

**Lucrari de reparatie a unui segment
din tronsonul de canalizare la
blocurile cu nr.cadastral
01005190.234.03, nr.01005190.2344.02
din cadrul IMSP SCTO conform
necesitatilor pentru anul 2025**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 399 822,59 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	3,050	1 975,43 0,00	6 025,05 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	21,000	194,88 194,88	4 092,40 4 092,40
3	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	185,000	35,40 18,60	6 549,03 3 441,00
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	m3	12,300	398,50 57,71	4 901,61 709,78
5	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (ingramadirea si incarcarea)	100 m3	0,350	8 893,71 575,17	3 112,80 201,31
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu	t	56,000	82,56	4 623,36

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km			0,00	0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,350	243,20 34,06	85,12 11,92
8	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	63,000	29,33 29,33	1 847,54 1 847,54
9	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	63,000	73,35 70,95	4 621,05 4 469,85
10	TsD02B1	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 21-30 cm (umplerea santului)	100 m3	2,090	436,90 0,00	913,12 0,00
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	2,090	1 400,19 834,38	2 926,40 1 743,86
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				39 697,48 16 517,66
		2. Conduce				
12	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Teava PVC SN4 D=160 mm)	m	126,000	213,59 28,38	26 912,59 3 575,88
13	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm (Teava PVC SN4 D=110 mm)	m	46,000	171,41 35,00	7 884,87 1 610,09
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm (Teava PE100, PN6, D=250 mm)	m	120,000	588,16 36,89	70 578,72 4 427,28
15	Pret de	Banda de avertizare	m	172,000	1,25	215,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
		Total Conducute Inclusiv salariu				105 591,18 9 613,25
		3. Camine				
		3.1. Lucrari terasamente camine				
16	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,170	1 974,71 0,00	335,70 0,00
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,800	194,88 194,88	740,53 740,53
18	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (ingramadirea si incarcarea)	100 m3	0,100	8 892,60 575,20	889,26 57,52
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	16,000	82,56 0,00	1 320,96 0,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100	242,10 34,10	24,21 3,41
		Total Lucrari terasamente camine Inclusiv salariu				3 310,66 801,46
		3.2. Executarea caminelor				
21	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	8,900	2 903,63 1 312,10	25 842,32 11 677,71
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KИД-10	buc	9,000	722,00 0,00	6 498,00 0,00
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KИД-10-9	buc	12,000	715,00 0,00	8 580,00 0,00
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de	buc	9,000	816,00 0,00	7 344,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLIPI1-10-1				
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI-10-6	buc	4,000	644,00 0,00	2 576,00 0,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI-10-3	buc	2,000	502,00 0,00	1 004,00 0,00
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ-1(0,02 m3)	buc	18,000	215,00 0,00	3 870,00 0,00
28	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare/ Capac fonta rez. 25t	buc	9,000	2 186,48 77,57	19 678,29 698,15
29	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	212,000	24,90 0,00	5 278,80 0,00
30	Pret de piata	Scara pentru acces in camine	kg	175,000	24,90 0,00	4 357,50 0,00
31	RCsB31S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm	buc	18,000	296,58 118,82	5 338,44 2 138,72
32	AcD22B	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m (Beton B15)	m3	1,120	2 316,68 796,50	2 594,68 892,08
33	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	t	0,387	1 643,46 609,15	636,02 235,74

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv				
34	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interioara)	m2	56,330	230,61 83,25	12 990,10 4 689,32
35	IzF32A	Hidroizolarea fisurilor, rosturilor, imbinarilor, racordurile comunicatiilor (dimensiuni 20x20 mm). Hidroizolarea rosturilor intre inele de beton	m	59,600	189,15 22,70	11 273,11 1 353,16
36	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum (Hidroizolare exterioara)	m2	63,500	40,57 5,68	2 576,50 360,43
		Total Executarea caminelor Inclusiv salariu				120 437,76 22 045,31
		Total Camine Inclusiv salariu				123 748,42 22 846,77

		Total	lei	269 037,08
		Asigurarea sociala	24,00 %	11 754,64
		Total	100,00 +	280 791,72
		Transportarea materialelor	4,00 %	7 680,57
		Total	100,00 +	288 472,29
		Cheltuieli de regie	10,00 %	28 847,23
		Total	100,00 +	317 319,52
		Beneficiu de deviz	5,00 %	15 865,97
		Total	100,00 +	333 185,49
		TVA	20,00 %	66 637,10
				399 822,59
		Total deviz: Inclisiv salariu		48 977,68

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a unui segment din
tronsonul de canalizare la blocurile cu
nr.cadastral 01005190.234.03,
nr.01005190.2344.02 din cadrul IMSP SCTO
conform necesitatilor pentru anul 2025**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 399 822,59 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.	7122050013400	Zidar	h-om	29,749	94,60	2 814,25
2.	7123011000200	Betonist	h-om	15,822	94,60	1 496,76
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	55,500	62,00	3 441,00
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	16,810	94,60	1 590,23
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,810	94,60	360,43
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	188,039	94,60	17 788,49
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,492	94,60	235,74
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	136,464	94,60	12 909,51
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,125	94,60	3 228,23
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	43,810	94,60	4 144,43
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,736	94,60	258,83
12.	9312040019600	Sapator	h-om	7,503	94,60	709,78
Total manopera						48 977,68

Materiale:

1.	1235600000	Banda de avertizare	m	172,000	1,25	215,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	396,00	0,40
3.	1421102200227	Pietris	m3	0,001	396,00	0,40
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	14,522	332,50	4 828,56
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,377	15,00	5,66
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,169	233,00	272,38
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,499	4 022,00	2 006,98
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	71,755	0,60	43,05
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,038	600,00	22,80
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,755	35,00	26,43
11.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	107,950	16,50	1 781,17
12.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	73,556	122,30	8 995,90
13.	24165373438291	Amestec "Penecrit"	kg	107,280	85,66	9 189,60
14.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,019	82,00	247,56
15.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,509	75,00	113,17
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,213	35,00	7,46
17.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	28,410	15,00	426,15
18.	25212167000001	Teava PVC SN4 D=110 mm	m	49,266	109,00	5 369,99
19.	25212167005001	Teava din PVC SN 4M d=160 mm	m	131,040	176,30	23 102,35
20.	2521216700502	Teava PE100, PN6, D=250 mm	m	125,400	525,60	65 910,24
21.	25249067100001	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d=110 mm	buc	8,023	112,00	898,58
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	123,930	2,59	320,98

23.	26511221004022	Ciment M-400	kg	7,191	2,59	18,62
24.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	21,590	9,00	194,31
25.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	18,000	215,00	3 870,00
26.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10 (0,18 m3)	buc	9,000	722,00	6 498,00
27.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	12,000	715,00	8 580,00
28.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-10-1(0,10 m3)	buc	9,000	816,00	7 344,00
29.	266112643311	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	4,000	644,00	2 576,00
30.	266112643312	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	2,000	502,00	1 004,00
31.	266310210001	Beton B15	m3	1,165	1 422,00	1 656,63
32.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,685	1 422,00	5 240,07
33.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,692	1 260,00	871,92
34.	2811236305662	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	212,000	24,90	5 278,80
35.	2811236305664	Scara pentru acces in camine	kg	175,000	24,90	4 357,50
36.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,315	3 120,00	982,80
37.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	3,478	34,00	118,25
38.	287527420001	Capac fonta rez. 25t	buc	9,180	2 015,00	18 497,70
39.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,300	24,00	151,20
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,700	24,00	40,80
41.	4100126202818	Apa	m3	2,601	24,00	62,42
42.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,277	3 200,00	886,40
Total materiale de construcții						192 014,23

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,064	20,00	1,28
2.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	14,135	450,00	6 360,75
3.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	6,435	450,00	2 895,75
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,756	520,00	913,12
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,180	520,00	93,60
6.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	1,629	520,00	847,08
7.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	10,980	205,00	2 250,90
8.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,412	135,00	55,62
9.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,364	35,00	12,74
10.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,672	25,00	16,80
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	19,709	60,00	1 182,54
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,826	210,00	173,46
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,392	35,00	13,72
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,821	433,00	7 283,49
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	18,576	320,00	5 944,32
Total utilaje de construcții						28 045,17

Total	lei	269 037,08
Asigurarea sociala	24,00 %	11 754,64
Total	100,00 +	280 791,72
Transportarea materialelor	4,00 %	7 680,57
Total	100,00 +	288 472,29
Cheltuieli de regie	10,00 %	28 847,23
Total	100,00 +	317 319,52
Beneficiu de deviz	5,00 %	15 865,97
Total	100,00 +	333 185,49
TVA	20,00 %	66 637,10

Total deviz:

399 822,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a unui segment din
tronsonul de canalizare la blocurile cu nr.cadastral
01005190.234.03, nr.01005190.2344.02 din cadrul
IMSP SCTO conform necesitatilor pentru anul 2025**

**Investitor IMSP Spitalul Clinic de
Traumatologie si Ortopedie**

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. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,43 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	450,00	1 975,43
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			194,88 194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	94,60	194,88
3	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			35,40 18,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	62,00	18,60
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	3 120,00	5,31
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 022,00	10,85
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	34,00	0,64
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	m3			398,50 57,71
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	94,60	57,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	332,50	340,80
5	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (ingramadirea si incarcarea)	100 m3			8 893,71 575,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	94,60	575,17
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	396,00	1,14
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	520,00	1 882,40
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			82,56 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	320,00	82,56
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			243,20 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	396,00	1,14
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	520,00	208,00
8	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			29,33 29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	94,60	29,33
9	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			73,35 70,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	94,60	70,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	24,00	2,40
10	TsD02B1	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 21-30 cm (umplerea santului)	100 m3			436,90 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,840	520,00	436,90
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte,	100 m3			1 400,19 834,38

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	94,60	834,38
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	60,00	565,81
		2. Conducte				
12	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Teava PVC SN4 D=160 mm)	m			213,59 28,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,300	94,60	28,38
	25212167005001	Teava din PVC SN 4M d=160 mm	m	1,040	176,30	183,35
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,115	15,00	1,73
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	135,00	0,14
13	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm (Teava PVC SN4 D=110 mm)	m			171,41 35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,370	94,60	35,00
	25212167000001	Teava PVC SN4 D=110 mm	m	1,050	109,00	116,74
	25249067100001	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d=110 mm	buc	0,171	112,00	19,53
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	135,00	0,14
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm (Teava PE100, PN6, D=250 mm)	m			588,16 36,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,390	94,60	36,89
	2521216700502	Teava PE100, PN6, D=250 mm	m	1,045	525,60	549,25
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	15,00	1,74
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	135,00	0,27
15	Pret de piata	Banda de avertizare	m			1,25 0,00
	1235600000	Banda de avertizare	m	1,000	1,25	1,25
		3. Camine				
		3.1. Lucrari terasamente camine				
16	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 974,71 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	450,00	1 974,71
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,88 194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	94,60	194,88
18	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (ingramadirea si incarcarea)	100 m3			8 892,60 575,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	94,60	575,20
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	396,00	0,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	520,00	1 882,40
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			82,56 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	320,00	82,56
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			242,10 34,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	94,60	34,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	396,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	520,00	208,00
		3.2. Executarea caminelor				
21	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 903,63 1 312,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	94,60	918,57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	94,60	393,54
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	1 422,00	588,77
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	233,00	30,60
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	1 260,00	97,97
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	332,50	53,72
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	2,59	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	433,00	818,37
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIU-I-10	buc			722,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIU-I-10 (0,18 m3)	buc	1,000	722,00	722,00
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor	buc			715,00

1	2	3	4	5	6	7
		de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-10-9				0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	715,00	715,00
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-10-1	buc			816,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	816,00	816,00
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-10-6	buc			644,00 0,00
	266112643311	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,000	644,00	644,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-10-3	buc			502,00 0,00
	266112643312	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	1,000	502,00	502,00
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-10-1(0,02 m3)	buc			215,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-10-1(0,02 m3)	buc	1,000	215,00	215,00
28	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare/ Capac fonta rez. 25t	buc			2 186,48 77,57
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820	94,60	77,57
	287527420001	Capac fonta rez. 25t	buc	1,000	2 015,00	2 055,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,500	2,59	35,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	332,50	17,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	24,00	0,32
29	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			24,90 0,00
	2811236305662	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,000	24,90	24,90
30	Pret de piata	Scara pentru acces in camine	kg			24,90 0,00
	2811236305664	Scara pentru acces in camine	kg	1,000	24,90	24,90
31	RCsB31S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm	buc			296,58 118,82
	7123011000200	Betonist	h-om	0,879	94,60	83,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,377	94,60	35,66
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0154	3 200,00	49,24
	4100126202818	Apa	m3	0,1445	24,00	3,47
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,610	205,00	125,05
32	AcD22B	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m (Beton B15)	m3			2 316,68 796,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,420	94,60	796,50
	266310210001	Beton B15	m3	1,030	1 422,00	1 479,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	24,00	2,42
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350	35,00	12,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	35,00	11,37
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600	25,00	15,00
33	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			1 643,46 609,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	94,60	609,15
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	82,00	639,69
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	75,00	292,43
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	35,00	19,28
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	35,00	68,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	15,00	14,63
34	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata ruгоasa (Hidroizolare interioara)	m2			230,61 83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	94,60	35,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,200	122,30	146,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	24,00	0,60
35	IzF32A	Hidroizolarea fisurilor, rosturilor, imbinarilor, racordurile comunicatiilor (dimensiuni 20x20 mm). Hidroizolarea rosturilor intre inele de beton	m			189,15 22,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,140	94,60	13,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46

1	2	3	4	5	6	7
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,100	122,30	12,23
	24165373438291	Amestec "Penecrit"	kg	1,800	85,66	154,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	24,00	0,02
36	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum (Hidroizolare exterioara)	m2			40,57 5,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	94,60	5,68
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	16,50	28,05
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	9,00	3,06
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,36
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	0,60	0,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	20,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	210,00	2,73

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.