

Gimnaziul Racila. Reparatia pardoseleli si a sistemii de apa si canalizare

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01 Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 537 032 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.05.2021

№ 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	1,6400	12,600 12,600	20,664 20,664
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	1,6400	1 674,050 28,500	2 745,442 46,740
		<i>Total</i>	Lei			2 766,106
		Total Timplarie Inclusiv salariu				2 766,106 67,404
		2. Pardoseli				
3	RCsK40A	Desfacerea pardoselilor calde - dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	624,8000	7,350 6,600	4 592,280 4 123,680
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	0,4700	5 559,613 182,400	2 613,018 85,728

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	76,0000	36,400 0,000	2 766,400 0,000
6	RCsK06A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	47,0000	243,200 76,200	11 430,400 3 581,400
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	31,2400	388,250 29,700	12 128,930 927,828
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	781,0000	13,087 0,900	10 221,298 702,900
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	624,8000	100,480 27,000	62 779,904 16 869,600
10	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum sportiv1), la pardoseli	m2	624,8000	373,856 95,700	233 585,474 59 793,360
		<i>Total</i>	Lei			340 117,704
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				340 117,704 86 084,496
		3. Apeduct				
11	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	10,0000	27,525 5,100	275,250 51,000
12	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	66,0000	25,544 9,300	1 685,893 613,800
13	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	12,0000	544,713 31,500	6 536,560 378,000
14	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,0000	5,483 4,500	54,830 45,000
15	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc	12,0000	879,929	10 559,152

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.			66,000	792,000
16	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	24,0000	9,150 8,100	219,600 194,400
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betonokontakt	m2	24,0000	4,699 0,900	112,788 21,600
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 impletiturii, aplicate la pereti	m2	24,0000	131,360 69,000	3 152,638 1 656,000
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 pe adeziv	m2	24,0000	268,985 85,500	6 455,628 2 052,000
		<i>Total</i>	Lei			29 052,339
		Total Apeduct Inclusiv salariu				29 052,339 5 803,800
		4. Canalizarea 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	0,5600	525,000 0,000	294,000 0,000
21	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	12,0000	16,200 16,200	194,400 194,400

1	2	3	4	5	6	7
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	12,0000	57,600 57,600	691,200 691,200
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	1,0000	5 761,948 0,000	5 761,948 0,000
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	1,0000	1 662,847 66,000	1 662,847 66,000
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	27,0000	113,724 12,600	3 070,537 340,200
26	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	4,0000	91,240 10,800	364,959 43,200
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	162,0000	23,163 7,500	3 752,458 1 215,000
28	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	36,0000	14,123 6,600	508,439 237,600
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	68,0000	9,300 9,300	632,400 632,400

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			16 933,188
		Total Canalizarea exterioara Inclusiv salariu				16 933,188 3 420,000

		Total	Lei	388 871
		CASM	24 %	22 890
		Transportarea materialelor	5 %	14 212
		Total		425 973
		Cheltuieli de regie	3 %	12 779
		Total		438 752
		Beneficiu de deviz	2 %	8 775
		Total		447 527
		TVA	20 %	89 505
		Total deviz: Inclusiv salariu		537 032
				95 376

Intocmit

SRL OLBI COM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliu Raional Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Gimnaziul Racila. Reparatia
pardoseleli si a sistemii de apa si
canalizare**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 01
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 537 032 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.05.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	43,1800	30,00	1 295,400
2.	7123010010200	Betonist	h-om	501,5400	30,00	15 046,200
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	27,9250	30,00	837,750
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	30,00	66,000
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 249,6000	30,00	37 488,000
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	61,2000	30,00	1 836,000
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	68,7280	30,00	2 061,840
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	120,6600	30,00	3 619,800
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7200	30,00	21,600
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,3940	30,00	41,820
11.	7422010060100	Timplar	h-om	0,3444	30,00	10,332
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	65,3276	30,00	1 959,828
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	165,8270	30,00	4 974,810
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	743,8564	30,00	22 315,692
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,8576	30,00	85,728
16.	9312040019600	Sapator	h-om	123,8300	30,00	3 714,900
		Total manopera				95 376

Materiale:

1.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	51,7000	150,00	7 755,000
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	35,9260	300,00	10 777,800
3.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	37,4880	300,00	11 246,400
4.	1421102200227	Pietris	m3	0,0019	300,00	0,570
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,5460	300,00	463,800
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	40,7433	300,00	12 222,990
7.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	480,0000	0,01	4,800
8.	2010237318750	Distantieri	buc	234,3000	0,01	2,343
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,4090	20,00	88,180
10.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,8200	130,00	106,600
11.	2416586105303-b	Betonokontakt	kg	3,6000	24,33	87,588
12.	24302261000001	Fuga	kg	7,9200	11,60	91,872
13.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	94,1886	13,52	1 273,430
14.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2870	130,00	37,310

15.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,9500	96,33	187,844
16.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	219,7734	50,33	11 061,195
17.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	94,1886	80,30	7 563,345
18.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	3 296,6010	3,78	12 461,152
19.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1320	63,23	8,346
20.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,0600	56,33	679,340
21.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	690,7164	17,50	12 087,537
22.	2521216717050	Teava din material plastic	m	7,3440	10,30	75,643
23.	2521216717050-20	Teava din material plastic d20	m	67,3200	10,30	693,396
24.	2521216720160-160	Teava din material plastic pentru canalizated-160	m	27,8100	95,30	2 650,293
25.	2521216720160-50	Teava din material plastic pentru canalizated-50	m	166,8600	14,60	2 436,156
26.	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	659,3202	175,33	115 598,611
27.	2523156719400-20	Mufa din material plastic d-20	buc	2,6400	1,80	4,752
28.	2523156719430-20	Cot din material plastic d-20	buc	13,2000	2,10	27,720
29.	2523156719450-20	Teu din material plastic d-20	buc	13,8600	2,80	38,808
30.	2523156719460-20	Reductie din material plastic d-20 mm	buc	2,6400	2,36	6,230
31.	2523156719530-20	Racord drept M x Fe d-20	buc	66,0000	3,63	239,580
32.	2523156721037-160	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d-160	buc	4,0000	74,20	296,800
33.	2523156721037-50	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d-50	buc	36,0000	6,32	227,520
34.	2622102438000	Lavoar	buc	12,2400	660,30	8 082,072
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15 511,5600	1,40	21 716,184
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0480	2 000,00	96,000
37.	2652102100737	Var hidratat	kg	43,2000	2,00	86,400
38.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2000	1,40	3,080
39.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0201	653,33	666,462
40.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
41.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	360,33	360,330
42.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	390,30	390,300
43.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦЦ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	420,00	420,000
44.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	650,00	650,000
45.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	760,33	760,330
46.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	25,2000	145,33	3 662,316
47.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,9840	3,00	2,952
48.	2710503808004	Fir de sudare	m	640,4825	18,40	11 784,878
49.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	56,4000	11,63	655,932
50.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,9050	11,63	45,415
51.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,5300	20,00	170,600
52.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,2000	20,00	24,000
53.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	12,6300	14,33	180,988

54.	2811236832352	Burghiu widia	buc	8,4000	10,00	84,000
55.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,6400	1 550,00	2 542,000
56.	2873122004100	Plase sudate	kg	788,8100	11,63	9 173,860
57.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	9,1200	11,63	106,066
58.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,5600	0,20	1,312
59.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	12,2400	47,50	581,400
60.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	12,2400	35,33	432,439
61.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	24,4800	24,33	595,598
62.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0100	830,33	838,633
63.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
64.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	12,0600	454,33	5 479,220
65.	3220137315778	Decapant	kg	0,3960	16,33	6,467
66.	4011106202741	Energie electrica	kw	27,8900	5,00	139,450
67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,5854	20,00	131,708
68.	4100126202818	Apa	m3	43,4283	20,00	868,566
69.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,2000	3,00	3,600
Total materiale de construcții						284 246

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	13,1208	20,00	262,416
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,5604	15,00	98,406
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	24,9920	5,00	124,960
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3900	5,00	1,950
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4686	300,00	140,580
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,9000	10,00	9,000
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,3596	15,00	20,394
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	63,3048	10,00	633,048
9.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	7,4976	5,00	37,488
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,9800	300,00	294,000
11.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	6,7210	300,00	2 016,300
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	1,2496	300,00	374,880
13.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	1,7014	300,00	510,420
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,7488	20,00	74,976
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3880	20,00	7,760
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	5,00	0,750
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	124,9600	15,00	1 874,400
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,8320	200,00	2 766,400
Total utilaje de construcții						9 249

Total	Lei	388 871
CASM	24 %	22 890
Transportarea materialelor	5 %	14 212
Total		425 973
Cheltuieli de regie	3 %	12 779
Total		438 752

Beneficiu de deviz	2 %	8 775
Total		447 527
TVA	20 %	89 505
Total deviz:		537 032

Intocmit

SRL OLBI COM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliu Raional Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Gimnaziul Racila. Reparatia pardoseleli si a sistemului de apa si canalizare **Investitor Consiliu Raional Calarasi**
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Timplarie				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			12,600
						12,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,00	6,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,00	6,30
2	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorii 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			1 674,050
						28,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	30,00	25,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	130,00	65,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	130,00	22,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		2. Pardoseli				
3	RCsK40A	Desfacerea pardoselilor calde - dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			7,350
						6,600
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	30,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	30,00	3,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
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			5 559,613
						182,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	30,00	182,40
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	300,00	1,21
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	300,00	4 290,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	300,00	1 086,00
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,400
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
6	RCsK06A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			243,200
						76,200
	9312040019600	Sapator	h-om	2,2900	30,00	68,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,00	7,50
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			388,250
						29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	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	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			13,087 ----- 0,900
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	30,00	0,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	11,63	11,75
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,63	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
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			100,480 ----- 27,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	30,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,40	33,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	300,00	19,50
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	300,00	18,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	20,00	0,12
10	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum sportivl), la pardoseli	m2			373,856 ----- 95,700
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	30,00	60,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	30,00	35,70
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	13,52	2,04
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	50,33	17,70
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	3,78	19,94
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	18,40	18,86
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	80,30	12,11
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	17,50	19,35
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	175,33	185,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	20,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	5,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		3. Apeduct				
11	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			27,525 ----- 5,100
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	30,00	5,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	5,00	13,12
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	10,00	8,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	10,00	0,90
12	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			25,544 ----- 9,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	30,00	9,30
	2521216717050-20	Teava din material plastic d20	m	1,0200	10,30	10,51
	2523156719430-20	Cot din material plastic d-20	buc	0,2000	2,10	0,42
	2523156719450-20	Teu din material plastic d-20	buc	0,2100	2,80	0,59
	2523156719460-20	Reductie din material plastic d-20 mm	buc	0,0400	2,36	0,09
	2523156719400-20	Mufa din material plastic d-20	buc	0,0400	1,80	0,07
	2523156719530-20	Racord drept M x Fe d-20	buc	1,0000	3,63	3,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	16,33	0,10
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	63,23	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	15,00	0,31
13	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			544,713 ----- 31,500

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	454,33	456,60
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	56,33	56,61
14	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			5,483 4,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	30,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,40	0,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
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			879,929 66,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	30,00	66,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	660,30	673,51
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	47,50	48,45
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,33	36,04
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	10,30	6,30
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,33	49,63
16	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			9,150 8,100
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betonokontakt	m2			4,699 0,900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303-b	Betonokontakt	kg	0,1500	24,33	3,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
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			131,360 69,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	30,00	49,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	30,00	10,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	20,00	0,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,40	14,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	2,00	3,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	300,00	11,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	11,63	4,42
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	11,63	27,33
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	20,00	0,08
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 pe adeziv	m2			268,985 85,500
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,5500	30,00	76,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	145,33	152,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,40	14,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	11,60	3,83
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	300,00	8,10
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	2 000,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0150	20,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		4. Canalizarea 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			525,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	300,00	525,00
21	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			16,200 16,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	30,00	16,20
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			57,600 57,600
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	30,00	40,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	30,00	17,10
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			5 761,948 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	360,33	360,33
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	390,30	390,30
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	760,33	760,33
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	420,00	420,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	12,6300	14,33	180,99
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			1 662,847 66,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	30,00	66,00
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	830,33	838,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,40	50,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	300,00	39,39
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	653,33	666,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	20,00	0,71
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	5,00	0,75
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			113,724 12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	30,00	12,60
	2521216720160-160	Teava din material plastic pentru canalizated-160	m	1,0300	95,30	98,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	96,33	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	20,00	0,46
26	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			91,240 10,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	30,00	10,80
	2523156721037-160	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d-160	buc	1,0000	74,20	74,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	96,33	5,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	20,00	0,46
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			23,163 7,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2521216720160-50	Teava din material plastic pentru canalizated-50	m	1,0300	14,60	15,04
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	96,33	0,39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
28	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			14,123 ----- 6,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	30,00	6,60
	2523156721037-50	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d-50	buc	1,0000	6,32	6,32
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	96,33	0,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
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			9,300 ----- 9,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30

APROBAT:

Intocmit
SRL OLBI COM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Consiliu Raional Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.