

**Retele de canalizare in satul  
Cheltuitor, com.Tohatin, mun.  
Chisinau Colectorul: Finalizarea  
proiectului**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 318 976,08 lei

Intocmit in prețuri curente 07.11.2022

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Transeea, sapaturi</b>				
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	7,580	922,50 0,00	6 992,55 0,00
2	TsA04E1	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 1,5-3 m teren mijlociu	m3	23,740	250,70 238,77	5 951,65 5 668,30
3	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	7,580	1 152,00 0,00	8 732,16 0,00
4	TsA04E2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m	m3	23,740	370,51 358,57	8 795,88 8 512,53

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu				
5	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	m3	106,120	483,79 99,41	51 339,79 10 549,91
6	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	70,740	308,08 51,83	21 793,69 3 666,57
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	469,040	26,34 26,34	12 354,84 12 354,84
8	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	4,690	1 032,33 749,43	4 841,65 3 514,85
9	TsD03C1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 21-30 cm, teren catg. I sau II	100 m3	6,520	192,00 0,00	1 251,84 0,00
10	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	33,570	26,34 26,34	884,26 884,26
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	6,850	1 032,34 749,44	7 071,50 5 133,63

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
12	TsF17B	Consolidarea peretilor excavatilor cu panouri din scinduri, la pamint in soluri instabile si umede, latimea: pina la 2,0 m	100 m3	7,820	5 760,09 2 421,64	45 043,94 18 937,26
13	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	2,320	1 012,50 0,00	2 349,00 0,00
14	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	347,300	10,35 0,00	3 594,57 0,00
15	TsC50B k=8	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	2,320	484,00 0,00	1 122,87 0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,320	192,09 30,59	445,66 70,97
		<b>Total Transeea, sapaturi Inklusiv salariu</b>				<b>182 565,85 69 293,12</b>
		<b>1.2. Tevi canalizare</b>				
17	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 315 mm SN4	m	697,000	629,63 33,14	438 851,07 23 097,40
		<b>Total Tevi canalizare Inklusiv salariu</b>				<b>438 851,07 23 097,40</b>
		<b>1.3. Sapaturi camine</b>				
18	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	0,610	922,51 0,00	562,73 0,00
19	TsA04E1	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,	m3	2,000	250,70 238,76	501,40 477,53

1	2	3	4	5	6	7
		canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapturii 1,5-3 m teren mijlociu				
20	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,610	<u>1 152,00</u> 0,00	<u>702,72</u> 0,00
21	TsA04E2	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 imbibat cu apa adincimea sapturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3	2,000	<u>370,51</u> 358,57	<u>741,02</u> 717,15
22	TsD03C1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 21-30 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,980	<u>192,00</u> 0,00	<u>188,16</u> 0,00
23	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	4,000	<u>26,34</u> 26,34	<u>105,36</u> 105,36
24	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	1,020	<u>1 032,33</u> 749,43	<u>1 052,98</u> 764,42
25	TsF17B	Consolidarea peretilor excavatilor cu panouri din scinduri, la pamint in soluri instabile si umede, latimea: pina la 2,0 m	100 m3	0,380	<u>5 760,11</u> 2 421,66	<u>2 188,84</u> 920,23
26	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	0,240	<u>1 012,50</u> 0,00	<u>243,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
27	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	36,000	10,35 0,00	372,60 0,00
28	TsC50B k=8	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,240	483,92 0,00	116,14 0,00
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,240	192,17 30,58	46,12 7,34
		<b>Total Sapatari camine Inclusiv salariu</b>				<b>6 821,07 2 992,03</b>
		<b>1.4. Instalare camine</b>				
30	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	3,440	2 100,64 1 178,53	7 226,19 4 054,15
31	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3,440	2 790,64 1 348,47	9 599,81 4 638,75
32	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	4,590	1 418,00 820,81	6 508,61 3 767,52
33	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	4,580	1 988,56 948,26	9 107,61 4 343,05
34	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	26,950	301,60 144,45	8 128,10 3 892,91
35	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa B12.5	m3	7,700	1 753,89 84,97	13 504,95 654,27
36		KИД-10	шт.	9,000	700,00 0,00	6 300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
37		КЦД-15	шт.	5,000	1 500,00 0,00	7 500,00 0,00
38		КЦ-10-9	шт.	10,000	800,00 0,00	8 000,00 0,00
39		КЦ-10-6	шт.	8,000	620,00 0,00	4 960,00 0,00
40		КЦ15-9	шт.	11,000	1 400,00 0,00	15 400,00 0,00
41		КЦ15-6	шт.	4,000	1 000,00 0,00	4 000,00 0,00
42		КЦП1-10-1	шт.	9,000	700,00 0,00	6 300,00 0,00
43		КЦП1-15-1	шт.	5,000	1 700,00 0,00	8 500,00 0,00
44		КЦО-1	шт.	14,000	220,00 0,00	3 080,00 0,00
45		КЦ7-3	шт.	12,000	350,00 0,00	4 200,00 0,00
46		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otelbeton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	26,100	525,00 0,00	13 702,50 0,00
47	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 346mm	шт.	28,000	570,20 55,23	15 965,68 1 546,45
48	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	15,850	474,69 23,79	7 523,87 377,10
49	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	27,690	69,07 22,09	1 912,62 611,73
50	41-01-008-6	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum diluat in trei straturi	100m2	1,460	12 574,15 5 234,15	18 358,26 7 641,86
51		Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesasuport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip usor	шт.	14,000	1 500,00 0,00	21 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
52	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	7,470	667,43 97,71	4 985,71 729,93
53	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	4,490	3 007,16 390,86	13 502,13 1 754,97
		<b>Total Instalare camine Inclusiv salariu</b>				<b>219 266,04 34 012,69</b>
		<i>Total</i>	lei			847 504,03
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			31 054,86
		<i>Transport</i>	4,00 %			27 057,61
		<i>Total</i>	100,00 +			905 616,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			131 314,38
		<i>Total</i>	100,00 +			1 036 930,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			62 215,85
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>1 099 146,73 129 395,24</b>
		Total	lei			1 099 146,73
		TVA	20,00 %			219 829,35
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>1 318 976,08 129 395,24</b>

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare in satul  
Cheltuitor, com.Tohatin, mun.  
Chisinau Colectorul: Finalizarea  
proiectului**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 1 318 976,08 lei**

Intocmit in prețuri curente 07.11.2022

№ 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
<b>Total borderou de resurse № :</b>						

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	89,936	84,97	7 641,86
2.	7123010010200	Betonist	h-om	24,6655	84,97	2 095,83
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	39,0775	84,97	3 320,42
4.	7129020012800	Pavator	h-om	8,5905	84,97	729,93
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,438	84,97	377,10
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,1994	84,97	611,73
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,200	84,97	1 546,45
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	410,249	84,97	34 858,86
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	449,7021	84,97	38 211,18
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,426	84,97	885,90
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	59,3388	84,97	5 042,01
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	233,700	84,97	19 857,49
13.	9312040019600	Sapator	h-om	167,3118	84,97	14 216,48
<b>Total manopera</b>						<b>129 395,24</b>

### Materiale:

1.	101-1757	Cirpe	kg	0,438	8,00	3,50
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	160,2008	2,50	400,50
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	3,7406	1 850,00	6 920,11
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,256	375,00	96,00
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0951	150,00	14,27
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,2651	375,00	1 224,41
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	77,3367	250,00	19 334,18
8.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	108,773	375,00	40 789,88
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	9,7932	375,00	3 672,45
10.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	16,614	65,00	1 079,91
11.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	52,5588	12,00	630,71
12.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0308	6 000,00	184,80
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0539	6 000,00	323,40
14.	2010102900909	Panouri din scinduri 40 mm	m2	143,582	120,00	17 229,84
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,539	6 000,00	3 234,00
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0539	6 000,00	323,40
17.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0052	6 000,00	31,20

18.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,0947	120,00	131,37
19.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0618	6 000,00	370,80
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	5,538	5,00	27,69
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0028	400,00	1,12
22.	2320156200901	Motorina	kg	13,1396	25,00	328,49
23.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	3,3228	22,00	73,10
24.	2320187315789	Decofrol	kg	3,234	20,00	64,68
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	71,464	14,00	1 000,49
26.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	8,307	14,00	116,30
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,304	50,00	165,20
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,484	5,00	7,42
29.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,120	65,00	72,80
30.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	81,2563	8,00	650,05
31.	25212167005003154	Teava din PVC d=315mm SN4	m	732,0068	567,00	415 047,86
32.	2522103304840346	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d=346mm	m	11,200	1 261,00	14 123,20
33.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	838,9565	2,20	1 845,70
34.	26511221004022	Ciment M-400	kg	11,9969	2,20	26,40
35.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	11,984	2,20	26,36
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0056	105,00	0,59
37.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	шт.	14,000	220,00	3 080,00
38.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	шт.	12,000	350,00	4 200,00
39.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	шт.	9,000	700,00	6 300,00
40.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	шт.	10,000	800,00	8 000,00
41.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	шт.	8,000	620,00	4 960,00
42.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	шт.	9,000	700,00	6 300,00
43.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	шт.	5,000	1 500,00	7 500,00
44.	266112643315222	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	шт.	11,000	1 400,00	15 400,00
45.	2661126433152226	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	шт.	4,000	1 000,00	4 000,00
46.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	шт.	5,000	1 700,00	8 500,00
47.	2663102100000b12.5	Beton B12.5	m3	8,2082	1 550,00	12 722,71
48.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,6483	1 550,00	7 204,86
49.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,8979	1 550,00	1 391,74
50.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,2721	1 600,00	2 035,36
51.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,5072	25,00	12,68
52.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,0425	25,00	101,06
53.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,252	25,00	6,30
54.	2811106301305	Constructii metalice	kg	253,380	40,00	10 135,20
55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,7375	28,00	188,65
56.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,767	28,00	21,46
57.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,206	30,00	6,18
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,733	20,00	34,66
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,4256	20,00	48,51
60.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,028	20,00	0,56
61.	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0292	14 000,00	408,80
62.	41010163	Bitum diluat RB-2	t	0,6862	14 000,00	9 606,80
63.	B125	Capac cu rama B125	шт.	14,000	1 500,00	21 000,00
64.	scara	Scara	kg	391,500	35,00	13 702,50
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>676 440,21</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	5,8108	120,00	697,30
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,770	55,00	42,35

3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0554	50,00	2,77
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,1225	400,00	449,00
5.	2952240004010	Compact static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,5867	450,00	714,02
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	43,5159	450,00	19 582,16
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0808	400,00	32,32
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,4912	400,00	2 996,48
9.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	1,796	40,00	71,84
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,540	40,00	61,60
11.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	1,394	40,00	55,76
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,2559	40,00	10,24
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	118,4408	30,00	3 553,23
14.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,5408	45,00	24,33
15.	2955270002610	Ferestru circular electric	h-ut	0,410	25,00	10,25
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	23,4085	400,00	9 363,40
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	13,2239	300,00	3 967,17
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1718	200,00	34,36
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>41 668,58</b>

Total	lei	1 099 146,73
TVA	20,00 %	219 829,35

**Total deviz:**

**1 318 976,  
08**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Rețele de canalizare în satul Cheltuitor,  
com.Tohatin, mun. Chisinau Colectorul:**

**Investitor Primaria com.Tohatin**

**Finalizarea proiectului**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Transeea, sapaturi</b>				
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			922,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
2	TsA04E1	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 1,5-3 m teren mijlociu	m3			250,70 ----- 238,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	84,97	238,77
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	6 000,00	3,59
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	30,00	0,12
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	28,00	0,42
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	6 000,00	0,61
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	6 000,00	7,20
3	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 152,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	450,00	1 152,00
4	TsA04E2	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 imbibat cu apa adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			370,51 ----- 358,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2200	84,97	358,57
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	6 000,00	3,59
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	6 000,00	0,61
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	6 000,00	7,20
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	28,00	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	30,00	0,12
5	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	m3			483,79 ----- 99,41
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,41
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	375,00	384,38
6	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			308,08 ----- 51,83
	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	250,00	256,25
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 ----- 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
8	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			1 032,33 ----- 749,43
	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	30,00	282,90
9	TsD03C1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 21-30 cm, teren catg. I sau II	100 m3			192,00 ----- 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4800	400,00	192,00

1	2	3	4	5	6	7
10	TsD01B	Împrăștierea 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 ----- 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
11	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			1 032,34 ----- 749,44
	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	30,00	282,90
12	TsF17B	Consolidarea peretilor excavatilor cu panouri din scinduri, la pamint in soluri instabile si umede, latimea: pina la 2,0 m	100 m3			5 760,09 ----- 2 421,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,5000	84,97	2 421,64
	2010102900909	Panouri din scinduri 40 mm	m2	17,0000	120,00	2 101,20
	2811106301305	Constructii metalice	kg	30,0000	40,00	1 236,00
	2955270002610	Ferestru circular electric	h-ut	0,0500	25,00	1,25
13	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			1 012,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
14	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			10,35 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	300,00	10,35
15	TsC50B k=8	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			484,00 ----- 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	375,00	36,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	400,00	448,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,09 ----- 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	375,00	1,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<b>1.2. Tevi canalizare</b>				
17	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 315 mm SN4	m			629,63 ----- 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	25212167005003154	Teava din PVC d=315mm SN4	m	1,0450	567,00	595,48
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	urr.	0,1160	8,00	0,93
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,08
		<b>1.3. Sapaturi camine</b>				
18	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			922,51 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,51
19	TsA04E1	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 umiditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			250,70 ----- 238,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	84,97	238,76
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	6 000,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	30,00	0,12
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	28,00	0,41
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	6 000,00	0,60
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	6 000,00	7,20
20	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 152,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	450,00	1 152,00
21	TsA04E2	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 imbibat cu apa adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			370,51 358,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2200	84,97	358,57
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	6 000,00	3,60
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	6 000,00	0,60
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	6 000,00	7,20
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	28,00	0,41
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	30,00	0,12
22	TsD03C1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 21-30 cm, teren catg. I sau II	100 m3			192,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4800	400,00	192,00
23	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 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
24	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			1 032,33 749,43
	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	30,00	282,90
25	TsF17B	Consolidarea peretilor excavatilor cu panouri din scinduri, la pamint in soluri instabile si umede, latimea: pina la 2,0 m	100 m3			5 760,11 2 421,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,5000	84,97	2 421,66
	2010102900909	Panouri din scinduri 40 mm	m2	17,0000	120,00	2 101,21
	2811106301305	Constructii metalice	kg	30,0000	40,00	1 236,00
	2955270002610	Ferestrua circular electric	h-ut	0,0500	25,00	1,24
26	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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
27	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			10,35 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	300,00	10,35
28	TsC50B k=8	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			483,92 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	375,00	35,92
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	400,00	448,00
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,17

1	2	3	4	5	6	7
						30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	375,00	1,58
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<b>1.4. Instalare camine</b>				
30	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 100,64 ----- 1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,47
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 600,00	124,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	40,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
31	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 790,64 ----- 1 348,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	84,97	944,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	84,97	404,46
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 600,00	116,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 550,00	195,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	14,00	140,98
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	12,00	87,01
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	25,00	45,31
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	2,50	52,87
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	400,00	784,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	45,00	3,42
32	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 418,00 ----- 820,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	84,97	574,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 600,00	131,97
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	250,00	36,47
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,20	1,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	400,00	427,20
33	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 988,56 ----- 948,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	84,97	663,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	84,97	284,65
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	120,00	16,88
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 600,00	131,84
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 550,00	157,33
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	14,00	112,56
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	12,00	72,36
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	25,00	37,69
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	2,50	47,74
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,20	1,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	400,00	459,60
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	45,00	2,74
34	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			301,60 ----- 144,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	84,97	123,21
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	28,00	7,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	6 000,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	6 000,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	6 000,00	120,00
35	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf.	m3			1 753,89 ----- 84,97

1	2	3	4	5	6	7
		art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa B12.5				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100000b1 2.5	Beton B12.5	m3	1,0250	1 550,00	1 652,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,12
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	40,00	8,00
36		KЦД-10	шт.			700,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	шт.	1,0000	700,00	700,00
37		KЦД-15	шт.			1 500,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
38		KЦ-10-9	шт.			800,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9	шт.	1,0000	800,00	800,00
39		KЦ-10-6	шт.			620,00
						0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6	шт.	1,0000	620,00	620,00
40		KЦ15-9	шт.			1 400,00
						0,00
	266112643315222	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9	шт.	1,0000	1 400,00	1 400,00
41		KЦ15-6	шт.			1 000,00
						0,00
	266112643315222 6	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6	шт.	1,0000	1 000,00	1 000,00
42		KЦП1-10-1	шт.			700,00
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	шт.	1,0000	700,00	700,00
43		KЦП1-15-1	шт.			1 700,00
						0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	шт.	1,0000	1 700,00	1 700,00
44		KЦО-1	шт.			220,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	220,00	220,00
45		KЦ7-3	шт.			350,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	350,00	350,00
46		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otelbeton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			525,00
	scara	Scara	kg	15,0000	35,00	525,00
47	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 346mm	шт.			570,20
						55,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	84,97	55,23
	252210330484034 6	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d=346mm	m	0,4000	1 261,00	504,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	50,00	5,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0530	5,00	0,27
	2735725903453	Simna pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	25,00	0,23
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	65,00	2,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,20	0,94
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	105,00	0,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	250,00	0,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
48	DB19B	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			474,69
						23,79
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	84,97	23,79
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 850,00	436,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,90
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	25,00	0,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	450,00	12,60
49	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m			69,07
						22,09
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,2600	84,97	22,09
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	14,00	4,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	400,00	0,04
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	5,00	1,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	22,00	2,64
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	65,00	39,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	50,00	0,10
50	41-01-008-6	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum diluat in trei straturi	100m2			12 574,15
						5 234,15
	1	Muncitor	h-om	61,6000	84,97	5 234,15
	101-1757	Cirpe	kg	0,3000	8,00	2,40
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	14 000,00	280,00
	41010163	Bitum diluat RB-2	t	0,4700	14 000,00	6 580,00
	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	3,9800	120,00	477,60
51		Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesasuport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip usor	шт.			1 500,00
						0,00
	B125	Capac cu rama B125	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
52	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			667,43
						97,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,71
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	375,00	491,63
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
53	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			3 007,16
						390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,20	411,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	250,00	196,95
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatic)	m3	1,0250	1 550,00	1 604,65
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	375,00	272,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,45
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	40,00	2,28
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Prosperus-Cons SRL**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria com.Tohatin**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

