

**Reabilitarea str. 31 August 1989
in perimetrul str. Chisinau si str.
Stefan cel Mare si Sfint din or.
Songera, mun.Chisinau cu
lungimea de 0,5 km**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
canalizare pluviala**

Valoarea de deviz 1 539 554,94 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. canalizare pluviala				
		1.1. 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	8,5700	738,00 0,00	6 324,66 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	49,8800	111,24 111,24	5 548,65 5 548,65
3	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 003,0000	26,88 19,44	26 962,24 19 498,32
4	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 (Pat de nisip, H= 100 mm)	m3	46,5000	322,33 32,94	14 988,26 1 531,71

1	2	3	4	5	6	7
5	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	139,0500	16,74 16,74	2 327,70 2 327,70
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	139,0500	41,70 40,50	5 798,39 5 631,53
7	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	6,2600	376,05 0,00	2 354,07 0,00
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	6,2600	1 230,68 476,28	7 704,05 2 981,51
9	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 (Ingramadirea si incarcarea pamintului in autovehicol)	100 m3	1,4200	810,00 0,00	1 150,20 0,00
10	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	227,0000	6,75 0,00	1 532,25 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,4200	158,83 19,44	225,54 27,60
		<i>Total</i>	lei			74 916,01
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				74 916,01 37 547,02
		1.2. Conducte				
12	AcA14C	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m	m	75,0000	325,40 41,58	24 405,30 3 118,50

1	2	3	4	5	6	7
		lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 250-400 mm x 6 m (Conducta din PEID corugata, SN4, SDR33, D=250 mm) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150				
13	AcA14C	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 250-400 mm x 6 m (Conducta din PEID corugata, SN4, SDR33, D=315 mm) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	33,0000	418,24 41,58	13 801,78 1 372,14
14	AcA14C	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 250-400 mm x 6 m (Conducta din PEID corugata, SN4, SDR33, D=400 mm) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	198,0000	649,80 41,58	128 660,00 8 232,84
15	AcA14D	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 500-600 mm x 6 m (Conducta din PEID corugata, SN4, SDR33, D=500 mm) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	33,0000	839,39 54,54	27 699,72 1 799,82
16		Banda de semnalizare	m	339,0000	10,00 0,00	3 390,00 0,00
17	AcA22C	Imbinarea pieselor intermediare, de legatura a tevilor mufate din PVC, cu flanse mobile, din fonta, tip CS- 39/77, avind diametrul de	buc	7,0000	1 030,61 152,28	7 214,24 1 065,96

1	2	3	4	5	6	7
		225 mm. (Cot corugat injectat, 30 grade, D=250 mm) Mat. marunt (citom, suruburi)=1,0500				
18	AcA22C	Imbinarea pieselor intermediare, de legatura a tevilor mufate din PVC, cu flanse mobile, din fonta, tip CS- 39/77, avind diametrul de 225 mm. (Cot corugat injectat, 45 grade, D=250 mm) Mat. marunt (citom, suruburi)=1,0500	buc	7,0000	735,72 152,28	5 150,06 1 065,96
		<i>Total</i>	lei			210 321,10
		Total Conducte Inclusiv salariu				210 321,10 16 655,22
		1.3. Rigole carosabile din beton				
19	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Rigola carosabila, L=2000 mm, B=600 mm, H=750 mm)	buc	17,0000	2 371,22 113,40	40 310,73 1 927,80
20	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Bloc din beton pentru deversare, TIP 110)	buc	1,0000	603,72 113,40	603,72 113,40
21	DE16A	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv. (Placa carosabila, L=500 mm, B=400 mm, H= 150 mm)	buc	68,0000	152,14 16,20	10 345,86 1 101,60
22	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	0,5000	1 958,36 460,62	979,18 230,31
23	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	2,0000	1 958,36 460,62	3 916,71 921,24
		<i>Total</i>	lei			56 156,20
		Total Rigole carosabile din beton Inclusiv salariu				56 156,20 4 294,35
		1.4. Camine de vizitare				

1	2	3	4	5	6	7
24	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 (Beton de ciment clasa B15/M200 - 2.81 m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,0067	m3	3,0500	42 319,88 856,98	129 075,64 2 613,79
25	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 (Beton de ciment clasa B15/M200 - 9.78 m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,0067	m3	7,9000	42 711,59 856,98	337 421,57 6 770,14
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KIЦI-10 (0,16M3) (0,16 m3)	buc	5,0000	450,00 0,00	2 250,00 0,00
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. camine KIJ;-10-3 (0,08 m3)	buc	5,0000	450,00 0,00	2 250,00 0,00
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. camine KIЦI;-10-9 (0,28 m3)	buc	5,0000	550,00 0,00	2 750,00 0,00
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KIЦII-10-1(0,10 m3)	buc	5,0000	458,00 0,00	2 290,00 0,00
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, KIЦO-1(0,02 m3)	buc	5,0000	125,00 0,00	625,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
31	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc	8,0000	700,00 0,00	5 600,00 0,00
32	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. camine KИД-15-9 (0,4 m3)	buc	8,0000	950,00 0,00	7 600,00 0,00
33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	8,0000	750,00 0,00	6 000,00 0,00
34	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	10,0000	125,00 0,00	1 250,00 0,00
35	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. camine KИД-7-3 (0,05 m3)	buc	2,0000	300,00 0,00	600,00 0,00
36		Consum de metale pentru constructia	kg	142,1000	24,00 0,00	3 410,40 0,00
37		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	291,0000	24,00 0,00	6 984,00 0,00
38	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,4300	936,42 347,77	402,66 149,54
39		Capac carosabil cu rama din fonta	buc	13,0000	2 269,12	29 498,56

1	2	3	4	5	6	7
		cu inchizator C250			0,00	0,00
40	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pereu)(Exclus compresor mobil)	m3	2,5000	603,66 53,46	1 509,15 133,65
41	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	2,5000	1 627,48 207,90	4 068,70 519,75
		<i>Total</i>	lei			543 585,68
		Total Camine de vizitare Inclusiv salariu				543 585,68 10 186,87
		1.5. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt				
42	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	630,0000	59,89 15,66	37 728,50 9 865,80
43	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	34,2000	229,92 86,40	7 863,11 2 954,88
44	TsC03C1	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. III	100 m3	1,0700	846,00 0,00	905,22 0,00
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	64,1300	407,61 48,60	26 140,22 3 116,72
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	53,4400	501,95 53,46	26 824,15 2 856,90
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	53,4400	101,91 53,46	5 446,07 2 856,90
48	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,2600	9 912,58 0,00	2 577,27 0,00
49	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	427,5000	165,18 6,48	70 614,38 2 770,20

1	2	3	4	5	6	7
50	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1300	9 912,54 0,00	1 288,63 0,00
51	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	427,5000	183,62 6,48	78 496,01 2 770,20
		<i>Total</i>	lei			257 883,56
		Total Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt Inklusiv salariu				257 883,56 27 191,60
		1.6. Transportarea gunoiului				
52	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 (Ingramadirea si incarcarea asfaltului decapat, nisipului si pietrisului sapat)	100 m3	0,8800	810,00 0,00	712,80 0,00
53	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	167,2000	9,58 0,00	1 600,94 0,00
54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,8800	158,83 19,44	139,77 17,11
		<i>Total</i>	lei			2 453,51
		Total Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				2 453,51 17,11
		<i>Total</i>	lei			1 145 316,06
		Total canalizare pluviala Inklusiv salariu				1 145 316,06 95 892,17

		Total	lei			1 145 316,06
		Fondul social	24 %			23 014,12
		Cheltuieli de regie	6 %			70 099,81
		Cheltuieli de transport	2 %			19 376,34
		Total				1 257 806,33

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu	2 %			25 156,13
		Total				1 282 962,45
		TVA	20 %			256 592,49
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 539 554,94
						95 892,17

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea str. 31 August 1989
in perimetrul str. Chisinau si str.
Stefan cel Mare si Sfint din or.
Songera, mun.Chisinau cu
lungimea de 0,5 km**

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № canalizare pluviala

Valoarea de deviz 1 539 554,94 lei

Intocmit in prețuri curente 28.09.2022

№ 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
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	191,3250	54,00	10 331,55
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	54,6000	54,00	2 948,40
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	361,0800	54,00	19 498,32
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	102,6000	54,00	5 540,40
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	21,3250	54,00	1 151,55
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	430,0845	54,00	23 224,56
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,7692	54,00	149,54
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	472,1902	54,00	25 498,27
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,6000	54,00	248,40
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	52,1220	54,00	2 814,59
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	54,7200	54,00	2 954,88
12.	9312040019600	Sapator	h-om	28,3650	54,00	1 531,71
Total manopera						95 892,17

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	231,5596	1 791,67	414 878,48
2.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu	t	40,1850	1 595,83	64 128,43

	0	agregate mari				
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	40,1850	1 791,67	71 998,26
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	61,4652	347,86	21 381,28
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,5650	1 791,67	4 595,63
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,8750	450,00	1 293,75
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	118,3495	282,33	33 413,61
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4193	4,00	1,68
9.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	79,3919	155,00	12 305,74
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,2521	4 500,00	5 634,47
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,4335	125,00	179,18
12.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,0030	4 855,00	4 869,56
13.	2320156200901	Motorina	kg	19,8480	19,00	377,11
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,8385	28,00	23,48
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	110,2665	17,00	1 874,53
16.	23203226000401	Bitum	t	0,4017	9 519,00	3 823,78
17.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,3540	48,00	160,99
18.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,6770	35,00	58,70
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2365	35,00	8,28
20.	25132066215001	Banda de semnalizare	m	339,0000	10,00	3 390,00
21.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	12,9413	150,00	1 941,19
22.	25137366015003 15	Inel de cauciuc pentru etansare 315	buc	5,6941	158,00	899,68
23.	25137366015004 00	Inel de cauciuc pentru etansare 400	buc	34,1649	200,00	6 832,98
24.	25137366015005 00	Inel de cauciuc pentru etansare 500	buc	5,6941	312,00	1 776,57
25.	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	14,8470	150,00	2 227,05
26.	2523156701800	Conducta din PEID corugata, SN4, SDR33, D=250 mm	buc	12,9413	1 270,00	16 435,39
27.	25231567018003 15	Conducta din PEID corugata, SN4, SDR33, D=315 mm	buc	5,6941	1 800,00	10 249,47
28.	25231567018004 00	Conducta din PEID corugata, SN4, SDR33, D=400mm	buc	34,1649	3 100,00	105 911,19
29.	25231567018005 00	Conducta din PEID corugata, SN4, SDR33, D=500 mm	buc	5,6941	4 000,00	22 776,60
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	42,3000	2,39	101,10
31.	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,8213	2,39	21,08
32.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	10,0000	125,00	1 250,00
33.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,0000	300,00	600,00
34.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	5,0000	450,00	2 250,00
35.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,28 m3)	buc	5,0000	550,00	2 750,00
36.	26611264331011 3	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-3 (0,08 m3)	buc	5,0000	450,00	2 250,00
37.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	5,0000	458,00	2 290,00
38.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	8,0000	700,00	5 600,00
39.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	8,0000	950,00	7 600,00
40.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-	buc	8,0000	750,00	6 000,00

		1(0,27 m3)				
41.	26611264331955	KIIO-1 (0,02 m3)	buc	5,0000	125,00	625,00
42.	2663102100000	Beton	m3	5,2017	1 235,00	6 424,08
43.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	1,3783	1 237,00	1 705,00
44.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	12,5900	1 237,00	15 573,83
45.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,1080	820,00	88,56
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,7939	820,00	651,01
47.	2666122800600b	Bloc din beton pentru deversare, TIP 110	buc	1,0100	250,00	252,50
48.	2666122800600r	Rigola carosabila, L=2000 mm, B=600 mm, H=750 mm)	buc	17,1700	2 000,00	34 340,00
49.	2666122800611p	Placa carosabila, L=500 mm, B=400 mm, H= 150 mm	buc	68,4760	135,00	9 244,26
50.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,2050	1 999,00	4 407,80
51.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	4,7025	18,00	84,64
52.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	4,7025	18,00	84,64
53.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	291,0000	24,00	6 984,00
54.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	142,1000	24,00	3 410,40
55.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	3,0090	650,00	1 955,85
56.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,8054	155,00	279,84
57.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	14,9447	24,00	358,67
58.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta C250	buc	13,0000	2 269,12	29 498,56
59.	28752744281002	Cot corugat injectat, 30 grade, D=250mm	buc	7,3500	685,00	5 034,75
60.	28752744281002	Cot corugat injectat, 45 grade, D=250mm	buc	7,3500	404,16	2 970,58
61.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	39,1050	12,00	469,26
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5423	12,00	6,51
63.	4100126202818	Apa	m3	17,3510	12,00	208,21
		Total materiale de constructii				968 817,19

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	26,5050	125,00	3 313,12
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	72,8742	75,00	5 465,56
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	35,9121	75,00	2 693,41
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	9,0000	450,00	4 050,00
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1170	360,00	42,12
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,6532	616,00	402,38
7.	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	9,7043	276,00	2 678,37
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	25,2580	360,00	9 092,88
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,8234	345,00	2 354,07
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	345,00	317,40
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,5000	35,00	52,50
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	3,5550	36,00	127,98
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	26,5050	45,00	1 192,72
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,8125	350,00	284,38
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,5000	35,00	52,50

16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	59,0318	80,00	4 722,54
17.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,8322	125,00	104,02
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	185,2200	125,00	23 152,50
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8750	220,00	192,50
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	38,4120	440,00	16 901,28
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,6250	450,00	281,25
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	12,5328	250,00	3 133,19
Total utilaje de construcții						80 606,70

Total	lei	1 145 316,06
Fondul social	24 %	23 014,12
Cheltuieli de regie	6 %	70 099,81
Cheltuieli de transport	2 %	19 376,34
Total		1 257 806,33
Beneficiu	2 %	25 156,13
Total		1 282 962,45
TVA	20 %	256 592,49

Total deviz:

1 539 554,94

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea str. 31 August 1989 in
perimetrul str. Chisinau si str. Stefan cel Mare si
Sfint din or. Songera, mun.Chisinau cu lungimea
de 0,5 km**

Investitor Primaria or.Singera

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. canalizare pluviala				
		1.1. 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			738,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	360,00	738,00
		<i>Total</i>	lei			6 324,66
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			111,24 111,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,00	111,24
		<i>Total</i>	lei			5 548,65
3	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			26,88 19,44
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	54,00	19,44
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	155,00	0,28
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	650,00	1,95
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 855,00	4,86
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	24,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			26 962,24
4	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 (Pat de nisip, H= 100 mm)	m3			322,33 32,94
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	54,00	32,94
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	282,33	289,39
		<i>Total</i>	lei			14 988,26
5	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			16,74 16,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,00	16,74
		<i>Total</i>	lei			2 327,70
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			41,70 40,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	54,00	40,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			5 798,39
7	TsD02A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			376,05 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,0900	345,00	376,05
		<i>Total</i>	lei			2 354,07
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m3			1 230,68 476,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,00	476,28
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	80,00	754,40
		<i>Total</i>	lei			7 704,05
9	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (Ingrădirea și încărcarea pământului în autovehicul)	100 m3			810,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	360,00	810,00
		<i>Total</i>	lei			1 150,20
10	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t			6,75 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0270	250,00	6,75
		<i>Total</i>	lei			1 532,25
11	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			158,83 19,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,00	19,44
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0040	347,86	1,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	345,00	138,00
		<i>Total</i>	lei			225,54
		1.2. Conducte				
12	AcA14C	Montarea în pământ a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticlă prin înfășurare, asamblate cu mufa și cep tip P-200-800 mm și tip L-800-1200 mm, tuburile având diametrul de 250-400 mm x 6 m (Conductă din PEID corugată, SN4, SDR33, D=250 mm) Materiale marunte (lichid de curățire, cirpe)=1,0150	m			325,40 41,58
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,7700	54,00	41,58
	2523156701800	Conductă din PEID corugată, SN4, SDR33, D=250 mm	buc	0,1700	1 270,00	219,14
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,1700	150,00	25,88
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,44
	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,0100	36,00	0,36
	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	0,0500	440,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			24 405,30
13	AcA14C	Montarea în pământ a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticlă prin înfășurare, asamblate cu mufa și cep tip P-200-800 mm și tip L-800-1200 mm, tuburile având diametrul de 250-400 mm x 6 m	m			418,24 41,58

1	2	3	4	5	6	7
		(Conducta din PEID corugata, SN4, SDR33, D=315 mm) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7700	54,00	41,58
	2523156701800315	Conducta din PEID corugata, SN4, SDR33, D=315 mm	buc	0,1700	1 800,00	310,59
	2513736601500315	Inel de cauciuc pentru etansare 315	buc	0,1700	158,00	27,26
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	36,00	0,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0500	440,00	22,00
		Total	lei			13 801,78
14	AcA14C	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 250-400 mm x 6 m (Conducta din PEID corugata, SN4, SDR33, D=400 mm) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			649,80 41,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7700	54,00	41,58
	2523156701800400	Conducta din PEID corugata, SN4, SDR33, D=400mm	buc	0,1700	3 100,00	534,91
	2513736601500400	Inel de cauciuc pentru etansare 400	buc	0,1700	200,00	34,51
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	36,00	0,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0500	440,00	22,00
		Total	lei			128 660,00
15	AcA14D	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 500-600 mm x 6 m (Conducta din PEID corugata, SN4, SDR33, D=500 mm) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			839,39 54,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0100	54,00	54,54
	2523156701800500	Conducta din PEID corugata, SN4, SDR33, D=500 mm	buc	0,1700	4 000,00	690,20
	2513736601500500	Inel de cauciuc pentru etansare 500	buc	0,1700	312,00	53,84
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0040	4 500,00	18,27
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0150	36,00	0,54
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0500	440,00	22,00
		Total	lei			27 699,72
16		Banda de semnalizare	m			10,00 0,00
	25132066215001	Banda de semnalizare	m	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			3 390,00
17	AcA22C	Imbinarea pieselor intermediare, de legatura a tevilor mufate din PVC, cu flanse mobile, din fonta, tip CS- 39/77, avind diametrul de 225 mm. (Cot corugat injectat, 30 grade, D=250 mm) Mat. marunt (citom, suruburi)=1,0500	buc			1 030,61 152,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8200	54,00	152,28
	2875274428100250	Cot corugat injectat, 30 grade, D=250mm	buc	1,0000	685,00	719,25
	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	1,0100	150,00	159,08
		Total	lei			7 214,24
18	AcA22C	Imbinarea pieselor intermediare, de legatura a tevilor mufate din PVC, cu flanse mobile, din	buc			735,72

1	2	3	4	5	6	7
		fonta, tip CS- 39/77, avind diametrul de 225 mm. (Cot corugat injectat, 45 grade, D=250 mm) Mat. marunt (citom, suruburi)=1,0500				152,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8200	54,00	152,28
	28752744281002502	Cot corugat injectat, 45 grade, D=250mm	buc	1,0000	404,16	424,37
	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	1,0100	150,00	159,08
		Total	lei			5 150,06
		1.3. Rigole carosabile din beton				
19	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Rigola carosabila, L=2000 mm, B=600 mm, H=750 mm)	buc			2 371,22 113,40
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	54,00	102,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,00	10,80
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	820,00	4,92
	2666122800600rc	Rigola carosabila, L=2000 mm, B=600 mm, H=750 mm)	buc	1,0100	2 000,00	2 020,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,39	5,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	282,33	2,26
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
		Total	lei			40 310,73
20	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Bloc din beton pentru deversare, TIP 110)	buc			603,72 113,40
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	54,00	102,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,00	10,80
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	820,00	4,92
	2666122800600bb	Bloc din beton pentru deversare, TIP 110	buc	1,0100	250,00	252,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,39	5,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	282,33	2,26
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
		Total	lei			603,72
21	DE16A	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv. (Placa carosabila, L=500 mm, B=400 mm, H= 150 mm)	buc			152,14 16,20
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,3000	54,00	16,20
	2666122800611pc	Placa carosabila, L=500 mm, B=400 mm, H= 150 mm	buc	1,0070	135,00	135,95
		Total	lei			10 345,86
22	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			1 958,36 460,62
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	54,00	460,62
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 235,00	1 284,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	220,00	77,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	350,00	113,75
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	35,00	21,00
		Total	lei			979,18
23	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			1 958,36 460,62
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	54,00	460,62
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 235,00	1 284,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	220,00	77,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	350,00	113,75

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	35,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			3 916,71
		1.4. Camine de vizitare				
24	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 (Beton de ciment clasa B15/M200 - 2.81 m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,0067	m3			42 319,88 856,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	54,00	599,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	54,00	257,04
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 237,00	1 139,66
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	125,00	16,36
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	820,00	59,45
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 237,00	155,71
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	17,00	171,19
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	155,00	1 123,81
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	19,00	34,44
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1 791,67	37 888,45
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,39	1,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	440,00	862,40
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	125,00	9,50
		<i>Total</i>	lei			129 075,64
25	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 (Beton de ciment clasa B15/M200 - 9.78 m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,0067	m3			42 711,59 856,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	54,00	599,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	54,00	257,04
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 237,00	1 531,37
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	125,00	16,36
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	820,00	59,45
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 237,00	155,71
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	17,00	171,19
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	155,00	1 123,81
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	19,00	34,44
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1 791,67	37 888,45
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,39	1,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	440,00	862,40
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	125,00	9,50
		<i>Total</i>	lei			337 421,57
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16м3) (0,16 m3)	buc			450,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			2 250,00
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. camine KИ;-10-3 (0,08 m3)	buc			450,00 0,00
	266112643310113	Inel prefabricat pt. camine KИ;-10-3 (0,08 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			2 250,00
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. camine KИД;-10-9 (0,28 m3)	buc			550,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			2 750,00
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KИПИ-10-1(0,10 m3)	buc			458,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИПИ-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	458,00	458,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 290,00
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, KIQO-1(0,02 m3)	buc			125,00 0,00
	26611264331955	KIQO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			625,00
31	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KIQI-15	buc			700,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Total</i>	lei			5 600,00
32	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. camine KI-15-9 (0,4 m3)	buc			950,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			7 600,00
33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KIQII-15-1(0,27 m3)	buc			750,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
34	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc			125,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			1 250,00
35	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc			300,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
36		Consum de metale pentru constructia	kg			24,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	24,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			3 410,40
37		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			24,00 0,00
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	24,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			6 984,00
38	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			936,42 347,77
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	54,00	347,76
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,00	374,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,00	3,90
		<i>Total</i>	lei			402,66
39		Capac carosabil cu rama din fonta cu inchizator C250	buc			2 269,12

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta C250	buc	1,0000	2 269,12	2 269,12
		Total	lei			29 498,56
40	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pereu)(Exclus compresor mobil)	m3			603,66
						53,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,00	53,46
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		Total	lei			1 509,15
41	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 627,48
						207,90
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	54,00	186,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,00	21,60
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 235,00	1 284,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			4 068,70
		1.5. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt				
42	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			59,89
						15,66
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	54,00	15,66
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 999,00	7,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	125,00	36,75
		Total	lei			37 728,50
43	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			229,92
						86,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	54,00	86,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	616,00	11,77
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,87
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	125,00	96,87
		Total	lei			7 863,11
44	TsC03C1	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. III	100 m3			846,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	360,00	846,00
		Total	lei			905,22
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			407,61
						48,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	54,00	48,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	282,33	310,56
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		Total	lei			26 140,22
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			501,95
						53,46

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,00	53,46
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	347,86	400,04
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			26 824,15
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			101,91 53,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,00	53,46
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			5 446,07
48	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 912,58 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 519,00	9 804,57
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	360,00	108,00
		<i>Total</i>	lei			2 577,27
49	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			165,18 6,48
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	54,00	6,48
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 595,83	150,01
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 791,67	5,38
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	276,00	3,12
		<i>Total</i>	lei			70 614,38
50	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 912,54 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 519,00	9 804,57
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	360,00	108,00
		<i>Total</i>	lei			1 288,63
51	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			183,62 6,48
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	54,00	6,48
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 791,67	168,42
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 791,67	5,38
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	276,00	3,15
		<i>Total</i>	lei			78 496,01
		1.6. Transportarea gunoiului				
52	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 (Ingramadirea si incarcarea asfaltului decapat, nisipului si pietrisului sapat)	100 m3			810,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	360,00	810,00
		<i>Total</i>	lei			712,80
53	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,58 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	250,00	9,58
		<i>Total</i>	lei			1 600,94
54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100 m3			158,83

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria II				19,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,00	19,44
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	347,86	1,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	345,00	138,00
		<i>Total</i>	lei			139,77

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.