

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01
Retele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 663 544,25 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 constructii				
		1.1. Transee, sapaturi				
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 cu taluz vertical cu adincimea pina la 1.5m	100 m3	7,09	1 086,16 0,00	7 700,90 0,00
2	TsA02E	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 fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	22,85	61,22 61,22	1 398,82 1 398,82

1	2	3	4	5	6	7
3	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 cu sprijiniri cu adincimea mai mult de 1.5m	100 m3	9,08	1 086,27 0,00	9 863,30 0,00
4	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	28,76	133,49 130,33	3 839,07 3 748,43
5	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, pat de nisip sub tevi	m3	48,79	215,87 28,29	10 532,10 1 380,27
6	TsD03B1	Umpluturi pamint 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 15-20 cm, teren catg. III sau IV	100 m3	15,00	256,75 0,00	3 851,25 0,00
7	TsD01B	Umpluturi 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	48,82	14,37 14,37	701,73 701,73
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	15,97	1 823,61 409,09	29 123,09 6 533,09

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
9	TsF15A	Consolidarea peretilor excavatilor si santurilor (transeelor), cu scinduri in soluri instabile, adincimea: pina la 3 m	100 m3	9,36	5 217,87 2 049,99	48 839,27 19 187,87
10	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 - surplus pamint	100 m3	0,71	925,63 0,00	657,20 0,00
11	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	106,50	15,51 0,00	1 651,50 0,00
12	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,71	51,58 0,00	36,62 0,00
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,71	145,15 16,99	103,06 12,06
		Total Transee, sapaturi Inclusiv salariu				118 297,91 32 962,27
		1.2. Tevi canalizare				
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm - tevi canalizate d200 mm, PVC, SN4, SDR41	m	697,00	238,40 18,09	166 162,74 12 607,48
		Total Tevi canalizare Inclusiv salariu				166 162,74 12 607,48
		1.3. Sapaturi camine				
15	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	1,07	1 084,77 0,00	1 160,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II - fara sprijiniri				
16	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 2.0 m adincime teren mijlociu - fara sprijiniri	m3	3,21	89,01 89,01	285,71 285,71
17	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 - cu sprijiniri	100 m3	1,36	1 087,28 0,00	1 478,70 0,00
18	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	5,07	133,88 130,36	678,75 660,91
19	TsD03B1	Umpluturi pamint 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 15-20 cm, teren catg. III sau IV	100 m3	1,56	256,25 0,00	399,75 0,00
20	TsD01B	Umpluturi 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	m3	5,08	14,33 14,33	72,82 72,82

1	2	3	4	5	6	7
		mijlociu				
21	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	1,61	1 823,35 409,07	2 935,60 658,60
22	TsF15A	Consolidarea peretilor excavatilor si santurilor (transeelor), cu scinduri in soluri instabile, adincimea: pina la 3 m	100 m3	1,41	5 214,18 2 049,93	7 352,00 2 890,40
23	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 - surplus pamint	100 m3	0,90	924,56 0,00	832,10 0,00
24	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	135,00	15,53 0,00	2 097,00 0,00
25	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-8	100 m3	0,90	51,52 0,00	46,37 0,00
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,90	146,49 16,49	131,84 14,84
		Total Sapaturi camine Inclusiv salariu				17 471,34 4 583,28
		1.4. Instalare camine				
27	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	28,50	1 022,94 448,03	29 153,79 12 768,88

1	2	3	4	5	6	7
		- fara suporturi beton				
28	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 - suporturi din beton in camine	m3	7,20	1 413,38 46,38	10 176,33 333,93
29	Pret de piata	Element prefabricat KLI-15	buc	15,00	1 050,00 0,00	15 750,00 0,00
30	Pret de piata	Element prefabricat KI 15-9	buc	35,00	1 050,00 0,00	36 750,00 0,00
31	Pret de piata	Element prefabricat KI 15-8	buc	12,00	1 050,00 0,00	12 600,00 0,00
32	Pret de piata	Element prefabricat KII 1-15-2	buc	15,00	1 050,00 0,00	15 750,00 0,00
33	Pret de piata	Element prefabricat KTO-1	buc	15,00	250,00 0,00	3 750,00 0,00
34	Pret de piata	Element prefabricat KI-7-3	buc	18,00	380,00 0,00	6 840,00 0,00
35	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	38,70	347,61 15,77	13 452,53 610,36
36	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip U	buc	15,00	1 668,81 83,48	25 032,16 1 252,26
37	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast - pereu la camine t=10 cm	m3	4,71	647,84 53,37	3 051,32 251,38
38	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari,	m3	2,36	1 112,24	2 624,89

1	2	3	4	5	6	7
		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) - pereu la camine t=5 cm			213,23	503,22
		Total Instalare camine Inclusiv salariu				174 931,02 15 720,03
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				476 863,01 65 873,06

		Прямые затраты	lei	476 863,01
		Asigurari sociale	24,00 %	15 809,53
		Cheltuieli de transport	4,00 %	13 695,17
		Cheltuieli directe	100,00 +	506 367,71
		Cheltuieli de regie	5,00 %	25 318,39
		Total	100,00 +	531 686,10
		Beneficiu de deviz	4,00 %	21 267,44
		Total	100,00 +	552 953,54
		TVA	20,00 %	110 590,71
		Total deviz: Inclisiv salariu		663 544,25 65 873,06

Intocmit

SC "Luxconsistem" SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor Primaria Tohatin

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Transee, sapaturi				
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 cu taluz vertical cu adincimea pina la 1.5m	100 m3			1 086,16 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	530,00	1 086,16
2	TsA02E	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 fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			61,22 61,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	46,38	61,22
3	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 cu sprijiniri cu adincimea mai mult de 1.5m	100 m3			1 086,27 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	530,00	1 086,27
4	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			133,49 130,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	46,38	130,33
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	1 500,00	1,04
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	30,00	0,13
	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 lt=6 St8689	m3	0,0001	1 500,00	0,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	1 500,00	1,56
5	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, pat de nisip sub tevi	m3			215,87 28,29
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	46,38	28,29
	1421102201525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	183,00	187,58
6	TsD03B1	Umpluturi pamint 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 15-20 cm, teren catg. III sau IV	100 m3			256,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7900	325,00	256,75
7	TsD01B	Umpluturi cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			14,37 14,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,37
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			1 823,61 409,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	409,09
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,53
9	TsF15A	Consolidarea peretilor excavatilor si santurilor (transeelor), cu scinduri in soluri instabile, adincimea: pina la 3 m	100 m3			5 217,87 2 049,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	44,2000	46,38	2 049,99
	2010102900908	Lemn rotund de rasinoase 14-24cm	m3	0,4300	1 500,00	665,06
	2010102903007	Scinduri de rasinoase 40-60 mm,IV calitate	m3	1,6100	1 500,00	2 487,18
	2955270002610	Ferestrua circular electric	h-ut	0,1300	120,00	15,64
10	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 - surplus pamint	100 m3			925,63 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	530,00	925,63
11	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			15,51 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	450,00	15,51
12	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			51,58 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	411,70	5,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	325,00	45,77
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			145,15 16,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,99
	1411122201852	Piatra sparta	m3	0,0040	411,70	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	325,00	128,17
		1.2. Tevi canalizare				
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm - tevi canalizate d200 mm, PVC, SN4, SDR41	m			238,40 18,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	46,38	18,09
	2521216700200	Teava din PVC, SN4, D200 mm	m	1,0450	210,42	219,89
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	2,00	0,23
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	95,00	0,19
		1.3. Sapaturi camine				
15	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 - fara sprijiniri	100 m3			1 084,77 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	530,00	1 084,77
16	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale,	m3			89,01 89,01

1	2	3	4	5	6	7
		etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 2.0 m adincime teren mijlociu - fara sprijiniri				
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	46,38	62,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	46,38	26,44
17	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 - cu sprijiniri	100 m3			1 087,28 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	530,00	1 087,28
18	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			133,88 130,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	46,38	130,36
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	1 500,00	0,00
	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	0,44
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m lt=6 St8689	m3	0,0001	1 500,00	0,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	1 500,00	2,96
19	TsD03B1	Umpluturi pamint 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 15-20 cm, teren catg. III sau IV	100 m3			256,25 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7900	325,00	256,25
20	TsD01B	Umpluturi cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			14,33 14,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,33
21	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			1 823,35 409,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	409,07
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,29
22	TsF15A	Consolidarea peretilor excavatilor si santurilor (transeelor), cu scinduri in soluri instabile, adincimea: pina la 3 m	100 m3			5 214,18 2 049,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	44,2000	46,38	2 049,93
	2010102900908	Lemn rotund de rasinoase 14-24cm	m3	0,4300	1 500,00	659,57
	2010102903007	Scinduri de rasinoase 40-60 mm,IV calitate	m3	1,6100	1 500,00	2 489,36
	2955270002610	Ferestruu circular electric	h-ut	0,1300	120,00	15,32
23	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 - surplus pamint	100 m3			924,56 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	530,00	924,56
24	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			15,53 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	450,00	15,53
25	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale	100 m3			51,52

1	2	3	4	5	6	7
		la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-8				0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	411,70	4,58
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	325,00	46,94
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			146,49
						16,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,49
	1411122201852	Piatra sparta	m3	0,0040	411,70	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	325,00	130,00
		1.4. Instalare camine				
27	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana - fara suporturi beton	m3			1 022,94
						448,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	46,38	313,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	46,38	134,50
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	150,00	24,26
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 150,00	95,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	183,00	26,78
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,00	1,41
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	400,00	427,23
28	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 - suporturi din beton in camine	m3			1 413,38
						46,38
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	46,38	41,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2663102100125	Beton B12.5	m3	1,0250	1 210,00	1 290,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,33
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	600,00	60,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	70,00	14,00
29	Pret de piata	Element prefabricat KИД-15	buc			1 050,00
						0,00
	266112643320104 2	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
30	Pret de piata	Element prefabricat KИ 15-9	buc			1 050,00
						0,00
	26611264331532	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,31 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
31	Pret de piata	Element prefabricat KИ 15-8	buc			1 050,00
						0,00
	26611264331530	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-8 (0,31 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
32	Pret de piata	Element prefabricat KИП 1-15-2	buc			1 050,00
						0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
33	Pret de piata	Element prefabricat KTO-1	buc			250,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
34	Pret de piata	Element prefabricat KИ-7-3	buc			380,00
						0,00
	266112643320101 1	Inel prefabricat pt camine KИ-7-3 (0.06m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
35	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			347,61
						15,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	46,38	15,77
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	22,00	330,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	1,70	1,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	183,00	0,38
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	15,00	0,02
36	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip U	buc			1 668,81 83,48
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	46,38	83,48
	2875274200000	Capac cu rama tip U	buc	1,0000	1 400,00	1 428,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,70	28,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	183,00	11,96
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	100,00	103,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	15,00	0,26
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	90,00	13,50
37	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast - pereu la camine t=10 cm	m3			647,84 53,37
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	46,38	53,37
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	411,70	539,32
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,47
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	280,00	42,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	380,00	8,87
38	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) - pereu la camine t=5 cm	m3			1 112,24 213,23
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	46,38	183,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	46,38	30,07
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,70	317,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	183,00	144,23
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	411,70	300,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,07
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	80,00	4,41
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	325,00	5,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	58,00	23,10

APROBAT:

Intocmit
SC "Luxconsistem" SA
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Tohatin
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01
Retele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 663 544,25 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 № 01:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	13,16	46,38	610,36
2.	7123010010200	Betonist	h-om	15,80	46,38	732,80
3.	7129020012800	Pavator	h-om	5,42	46,38	251,38
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	27,00	46,38	1 252,26
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	464,49	46,38	21 543,05
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	299,40	46,38	13 886,18
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25	46,38	104,35
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	82,65	46,38	3 833,31
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	476,03	46,38	22 078,27
10.	9312040019600	Sapator	h-om	34,09	46,38	1 581,10
Total manopera						65 873,06

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,02	411,70	8,24
2.	1411122201852	Piatra sparta	m3	0,00	411,70	0,00
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,72	411,70	708,12
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,09	183,00	1 297,47
5.	1421102201525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	50,01	183,00	9 151,83
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	6,17	411,70	2 540,19
7.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,02	1 500,00	30,00
8.	2010102900908	Lemn rotund de rasinoase 14-24cm	m3	4,77	1 500,00	7 155,00
9.	2010102903007	Scinduri de rasinoase 40-60 mm,IV calitate	m3	17,86	1 500,00	26 790,00
10.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m lt=6 St8689	m3	0,00	1 500,00	0,00
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,61	150,00	691,50
12.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,04	1 500,00	60,00
13.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	80,85	2,00	161,70
14.	2521216700200	Teava din PVC, SN4, D200 mm	m	728,36	210,42	153 261,51
15.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	440,97	1,70	749,65

16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	285,35	1,70	485,09
17.	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,15	2,00	40,30
18.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	15,45	100,00	1 545,00
19.	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	15,00	250,00	3 750,00
20.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	15,00	1 050,00	15 750,00
21.	26611264331530	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-8 (0,31 m3)	buc	12,00	1 050,00	12 600,00
22.	26611264331532	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,31 m3)	buc	35,00	1 050,00	36 750,00
23.	26611264332010 11	Inel prefabricat pt camine KЦ-7-3 (0.06m3)	buc	18,00	380,00	6 840,00
24.	26611264332010 42	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15	buc	15,00	1 050,00	15 750,00
25.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,44	0,00	0,00
26.	2663102100125	Beton B12.5	m3	7,68	1 210,00	9 292,80
27.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,36	1 150,00	2 714,00
28.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	580,50	22,00	12 771,00
29.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,51	28,00	14,28
30.	2875274200000	Capac cu rama tip U	buc	15,30	1 400,00	21 420,00
31.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,14	30,00	4,20
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,13	15,00	16,95
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,02	15,00	30,30
		Total materiale de constructii				342 379,13

Utilaje de constructii:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,72	600,00	432,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,59	400,00	236,00
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,72	280,00	201,60
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	40,93	530,00	21 692,90
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,04	325,00	13,00
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	13,95	325,00	4 533,75
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,94	58,00	54,52
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,44	70,00	100,80
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,39	95,00	132,05
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,13	80,00	10,40
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	165,78	150,00	24 867,00
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,25	90,00	202,50
13.	2955270002610	Ferestru circular electric	h-ut	1,40	120,00	168,00
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	30,44	400,00	12 176,00
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,33	450,00	3 748,50
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,11	380,00	41,80
		Total utilaje de constructii				68 610,82

Прямые затраты	lei	476 863,01
Asigurari sociale	24,00 %	15 809,53
Cheltuieli de transport	4,00 %	13 695,17
Cheltuieli directe	100,00 +	506 367,71
Cheltuieli de regie	5,00 %	25 318,39
Total	100,00 +	531 686,10

Beneficiu de deviz	4,00 %	21 267,44
Total	100,00 +	552 953,54
TVA	20,00 %	110 590,71

Total deviz:

663 544,25

Intocmit

SC "Luxconsistem" SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Tohatin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)