

DETS sce.Buiucani Reparatia acoperisului la LT "N.GOGOL"

(denumirea obiectivului)



WinCmera2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL №

Reparatia acoperisului la LT "N.Gogol str.A.Sciusev 90

Valoarea de deviz 147 742,88 lei

Intocmit in prețuri curente 05.04.2020

№ 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. Capitolul 1. Reparatia acoperisului				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	654,500	15,70 15,14	10 275,65 9 910,44
2	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	4,000	18,08 18,08	72,32 72,32
3	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	108,400	35,43 5,65	3 840,94 612,46
4	RpCK33C	Repararea scafelor maxim 25 cm latime,turnate pe loc, sclivisite din mortar de ciment marca M 100-T, inclusiv desfacerea zonei de incastrare in perete, in camere mai mari de 16 mp	m	114,200	24,99 18,98	2 853,57 2 167,97
5	RpCE18B	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, atit spre interior, cit si spre exterior, cu snur de vata minerala lipit cu mastic bituminos	m	114,200	16,91 7,68	1 931,55 877,51
6	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri	m	114,200	15,97 9,49	1 823,80 1 083,98



1	2	3	4	5	6	7
		polimerice				
7	RpCE03A	Izolatii higrofuge pe suprafete verticale sau inclinate la peste 20 grade, plane sau curbe, la subsoluri sau acoperisuri de beton (aticuri, seduri, timpene, calcane etc.), executate la cald, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau cu gletuitorul de cauciuc	m2	84,500	55,36 4,07	4 678,06 343,74
8	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	654,500	15,31 1,58	10 019,68 1 035,42
9	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Bipoli, stratul de jos	m2	654,500	42,98 15,90	28 131,34 10 406,55
10	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Bipoli, stratul de sus	m2	654,500	50,02 15,90	32 738,84 10 406,55
11	RpCI15A	Revizuirea invelitorii din tabla zincata sau aluminiu, plana, la cladiri existente	m2	84,600	8,89 7,68	752,18 650,07
12	IzB04B	Protectie anticoroziva a strapungerilor (la conducte, sifoane etc.) cu masa de spaclu din mastic bituminos, in grosime medie de 18 mm, cu doua straturi de armare	buc	4,000	274,93 95,83	1 099,70 383,30
13	IzF08A	Hidroizolarea gurilor de scurgere la acoperisuri, executata cu un strat de pinza bitumata sau un strat de tesatura din fibre de sticla bitumata lipita cu mastic de bitum H 80/90, pe gulerul de stut, inclusiv confectionarea gulerului cu stut din tabla de plumb de 2 mm grosime, avind diam. 50-100 mm	buc	4,000	51,22 25,09	204,89 100,35
14	RpCI25E	Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -gargui (gura de scurgere) din teava de otel zincata de 2", cu sectiunea de 10x15 cm, confectionat pe santier, montat prin cimentare	buc	4,000	75,88 6,78	303,53 27,12
15	RpSB32C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind	buc	1,000	94,56 13,11	94,56 13,11

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 160 mm-Manson--mufa de protectie				
16	RpSB27A	Montarea gurii de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm	buc	4,000	149,72 30,51	598,90 122,04
17	IzF22B	Piese aferente lucrarilor de hidroizolatii: deflectoare (dispozitive pt. comunicarea stratului de difuzie cu atmosfera) simple, cu diam. de 80 mm, prevazuta cu caciuli de protectie, confectionate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si cu guler de 300 mm diametrul si 20...30 mm inaltime-aerator (deflector) gata confectionat.Resursare:chilturi,manope ra-dupa norme,aerator-1.0 buc/buc	buc	8,000	135,58 41,81	1 084,64 334,48
18	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg-Parafrunzar gata confwectionat (Total: 4 buc)	kg	5,000	19,84 4,75	99,20 23,73
19	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	56,400	25,09 25,09	1 414,85 1 414,85
20	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	56,400	112,50 0,00	6 345,00 0,00

Cheltuieli directe	lei	108 363,20
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	8 996,85
Transport	3,50 %	2 149,82
Total	100,00 +	119 509,87
Cheltuieli de regie	2,00 %	2 390,20
Total	100,00 +	121 900,07
Beneficiu	1,00 %	1 219,00
Total	100,00 +	123 119,07
Total Capitolul 1. Reparatia acoperisului		123 119,07
Inclusiv salariu		39 985,99
Cheltuieli directe	lei	123 119,07
TVA	20,00 %	24 623,81

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**147 742,88
39 985,99**



Intocmit

(SRL SIMCON LUX)

(funcția, semnătura)

Verificat

(DETS sec. Buiucani)

(funcția, semnătura)

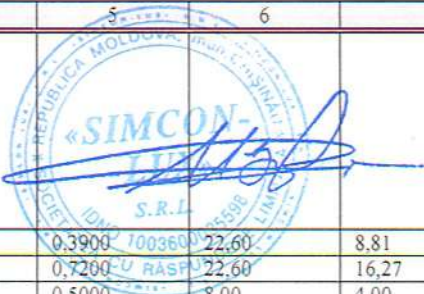


Investitor
ObiectDETS sec.BUIUCni
DETS sce.Buiucani Reparatia acoperisului la LT "N.GOGOL"Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Reparatia acoperisului la LT "N.Gogol str.A.Sciusev 90
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi 05.04.2020

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Reparatia acoperisului				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			15,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	22,60	10,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	22,60	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	9,30	0,56
2	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			18,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	22,60	18,08
3	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			35,43
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	22,60	5,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	166,67	4,67
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	0,00	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,50	13,00
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	600,00	12,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	9,30	0,11
4	RpCK33C	Repararea scafelor maxim 25 cm latime,turnate pe loc, sclivisite din mortar de ciment marca M 100-T, inclusiv desfacerea zonei de incastrare in perete, in camere mai mari de 16 mp	m			24,99
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7400	22,60	16,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	22,60	2,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	1,50	4,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	166,67	1,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	2,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	9,30	0,14
5	RpCE18B	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, atit spre interior, cit si spre exterior, cu snur de vata minerala lipit cu mastic bituminos	m			16,91
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2300	22,60	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	22,60	2,49
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,3000	10,00	3,09
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1200	14,00	1,73
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,0750	14,00	1,08
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,0700	1,00	0,07
	2682162608375	Snur vata minerala impl. simra zn cu D=60 mm	m	1,0500	3,00	3,24
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	9,30	0,01
6	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m			15,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3500	22,60	7,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	22,60	1,58
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	40,00	6,33
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	13,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
7	2922140006702 RpCE03A	Macara de fereastră Izolatii higrofuge pe suprafete verticale sau inclinate la peste 20 grade, plane sau curbe, la subsoluri sau acoperisuri de beton (aticuri, seduri, timpene, calcane etc.), executate la cald, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau cu gletuitorul de cauciuc	h-ut m2	0,0012 55,36	9,30	0,01
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	22,60	2,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	22,60	2,03
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,4000	10,00	35,02
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3500	1,00	0,36
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	14,00	11,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	14,00	4,33
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	1,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0023	9,30	0,02
8	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			15,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	22,60	0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	22,60	0,68
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	19,00	13,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	9,30	0,03
9	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu -Bipoli, stratul de jos	m2			42,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	35,00	10,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2682132600471	Membrane bituminoase Bipoli XPP (elastobit)	m2	1,1500	20,17	24,36
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,21	2,59
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	1,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	1,00	0,04
10	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu -Bipoli, stratul de sus	m2			50,02
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	35,00	10,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2682132600470	Membrane bituminoase BipoliTKP (elastobit)	m2	1,1500	26,00	31,40
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,21	2,59
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	1,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	1,00	0,04
11	RpCI15A	Revizuirea invelitorii din tabla zincata sau aluminiu, plana, la cladiri existente	m2			8,89
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2200	22,60	4,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	22,60	2,71
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,4 mm grosime	kg	0,0240	18,00	0,48
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0010	1,00	0,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0080	18,00	0,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0160	32,00	0,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	9,30	0,01
12	IzB04B	Protectie anticoroziva a strapungerilor (la conducte, sifoane etc.) cu masa de spaclu din mastic bituminos, in grosime medie de 18 mm, cu doua straturi de armare	buc			274,93
	7134050013250	Izolator	h-om	4,2400	22,60	95,83
	1421102201062	Cuart macinat orsova S 8517	kg	22,5670	2,00	45,13
	3720107307000	Caolin coloidal de Harghita cal.II	kg	1,1020	20,00	22,04
	1450332205692	Azbest micronizat	kg	1,5630	5,00	7,82
	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	6,3240	10,00	63,24
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,4700	10,00	4,70
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	2,1400	8,00	17,12
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0080	700,00	5,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	15,0000	0,50	7,50
	2414126109781	Toluen	kg	0,1510	15,00	2,27
	2320166200676	White spirit	kg	0,6420	5,00	3,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0080	9,30	0,07
	2952270003371	Malaxor de chituri 10 l	h-ut	0,2000	2,00	0,40
13	IzF08A	Hidroizolarea gurilor de scurgere la	buc			51,22

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisuri, executata cu un strat de pinza bitumata sau un strat de tesatura din fibre de sticla bitumata lipita cu mastic de bitum H 80/90, pe gulerul de stut, inclusiv confectionarea gulerului cu stut din tabla de plumb de 2 mm grosime, avind diam. 50-100 mm				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3900	22,60	8,81
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7200	22,60	16,27
	2682132602070	Tesatura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	0,5000	8,00	4,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2000	1,00	0,20
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,0000	10,00	10,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00034	700,00	0,17
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,6600	0,50	0,33
	2732103666827	Tabla din plumb PB 99,96 2 x 500 S 490	kg	5,2000	1,00	5,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	1,00	0,06
	2413147300292	Acid sulfuric tip 96 cu min. 92 % acid sulfuric monohidratat	kg	0,1000	1,00	0,10
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,1500	40,00	6,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	1,00	0,07
14	RpCI25E	Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -gargui (gura de scurgere) din teava de otel zincata de 2", cu sectiunea de 10x15 cm, confectionat pe santier, montat prin cimentare	buc			75,88
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2000	22,60	4,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	22,60	2,26
	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0,1800	18,00	3,30
	2722103303738	Teava sudata constr cmh 102 x 4 /OL 32 I S 7657	m	0,6000	55,00	33,66
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	1,50	1,53
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000	30,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	9,30	0,01
15	RpSB32C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 160 mm-Manson--mufa de protectie	buc			94,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	22,60	13,11
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	55,25	55,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	25,00	25,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0600	15,00	0,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	10,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0322	2,00	0,06
16	RpSB27A	Montarea gurii de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm	buc			149,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3500	22,60	30,51
	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	1,0000	108,30	112,63
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	15,00	1,25
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	20,50	1,17
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	10,00	4,16
17	IzF22B	Piese aferente lucrarilor de hidroizolatii: deflectoare (dispozitive pt. comunicarea stratului de difuzie cu atmosfera) simple, cu diam. de 80 mm, prevazuta cu caciuli de protectie, confectionate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si cu guler de 300 mm diametrul si 20...30 mm inaltime-aerator (deflector) gata confectionat.Resursare:chilturi,manopera-dup a norme,aerator-1.0 buc/buc	buc			135,58
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6200	22,60	14,01
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,2300	22,60	27,80
	236599771233578	aerator	buc	1,0000	91,67	91,67
	1714227322200	Cilti de cinepa sort 4	kg	0,0500	42,00	2,10
18	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg-Parafrunzar gata confectionat (Total: 4 buc)	kg			19,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	22,60	4,75

1	2	3	4	5	6	7
	023594256879942 99	Parafrunzar	buc	1,0000	15,00	15,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	9,30	0,09
19	TsH92B	Încarcarea în auto sol (pământ) cu bolovani, cu pietre	t			25,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	22,60	25,09
20	TsI50C5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 25 km	t			112,50
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,3750	300,00	112,50

INTOCMIT
Antreprenor
SRL SIMCON LUX

APROBAT:
Investitor
DETS sec. Buiucani



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

DETS sce.Buiucani Reparatia acoperisului la LT "N.GOGOL"

(denumirea obiectivului)



WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Reparatia acoperisului la LT "N.Gogol str.A.Sciusev 90

Valoarea de deviz 147 742,88 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 № :						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	84,508	22,60	1 909,88
2.	7132040012700	Parchetar	h-om	27,100	22,60	612,46
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	106,541	22,60	2 407,83
				392,700	35,00	13 744,50
4.	7134050013250	Izolator	h-om	16,960	22,60	383,30
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,180	22,60	207,47
6.	7136080025001	Montator	h-om	1,050	22,60	23,73
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	339,747	22,60	7 678,28
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	62,604	22,60	1 414,85
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	200,668	22,60	4 535,09
				235,620	30,00	7 068,60
Total manopera						39 985,99

Materiale:

1.	02359425687994 299	Parafrunzar	buc	5,000	15,00	75,00
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,949	166,67	658,18
3.	1421102201062	Cuart macinat orsova S 8517	kg	90,268	2,00	180,54
4.	1450332205692	Azbest micronizat	kg	6,252	5,00	31,26
5.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,600	40,00	24,00
6.	1714227322200	Cilti de cinepa sort 4	kg	0,400	42,00	16,80
7.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,333	15,00	5,00
8.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,229	20,50	4,69
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	62,640	0,50	31,32
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,033	700,00	23,10
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,024	10,00	0,24
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	40,225	14,00	563,15
13.	2320166200676	White spirit	kg	2,568	5,00	12,84
14.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	78,450	14,00	1 098,30
15.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	412,334	8,21	3 385,26
16.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	4,000	10,00	40,00
17.	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	25,296	10,00	252,96
18.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	331,207	10,00	3 312,07
19.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,880	10,00	18,80

20.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	1,664	10,00	16,64
21.	236599771233578	aerator	buc	8,000	91,67	733,36
22.	2413147300292	Acid sulfuric tip 96 cu min. 92 % acid sulfuric monohidratat	kg	0,400	1,00	0,40
23.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	471,894	19,00	8 965,99
24.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,205	13,00	15,67
25.	2414126109781	Toluen	kg	0,604	15,00	9,06
26.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,489	32,00	47,65
27.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,744	18,00	13,39
28.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	4,080	30,00	122,40
29.	2430226103000	Chit polimeric	kg	18,072	40,00	722,88
30.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,000	25,00	25,00
31.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	55,25	55,25
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	342,600	1,50	513,90
33.	26511221004022	Ciment M-400	kg	939,828	1,50	1 409,74
34.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4,080	1,50	6,12
35.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	39,496	1,00	39,49
36.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,799	0,00	0,00
37.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	2,168	600,00	1 300,80
38.	2682132600470	Membrane bituminoase BipoliTKP (elastobit)	m2	790,309	26,00	20 548,03
39.	2682132600471	Membrane bituminoase Bipoli XPP (elastobit)	m2	790,309	20,17	15 940,53
40.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	10,560	8,00	84,48
41.	2682162608375	Snur vata minerala impl. simra zn cu D=60 mm	m	123,507	3,00	370,52
42.	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0,734	18,00	13,21
43.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,4 mm grosime	kg	2,233	18,00	40,19
44.	2722103303738	Teava sudata constr cmh 102 x 4 /OL 32 I S 7657	m	2,448	55,00	134,64
45.	2732103666827	Tabla din plumb PB 99,96 2 x 500 S 490	kg	20,800	1,00	20,80
46.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,333	1,00	0,33
47.	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	4,160	108,30	450,53
48.	3220137315778	Decapant	kg	0,060	15,00	0,90
49.	3720107307000	Caolin coloidal de Harghita cal.II	kg	4,408	20,00	88,16
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,599	0,00	0,00
51.	4100126202818	Apa	m3	0,759	0,00	0,00
Total materiale de constructii						61 423,57

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	130,900	1,00	130,90
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	4,261	9,30	39,63
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	40,603	9,30	377,61
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,032	2,00	0,06
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	52,360	1,00	52,36
6.	2952270003371	Malaxor de chituri 10 l	h-ut	0,800	2,00	1,60
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,713	2,00	3,43
8.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,043	1,00	3,05
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	21,150	300,00	6 345,00
Total utilaje de constructii						6 953,64

Total:



Cheltuieli directe	lei	123 119,07
TVA	20,00 %	24 623,81

Total deviz:

**147 742,8
8**



Intocmit

(SRL SIMCON LUX)

(funcția, semnătura)

Verificat

(DETS sec. Buiucani)

(funcția, semnătura)