.90 45.00
	721203002 2700	Sudor	h-om	1.0000	45.00	45.00
	teu pe 90	teu egal compresiune d=90mm	шт.	1.0100	290.00	292.90
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.8000	40.00	32.00
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0.8000	30.00	24.00
26	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm 90gr	шт.			303.00 45.00

1	2	3	4	5	6	7
	721203002 2700	Sudor	h-om	1.0000	45.00	45.00
	cot pe 90	cot compresiune d=90mm	int.	1.0100	200.00	202.00
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.8000	40.00	32.00
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0.8000	30.00	24.00
27	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			966.94 346.50
	712301001 0200	Betonist	h-om	7.3000	45.00	328.50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	45.00	18.00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188.0000	1.40	267.14
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7860	120.00	95.74
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.7250	245.00	180.28
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2700	12.00	3.28
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	40.00	24.00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	200.00	50.00
		5. Trecere sub drum				
28	GD59B	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm (teava din otel d=157x5mm)	m			560.02 163.80
	811310007 0200	Sondor mecanic	h-om	3.0300	45.00	136.35
	421434002 6831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0.6100	45.00	27.45
	252121671 60021575	Teava de otel d=157x5mm	m	1.0030	300.00	300.90
	410012620 2818	Apa	m3	0.2600	12.00	3.12
	142210220 5642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	15.6000	2.00	31.20
	295227000 1813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0.6100	100.00	61.00
29	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in	m2			186.73

1	2	3	4	5	6	7
		statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm				36.45
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0.6600	45.00	29.70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0.1100	45.00	4.95
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0400	45.00	1.80
	265210210 0696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0.2010	5.00	1.01
	243011610 4195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0.5000	45.00	22.50
	232016620 0676	White spirit	kg	0.0370	22.00	0.81
	111100010 0035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2.2800	45.00	102.60
	111100010 0017	Deseuri textile de matase	kg	0.0300	15.00	0.45
	211230732 4962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0.1830	44.00	8.05
	286230682 9940	Perii circulare din sirma d 150	шт.	0.0100	105.00	1.05
	295227000 3017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0.0390	30.00	1.17
	292214000 6704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0.0570	80.00	4.56
	294042000 7690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0.2020	40.00	8.08
		6. Camin d2000 - 1 buc				
30	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (cu hidroizolare)	m3			2,541.69 503.10
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	7.8300	45.00	352.35
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	3.3500	45.00	150.75
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.2840	950.00	272.51
	266310210 0919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.2590	900.00	235.42
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.2100	40.00	8.48
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0860	1,000.00	86.85
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42.7900	10.00	432.18
	171422732	Fringhie cinepa gudronata	kg	7.8000	12.00	94.54

1	2	3	4	5	6	7
	2926					
	232015620 0901	Motorina	kg	2.6600	13.00	34.93
	111100010 0010	Mixtura asfaltica	kg	28.5300	12.00	345.78
	266410210 1126	Var	kg	0.1470	3.00	0.44
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0.0900	14.00	1.27
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0.0400	2,800.00	113.17
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	2.0300	200.00	406.00
	295227000 4030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.1560	45.00	7.02
31		КЦД-20	шт.			1,600.00 0.00
	266112643 32010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20	шт.	1.0000	1,600.00	1,600.00
32		КЦ-20-9a	шт.			1,500.00 0.00
	266112643 32022	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	шт.	1.0000	1,500.00	1,500.00
33		КЦ-20-9	шт.			1,500.00 0.00
	266112643 32021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9	шт.	1.0000	1,500.00	1,500.00
34		КЦП1-20-2	шт.			2,000.00 0.00
	266112643 320122	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2	шт.	1.0000	2,000.00	2,000.00
35		КЦО-1	шт.			60.00 0.00
	266112643 30911	Inel de reazem КЦО-1	шт.	1.0000	60.00	60.00
36		Capac din fonta tip T	шт.			1,096.50 0.00
	287527420 0000t	Capac cu rama tip T	шт.	1.0000	1,075.00	1,096.50
37	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			967.00 346.50
	712301001	Betonist	h-om	7.3000	45.00	328.50

1	2	3	4	5	6	7
	0200					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	45.00	18.00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188.0000	1.40	267.10
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7860	120.00	95.80
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.7250	245.00	180.30
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2700	12.00	3.30
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	40.00	24.00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	200.00	50.00
38		Scara cu vanguri	kg			14.00 0.00
	281123630 5660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	1.0000	14.00	14.00
39	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			622.00 172.00
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3.8200	45.00	172.00
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5.2000	85.00	442.00
	232016620 0676	White spirit	kg	0.3600	22.00	8.00
40		Закладные детали МС	kg			5.00 0.00
	121211236 305660	Закладные детали МС	kg	1.0000	5.00	5.00
41	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			622.00 172.00
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3.8200	45.00	172.00
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5.2000	85.00	442.00
	232016620 0676	White spirit	kg	0.3600	22.00	8.00

1	2	3	4	5	6	7
42	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			409.91 63.00
	7129020012800	Pavator	h-om	1.4000	45.00	63.00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1.2700	245.00	311.13
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0500	12.00	0.61
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.1740	200.00	34.78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0050	85.00	0.39
43	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			95.08 4.05
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0900	45.00	4.05
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0710	1,250.00	88.75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	150.00	0.45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0080	12.00	0.09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0087	200.00	1.74
44	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			42.95 38.25
	7122050013400	Zidar	h-om	0.7500	45.00	33.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	45.00	4.50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.3000	1.40	3.22
	265210210	Var hidratat	kg	0.1700	3.00	0.51

1	2	3	4	5	6	7
	0737					
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	120.00	0.84
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	12.00	0.02
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	25.00	0.02
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0020	40.00	0.08
		7. Узел гашения напора				
45	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm	шт.			272.70 45.00
	721203002 2700	Sudor	h-om	1.0000	45.00	45.00
	mufa pe 90	mufa compresiune d=90mm	шт.	1.0100	170.00	171.70
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.8000	40.00	32.00
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0.8000	30.00	24.00
46	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm 90gr	шт.			303.00 45.00
	721203002 2700	Sudor	h-om	1.0000	45.00	45.00
	cot pe 90	cot compresiune d=90mm	шт.	1.0100	200.00	202.00
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.8000	40.00	32.00
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0.8000	30.00	24.00
47	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm	шт.			191.90 45.00
	721203002 2700	Sudor	h-om	1.0000	45.00	45.00
	adaptor 90	adaptor flanse dn=90x80mm	шт.	1.0100	90.00	90.90
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.8000	40.00	32.00

1	2	3	4	5	6	7
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0.8000	30.00	24.00
48	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 90 mm	шт.			313.50 26.10
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5800	45.00	26.10
	287527442 820080	Flansa rotunda libera d=80mm	шт.	1.0000	180.00	185.40
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1.0100	3.00	3.12
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	8.0000	12.00	98.88
49	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, FLANSA OARBA 90MM	шт.			376.30 40.05
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0.8900	45.00	40.05
	flansa oarba 80	flansa oarba d=80mm	шт.	1.0000	305.00	320.25
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.4000	40.00	16.00
50		Шпилька L=300mm	шт.			85.00 0.00
	2352353	Шпилька L=300mm	шт.	1.0000	85.00	85.00
		8. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton (L=433m x 1.2m = 520m2)				
51	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			33.08 7.20
	712301001 0200	Betonist	h-om	0.1600	45.00	7.20
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	0.0035	2,000.00	7.00
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0400	12.00	0.48
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0.1600	30.00	4.80
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.1600	85.00	13.60
52	DI109	Decaparea mecanizata a	m3			158.15

1	2	3	4	5	6	7
		imbracamintei din beton asfaltic				72.00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1.6000	45.00	72.00
	287527740 0000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0.7750	60.00	46.50
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0191	250.00	4.78
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0.7750	45.00	34.87
53	TsC03G 1	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. III	100 m3			780.00 0.00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.6000	300.00	780.00
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			274.50 40.50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0.9000	45.00	40.50
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.1000	120.00	132.00
	410012620 2818	Apa	m3	0.1000	12.00	1.20
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	80.00	16.80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	200.00	84.00
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% din demolari)	m3			286.82 44.55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	45.00	44.55
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1.1500	245.00	140.87
	410012620 2818	Apa	m3	0.1000	12.00	0.60
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	80.00	16.80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	200.00	84.00
56	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			94.75 2.25

1	2	3	4	5	6	7
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0.0500	45.00	2.25
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0710	1,250.00	88.75
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0.0030	150.00	0.45
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0080	12.00	0.10
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0040	200.00	0.80
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0040	200.00	0.80
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0040	400.00	1.60
57	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			105.77 2.25
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0.0500	45.00	2.25
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0.0940	1,050.00	98.70
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0.0030	150.00	0.45
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0110	12.00	0.13
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0053	200.00	1.06
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0053	200.00	1.06
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0053	400.00	2.12
		9. Evacuarea gunoiului				
58	TsC03G 1	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. III	100 m3			780.00 0.00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.6000	300.00	780.00
59	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t			3.84 0.00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0.0307	125.00	3.84

Intocmit	(Compania Termosistem SRL) (funcția, semnătura)
Verificat	(Primaria or.Cricova) (funcția, semnătura)

**Retea de canalizare on sectorul
locativ on perimetrul strazilor
Chisinaului, A. Mateevici,
Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia si Titov, or.
Cricova, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-12-1
Rețele de canalizare C1n

Valoarea de deviz 461,883.12 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-12-1:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	14.6400	45.00	658.80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	8.4750	45.00	381.38
3.	7123010010200	Betonist	h-om	142.9400	45.00	6,432.30
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0.3220	45.00	14.49
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	52.1710	45.00	2,347.70
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7.8078	45.00	351.35
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	31.8828	45.00	1,434.73
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	109.7127	45.00	4,937.08
9.	7137010011500	Electrician	h-om	4.5120	45.00	203.04
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.4732	45.00	21.29
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.1528	45.00	6.88
12.	7212030022700	Sudor	h-om	32.0000	45.00	1,440.00
13.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	72.7200	45.00	3,272.40
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	493.5384	45.00	22,209.23
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54.8670	45.00	2,469.01
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7.2360	45.00	325.62
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	58.2080	45.00	2,619.36
18.	9312040019600	Sapator	h-om	64.1964	45.00	2,888.84
		Total manopera				52,013.50

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	62.2410	12.00	746.89
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	48.8800	1,050.00	51,324.00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	37.0549	1,250.00	46,318.62

		marunte				
4.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0.3549	15.00	5.32
5.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	26.9724	45.00	1,213.76
6.	121211236305660	Закладные детали МС	kg	15.2000	5.00	76.00
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0.2921	245.00	71.56
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	53.7845	245.00	13,177.21
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3.1257	150.00	468.85
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.4415	245.00	108.17
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0791	120.00	9.49
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	165.5497	120.00	19,865.97
13.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	374.4000	2.00	748.80
14.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	17.0165	12.00	204.20
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0.0873	2,800.00	244.44
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.4581	40.00	18.32
17.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	2.1649	44.00	95.26
18.	2320156200901	Motorina	kg	5.8031	13.00	75.44
19.	2320166200676	White spirit	kg	0.4521	22.00	9.95
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	93.3507	10.00	933.51
21.	2352353	Шпилька L=300mm	шт.	12.0000	85.00	1,020.00
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0.2080	85.00	17.68
23.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	5.9150	45.00	266.18
24.	25132066215001	Banda de avertizare	m	947.1600	1.30	1,231.31
25.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	18.7254	3.00	56.17
26.	252121671000119010	Teava polietilena d 90 PE 80 SDR 11 PN10	m	881.3850	55.00	48,476.18
27.	25212167160021575	Teava de otel d=157x5mm	m	24.0720	300.00	7,221.60
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	140.4820	1.40	196.67
29.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	2.3778	5.00	11.89
30.	2652102100737	Var hidratat	kg	1.9210	3.00	5.76
31.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1	шт.	1.0000	60.00	60.00
32.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20	шт.	1.0000	1,600.00	1,600.00
33.	266112643320122	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2	шт.	1.0000	2,000.00	2,000.00
34.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9	шт.	1.0000	1,500.00	1,500.00
35.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	шт.	1.0000	1,500.00	1,500.00
36.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.5650	900.00	508.50
37.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.6196	950.00	588.62
38.	2664102101126	Var	kg	0.3207	3.00	0.96
39.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.1876	1,000.00	187.60
40.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	3.0310	2,000.00	6,062.00
41.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	9.8952	12.00	118.74
42.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	20.5000	14.00	287.00
43.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	шт.	0.1183	105.00	12.42
44.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	148.3200	12.00	1,779.84
45.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.1963	14.00	2.75
46.	2875274200000t	Capac cu rama tip T	шт.	1.0200	1,075.00	1,096.50

47.	287527442820080	Flansa rotunda libera d=80mm	шт.	18.5400	180.00	3,337.20
48.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	55.3515	12.00	664.22
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1870	12.00	2.24
50.	4100126202818	Apa	m3	16.1165	12.00	193.40
51.	adaptor 90	adaptor flanse dn=90x80mm	шт.	18.1800	90.00	1,636.20
52.	cot pe 90	cot compresiune d=90mm	шт.	8.0800	200.00	1,616.00
53.	flansa oarba 80	flansa oarba d=80mm	шт.	2.1000	305.00	640.50
54.	mufa pe 90	mufa compresiune d=90mm	шт.	2.0200	170.00	343.40
55.	teu pe 90	teu egal compresiune d=90mm	шт.	4.0400	290.00	1,171.60
56.	vana 80	dVana d=80mm	шт.	5.2000	1,000.00	5,200.00
Total materiale de construcții						226,328.89

Utilaje de construcții:

1.	24152452312351235412	Autobasculanta 10t	h/ut	13.4159	125.00	1,676.98
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	61.1226	200.00	12,224.52
3.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	28.1945	60.00	1,691.67
4.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1.7540	100.00	175.40
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	30.5613	80.00	2,444.90
6.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0.6743	80.00	53.94
7.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	2.3897	40.00	95.59
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	25.6000	40.00	1,024.00
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0113	25.00	0.28
10.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	35.0800	55.00	1,929.40
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.6949	250.00	173.72
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4.8360	200.00	967.20
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4.8925	200.00	978.50
14.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4.8360	400.00	1,934.40
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	20.0335	300.00	6,010.05
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4.7209	200.00	944.18
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4760	200.00	95.20
18.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	14.6400	100.00	1,464.00
19.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0.4614	30.00	13.84
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.3600	40.00	14.40
21.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	28.1945	45.00	1,268.75
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0226	40.00	0.90
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	30.1310	15.00	451.97
24.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.3370	45.00	15.17
25.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	138.5600	30.00	4,156.80
26.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.8000	40.00	32.00
27.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	25.6000	30.00	768.00
28.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	35.0800	100.00	3,508.00
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4.3848	200.00	876.96
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.1500	200.00	30.00

31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	138.5611	85.00	11,777.69
		Total utilaje de construcții				56,798.41

Total:

Cheltuieli directe	lei	335,140.80
Asigurarea sociala	22.50 %	11,703.04
Transport	4.00 %	9,053.16
Total	100.00 +	355,897.00
Cheltuieli de regie	5.00 %	17,794.85
Total	100.00 +	373,691.85
Beneficiu de deviz	3.00 %	11,210.75
Total	100.00 +	384,902.60
TVA	20.00 %	76,980.52

Total deviz: **461,883.12**

Intocmit

(Compania Termosistem SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria or.Cricova)

(funcția, semnătura)