

Gimnaziul Raciula. Reparatia pardoselei si a sistemii de apa si canalizare

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Gimnaziul Raciula. Reparatia pardoselei si a sistemii de apa si canalizare

Valoarea de deviz 566 121,22 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. Timplarie				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	1,640	11,38 11,38	18,66 18,66
2	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,640	2 185,07 27,70	3 583,52 45,42
		<i>Total</i>	lei			3 602,18
		Total Timplarie Inclusiv salariu				3 602,18 64,08
		2. Pardoseli				
3	RCsK40A	Desfacerea pardoselilor calde - dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	624,800	6,72 5,97	4 195,72 3 727,12
4	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,470	5 557,62 180,60	2 612,08 84,88
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	76,000	54,60 0,00	4 149,60 0,00
6	RCsK06A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	47,000	351,15 74,15	16 503,84 3 484,84
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	31,240	413,28 24,28	12 911,02 758,66

1	2	3	4	5	6	7
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	781,000	21,74 0,87	16 975,27 675,68
9	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	624,800	98,47 26,21	61 526,00 16 377,88
10	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum sportiv), la pardoseli	m2	624,800	401,20 88,59	250 669,81 55 351,47
		<i>Total</i>	lei			369 543,34
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				369 543,34 80 460,53
		3. Apeduct				
11	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	10,000	23,35 5,05	233,49 50,49
12	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	66,000	45,05 9,21	2 973,10 607,66
13	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	12,000	131,68 31,18	1 580,22 374,22
14	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,000	4,91 4,04	49,08 40,41
15	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	12,000	658,78 65,34	7 905,31 784,08
16	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	24,000	8,29 7,24	199,05 173,85
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	24,000	4,39 0,89	105,38 21,38
18	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate	m2	24,000	139,79 66,76	3 355,06 1 602,22

1	2	3	4	5	6	7
		manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti				
19	CI06A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv	m2	24,000	265,58 83,09	6 374,02 1 994,26
		<i>Total</i>	lei			22 774,71
		Total Apeeduct Inclusiv salariu				22 774,71 5 648,57
		4. Canalizare exterioara				
20	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	0,560	315,00 0,00	176,40 0,00
21	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	12,000	13,25 13,25	158,95 158,95
22	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	12,000	54,08 54,08	648,93 648,93
23	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	1,000	3 850,00 0,00	3 850,00 0,00
24	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	1,000	2 231,43 65,34	2 231,43 65,34
25	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	27,000	112,86 12,47	3 047,33 336,80

1	2	3	4	5	6	7
26	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	4,000	110,95 10,69	443,81 42,77
27	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	162,000	28,58 7,42	4 630,77 1 202,85
28	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	36,000	29,57 6,53	1 064,66 235,22
29	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	68,000	7,60 7,60	517,09 517,09
		<i>Total</i>	lei			16 769,37
		Total Canalizare exterioara Inclusiv salariu				16 769,37 3 207,95

		Total	lei	412 689,60
		Asigurarea sociala	24 %	21 451,47
		Transportul materialelor	2 %	6 269,40
		Total		440 410,47
		Cheltuieli de regie	4 %	17 616,42
		Total		458 026,89
		Beneficiu de deviz	3 %	13 740,80
		Total		471 767,69
		TVA	20 %	94 353,53
		Total deviz: Inclusiv salariu		566 121,22 89 381,13

Intocmit

"Eurogrupstim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

CONSILIUL RAIONAL CALARASI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Gimnaziul Raciula. Reparatia pardoselei si a sistemului de apa si canalizare

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Gimnaziul Raciula. Reparatia pardoselei si a sistemului de apa si canalizare

Valoarea de deviz 566 121,22 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	43,180	29,70	1 282,45
2.	7123010010200	Betonist	h-om	501,540	29,70	14 895,74
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	27,925	29,70	829,37
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,200	29,70	65,34
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 249,600	29,70	37 113,12
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	61,200	29,70	1 817,64
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	68,728	29,70	2 041,22
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	120,660	29,70	3 583,60
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,720	29,70	21,38
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,394	29,70	41,40
11.	7422010060100	Timplar	h-om	0,344	29,70	10,22
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	65,328	24,53	1 602,49
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	165,827	24,53	4 067,74
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	743,856	24,53	18 246,79
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,858	29,70	84,88
16.	9312040019600	Sapator	h-om	123,830	29,70	3 677,75
Total manopera						89 381,13

Materiale:

1.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	51,700	250,00	12 925,00
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	35,926	300,00	10 777,80
3.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	37,488	300,00	11 246,40
4.	1421102200227	Pietris	m3	0,002	300,00	0,60
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,546	180,00	278,28
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	40,743	180,00	7 333,74
7.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	480,000	0,08	38,40
8.	2010237318750	Distantieri	buc	234,300	0,80	187,44
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,409	20,00	88,18
10.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,820	75,00	61,50
11.	24165861053031	Amorsa-grund Betonocontact	kg	3,600	22,00	79,20
12.	24302261000001	Fuga	kg	7,920	18,00	142,56
13.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	94,189	20,00	1 883,78
14.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,287	65,00	18,66
15.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,950	80,00	156,00
16.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	219,773	50,00	10 988,65
17.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	94,189	15,00	1 412,84
18.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	3 296,601	5,00	16 483,01
19.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,132	80,00	10,56
20.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,060	45,00	542,70
21.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	690,716	20,00	13 814,32

22.	2521216717050	Teava din material plastic	m	7,344	18,00	132,19
23.	25212167170501	Teava din material plastic D20mm	m	67,320	18,00	1 211,76
24.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare D160mm	m	27,810	95,00	2 641,95
25.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare D50mm	m	166,860	20,00	3 337,20
26.	25231167163461	Linolium sportiv	m2	659,320	210,00	138 457,20
27.	25231567194001	Mufa din material plastic D20mm	buc	2,640	3,50	9,24
28.	25231567194301	Cot din material plastic D20mm	buc	13,200	3,50	46,20
29.	25231567194501	Teu din material plastic D20mm	buc	13,860	3,50	48,51
30.	25231567194601	Reductie din material plastic D20mm	buc	2,640	3,50	9,24
31.	25231567195301	Racord drept M x Fe D20mm	buc	66,000	15,00	990,00
32.	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare D160mm	buc	4,000	95,00	380,00
33.	25231567210373	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare D50mm	buc	36,000	22,00	792,00
34.	2622102438000	Lavoar	buc	12,240	450,00	5 508,00
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15 511,560	1,70	26 369,65
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,048	2 800,00	134,40
37.	2652102100737	Var hidratat	kg	43,200	4,00	172,80
38.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,200	2,10	4,62
39.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,020	800,00	816,00
40.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	480,00	480,00
41.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,000	120,00	120,00
42.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	200,00	200,00
43.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,000	450,00	450,00
44.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	1 150,00	1 150,00
45.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII/I1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	350,00	350,00
46.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	64,042	0,00	0,00
47.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,120	0,00	0,00
48.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,240	0,00	0,00
49.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,960	0,00	0,00
50.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	25,200	140,00	3 528,00
51.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,984	4,00	3,94
52.	2710503808004	Fir de sudare	m	640,482	18,00	11 528,68
53.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	56,400	14,00	789,60
54.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,905	14,00	54,67
55.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,530	18,00	153,54
56.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,200	18,00	21,60
57.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	15,000	20,00	300,00
58.	2811236832352	Burghiu widia	buc	8,400	15,00	126,00
59.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,640	2 100,00	3 444,00
60.	2873122004100	Plase sudate	kg	788,810	20,00	15 776,20
61.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	9,120	20,00	182,40
62.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,560	1,00	6,56
63.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	12,240	45,00	550,80
64.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	12,240	40,00	489,60
65.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	24,480	18,00	440,64
66.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,010	1 250,00	1 262,50
67.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	800,00	800,00
68.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	12,060	55,00	663,30
69.	3220137315778	Decapant	kg	0,396	17,00	6,73

70.	4011106202741	Energie electrica	kw	27,890	2,00	55,78
71.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,585	20,00	131,70
72.	4100126202818	Apa	m3	43,428	20,00	868,56
73.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,200	4,00	4,80
Total materiale de construcții						313 470,18

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	13,121	80,00	1 049,68
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,560	40,00	262,40
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	24,992	5,00	124,96
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,390	5,00	1,95
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,469	300,00	140,70
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,900	5,00	4,50
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,360	5,00	6,80
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	63,305	5,00	316,52
9.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	7,498	10,00	74,98
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,980	180,00	176,40
11.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	6,721	300,00	2 016,30
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	1,250	180,00	225,00
13.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	1,701	300,00	510,30
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,749	40,00	149,96
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,388	5,00	1,94
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150	10,00	1,50
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	124,960	5,00	624,80
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,832	300,00	4 149,60
Total utilaje de construcții						9 838,29

Total	lei	412 689,60
Asigurarea sociala	24 %	21 451,47
Transportul materialelor	2 %	6 269,40
Total		440 410,47
Cheltuieli de regie	4 %	17 616,42
Total		458 026,89
Beneficiu de deviz	3 %	13 740,80
Total		471 767,69
TVA	20 %	94 353,53

Total deviz:

566 121,22

Intocmit

"Eurogrupstim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

CONSILIUL RAIONAL CALARASI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Gimnaziul Raciula. Reparatia pardoselei si a
sistemei de apa si canalizare**

**Investitor CONSILIUL RAIONAL
CALARASI**

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. Timplarie				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			11,38
						11,38
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	29,70	6,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	24,53	5,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,66
2	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 185,07
						27,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,850	29,70	25,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	24,53	2,45
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,000	2 100,00	2 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	65,00	11,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 583,52
		2. Pardoseli				
3	RCsK40A	Desfacerea pardoselilor calde - dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			6,72
						5,97
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,110	29,70	3,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	24,53	2,70
	4100126202818	Apa	m3	0,030	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	5,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 195,72
4	TsC59B	Saptura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			5 557,62
						180,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	29,70	180,60
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	300,00	1,28
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	300,00	4 290,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	300,00	1 085,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 612,08
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,60
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	300,00	54,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 149,60
6	RCsK06A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			351,15
						74,15
	9312040019600	Sapator	h-om	2,290	29,70	68,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	24,53	6,13
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,100	250,00	275,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 503,84
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			413,28
						24,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	24,53	24,28
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	40,00	8,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	80,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 911,02
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			21,74 0,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	29,70	0,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	24,53	0,12
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 975,27
9	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			98,47 26,21
	7123010010200	Betonist	h-om	0,800	29,70	23,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	24,53	2,45
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000	1,70	40,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	180,00	11,70
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060	300,00	18,00
	4100126202818	Apa	m3	0,033	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	180,00	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	5,00	0,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	40,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 526,00
10	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum sportiv), la pardoseli	m2			401,20 88,59
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,000	29,70	59,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,190	24,53	29,19
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,150	20,00	3,02
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,350	50,00	17,59
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,250	5,00	26,38
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,020	18,00	18,45
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,150	15,00	2,26
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,100	20,00	22,11
	25231167163461	Linolium sportiv	m2	1,050	210,00	221,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	20,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	5,00	0,05
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,012	10,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	5,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250 669,81
		3. Apeduct				
11	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			23,35 5,05
	7123010010200	Betonist	h-om	0,170	29,70	5,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,500	2,00	5,25
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,800	15,00	12,60
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,090	5,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,49
12	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			45,05 9,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,310	29,70	9,21
	25212167170501	Teava din material plastic D20mm	m	1,020	18,00	18,36
	25231567194301	Cot din material plastic D20mm	buc	0,200	3,50	0,70
	25231567194501	Teu din material plastic D20mm	buc	0,210	3,50	0,74
	25231567194601	Reducție din material plastic D20mm	buc	0,040	3,50	0,14
	25231567194001	Mufa din material plastic D20mm	buc	0,040	3,50	0,14
	25231567195301	Racord drept M x Fe D20mm	buc	1,000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	17,00	0,10
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	80,00	0,16
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 973,10
13	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			131,68 31,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,050	29,70	31,18
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	55,00	55,28

1	2	3	4	5	6	7
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,000	45,00	45,22
		Cheltuieli directe	lei			1 580,22
14	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			4,91
						4,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	29,70	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	24,53	1,96
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	2,10	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	180,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	5,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	5,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			49,08
15	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			658,78
						65,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,200	29,70	65,34
	2622102438000	Lavoar	buc	1,000	450,00	459,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	40,00	40,80
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,600	18,00	11,02
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,000	18,00	36,72
		Cheltuieli directe	lei			7 905,31
16	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,29
						7,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	29,70	3,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	24,53	3,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	5,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			199,05
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			4,39
						0,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	29,70	0,89
	24165861053031	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,150	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			105,38
18	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti	m2			139,79
						66,76
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	29,70	49,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	29,70	10,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	24,53	7,36
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,017	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,010	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	18,00	0,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	1,70	17,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,800	4,00	7,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,037	180,00	6,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,380	20,00	7,60
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	14,00	32,90
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	18,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	5,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			3 355,06
19	CI06A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv	m2			265,58
						83,09
	7132010010900	Faianțar	h-om	2,550	29,70	75,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	24,53	7,36
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,023	0,00	0,00
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,000	0,08	1,60
	2670112203000	Placi tip faianța	m2	1,050	140,00	147,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	1,70	17,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,330	18,00	5,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,027	180,00	4,86

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	2 800,00	5,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,015	20,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	5,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			6 374,02
		4. Canalizare exterioara				
20	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3			315,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,750	180,00	315,00
		Cheltuieli directe	lei			176,40
21	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			13,25 13,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,540	24,53	13,25
		Cheltuieli directe	lei			158,95
22	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			54,08 54,08
	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	29,70	40,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,570	24,53	13,98
		Cheltuieli directe	lei			648,93
23	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			3 850,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,000	120,00	120,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	480,00	480,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	1 150,00	1 150,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	200,00	200,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	350,00	350,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,000	450,00	450,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	800,00	800,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	15,000	20,00	300,00
		Cheltuieli directe	lei			3 850,00
24	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			2 231,43 65,34
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,200	29,70	65,34
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,000	1 250,00	1 262,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,000	1,70	61,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,130	180,00	23,58
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,010	800,00	816,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,035	20,00	0,70
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150	10,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			2 231,43
25	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			112,86 12,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,420	29,70	12,47
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare D160mm	m	1,030	95,00	97,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,026	80,00	2,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,023	20,00	0,46
		Cheltuieli directe	lei			3 047,33
26	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			110,95 10,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,360	29,70	10,69
	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare D160mm	buc	1,000	95,00	95,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,060	80,00	4,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,023	20,00	0,46
		Cheltuieli directe	lei			443,81
27	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent	m			28,58

1	2	3	4	5	6	7
		sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm				7,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	29,70	7,42
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare D50mm	m	1,030	20,00	20,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	80,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	20,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			4 630,77
28	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			29,57
						6,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	29,70	6,53
	25231567210373	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare D50mm	buc	1,000	22,00	22,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	20,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			1 064,66
29	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			7,60
						7,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	24,53	7,60
		Cheltuieli directe	lei			517,09

APROBAT:

Intocmit
"Eurogrupstim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
CONSILIUL RAIONAL CALARASI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.