

**Scoala auxiliara nr. 6, str. M.
Costin, 13/4**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 225
Lucrari de reparatia fatadei

Valoarea de deviz 481 647,45 Lei

Intocmit in prețuri curente 16.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Termoizolarea fatadei				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	950,0000	3,215 2,765	3 054,630 2 627,130
2	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	950,0000	7,317 3,017	6 950,960 2 865,960
3	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren expandat, cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm. Placa de polistiren expandat b=0,05 m (densitatea 25 kg/m3, conductivitatea termica declarata 0.038 Wmk. Clasa incendiara E. (Conform datelor din proiect Cornier din aluminiu cu norma 1) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	950,0000	121,439 53,071	115 366,794 50 417,013
4	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Inclusiv Glafurile)	m2	950,0000	7,317 3,017	6 950,960 2 865,960

1	2	3	4	5	6	7
5	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" color la pereti (Inclusiv Glafurile)	m2	950,0000	83,583 30,671	79 403,660 29 137,260
6	CI02A	Placaj la pereti drepti, cu placi din beton mozaicate cu dimensiuni pina la 25 cm x 25 cm, tip "Cosauti" montate pe un grund de cca.2,5 cm cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu lapte de ciment alb sau cu adaos de culoare,pe suprafete mai mari de 16 mp Material marunt (piatra smirghel,carborunt nr.1,2,ceara,colorant)=1,0300	m2	122,0000	235,240 77,934	28 699,333 9 507,948
7	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm-Tocol Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	204,0000	50,152 23,883	10 230,959 4 872,132
8	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	650,0000	25,697 18,855	16 702,868 12 255,750
		<i>Total</i>	Lei			267 360,164
		Total Termoizolarea fatadei Inclusiv salariu				267 360,164 114 549,153
		2. Reparatia copertinelor				
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi K=2,0000	m2	55,0000	34,648 33,688	1 905,618 1 852,818
10	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale	m2	55,0000	30,872 6,285	1 697,987 345,675

1	2	3	4	5	6	7
		sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm				
11	RpCC04A	Cofraje din scinduri de rasinoase, de pina la 6,00 m inaltime, la beton turnat pentru completari sau refaceri, la constructii existente, de pina la 20 m inaltime, de tip special (pentru cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, suprafetele poligonale ale planseelor ciuperi etc.) exclusiv sustinerile	m2	55,0000	82,929 48,269	4 561,084 2 654,784
12	CB13A	Esafodaje de sustinere E 75 executate pina la 3 m inaltime inclusiv, avind forma dreptunghiulara E 75 A	m	22,0000	27,090 12,570	595,980 276,540
13	IzF18A	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete din elemente prefabricate, aplicate in grosime medie de 0,5 cm	m2	55,0000	11,172 5,028	614,460 276,540
14	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat-Praimer	m2	55,0000	5,808 1,006	319,440 55,308
15	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu(I strat) Bipoli ЭПП Certificat de conformitate este obligatoriu Material marunt=1,0550	m2	65,0000	62,608 22,123	4 069,496 1 438,008
16	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (II strat) Bipoli ЭКП. Certificat de conformitate este obligatoriu	m2	65,0000	66,975 22,123	4 353,397 1 438,008

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt=1,0550				
17	CG24C	Scafe cu latimea de maxim 25 cm, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	15,0000	22,683 17,598	340,245 263,970
18	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm- Lacrimar Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	65,0000	50,153 23,883	3 259,933 1 552,395
19	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	4,0000	61,050 61,050	244,200 244,200
20	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t	4,0000	56,250 0,000	225,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			22 186,840
		Total Reparatia copertinelor Inclusiv salariu				22 186,840 10 398,246
		3. Constructia Copertinelor				
21	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura	kg	1 523,0000	11,783 0,503	17 945,434 765,765
22	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare, dolie	kg	432,0000	14,702 5,279	6 351,437 2 280,701
23	CN30A	Vopsitorii cu miniu de plumb aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice din tabla, plane sau curbe (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale executate manual cu vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	m2	12,0000	29,641 16,341	355,692 196,092
24	CH06A	Balustrada din inox	m	18,0000	1 028,286	18 509,148

1	2	3	4	5	6	7
					22,626	407,268
25	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	42,0000	15,080 9,050	633,345 380,117
26	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	42,0000	6,248 5,028	262,416 211,176
27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2	55,0000	189,606 28,911	10 428,330 1 590,105
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0300	m	24,0000	133,520 7,542	3 204,468 181,008
29	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m	21,0000	153,174 8,799	3 216,654 184,779
		<i>Total</i>	Lei			60 906,924
		Total Constructia Copertinelor Inclusiv salariu				60 906,924 6 197,011

		Total	Lei	350 453,99
		CASM	22,5 %	29 507,50
		Cheltuieli de transport	1 %	2 152,82
		Total		382 114,31
		Cheltuieli de regie	4 %	15 284,57
		Total		397 398,88
		Beneficiu	1 %	3 974,00
		Total		401 372,88
		TVA	20 %	80 274,57
		Total deviz: Inclusiv salariu		481 647,45 131 144,44

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Scoala auxiliara nr. 6, str. M.
Costin, 13/4**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 225
Lucrari de reparatia fatadei

Valoarea de deviz 481 647,45 Lei

Intocmit in prețuri curente 16.06.2020

№ 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 № 225:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	94,1500	25,14	2 366,931
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 159,0000	25,14	29 137,260
3.	7123010010200	Betonist	h-om	9,4500	25,14	237,573
4.	7123011000200	Betonist	h-om	10,5840	25,14	266,082
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	572,2000	25,14	14 385,108
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	329,4000	25,14	8 281,116
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	24,7500	25,14	622,215
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 826,1000	25,14	45 908,154
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,8000	25,14	196,092
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	228,0000	25,14	5 731,920
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	104,5000	25,14	2 627,130
12.	7212030022700	Sudor	h-om	13,4580	25,14	338,334
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	250,2500	25,14	6 291,285
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	20,1036	25,14	505,405
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	98,2800	25,14	2 470,759
16.	7422010060100	Timplar	h-om	8,4000	25,14	211,176
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4400	55,00	244,200
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	168,2200	25,14	4 229,051
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	282,2044	25,14	7 094,619
		Total manopera				131 144,44

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,2400	5,00	61,200
2.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	41,1450	7,80	320,932
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,4934	140,00	1 049,076
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,7200	16,00	11,520
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4800	5,00	2,400
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0650	2 800,00	182,000
7.	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,6050	2 800,00	1 694,000
8.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm,	m3	0,0220	2 800,00	61,600

		Lung=3,50m, S 942				
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2038	2 800,00	570,640
10.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,1950	2 800,00	546,000
11.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0780	2 800,00	218,400
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2400	13,50	3,240
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	26,00	6,240
14.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	6,6000	10,00	66,000
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6854	17,80	12,200
16.	2413217300010	Cleme	buc	10,7100	1,00	10,710
17.	2413317346000	Praimer	kg	16,5000	16,00	264,000
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4569	11,20	5,117
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,7700	32,00	152,640
20.	2430226101010	Grund cu cuar "Betonogrun"	kg	394,2500	10,00	3 942,500
21.	24302261010101	Grund cu cuar "Gleta"	kg	394,2500	10,00	3 942,500
22.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	1,5600	28,00	43,680
23.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 617,3150	1,70	6 149,436
24.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5 373,2000	1,90	10 209,080
25.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	2,8875	67,00	193,462
26.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	786,7900	30,00	23 603,700
27.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	239,8750	65,00	15 591,875
28.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 055,4500	7,00	7 388,150
29.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	5,7750	12,00	69,300
30.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	50,2640	1,98	99,523
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 977,0440	1,40	2 767,862
32.	26511221004022	Ciment M-400	kg	595,6500	1,45	863,692
33.	2652102100713	Var pasta	m3	0,3352	2 000,00	670,400
34.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	94,2450	2,10	197,914
35.	26531021008311	Tink	kg	2 185,0000	23,00	50 255,000
36.	2661112800500	Placi din beton mozaicate	m2	129,4298	120,00	15 531,576
37.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	1,3988	0,00	0,000
38.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	3,5185	0,00	0,000
39.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,1050	0,00	0,000
40.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	1,3750	400,00	550,000
41.	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,9440	35,00	173,040
42.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	24,5037	15,00	367,556
43.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	6,0000	15,00	90,000
44.	26821326004701	Bipoli (I strat)	m2	78,8612	31,00	2 444,697
45.	26821326004702	Bipoli (II strat)	m2	78,8612	34,60	2 728,598
46.	2682132601626	Carton bitumat	m2	92,3208	9,00	830,887
47.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	28,8750	64,00	1 848,000
48.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	349,7000	13,00	4 546,100
49.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	66,4125	95,00	6 309,188
50.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	27,9760	11,00	307,736
51.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,3100	65,00	150,150
52.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	22,4910	75,00	1 686,825
53.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	25,9560	65,00	1 687,140

54.	2710602000054	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 7 mm	kg	4,4000	12,00	52,800
55.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	959,5000	1,50	1 439,250
56.	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	9,1380	9,80	89,552
57.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,4000	11,00	48,400
58.	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	1,8276	25,50	46,604
59.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	8,3928	27,00	226,606
60.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	10,6610	8,50	90,618
61.	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1 523,0000	11,00	16 753,000
62.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	432,0000	8,80	3 801,600
63.	2811236310190	Esafodaje E 75 A	kg	9,6800	25,00	242,000
64.	28121063057141	Ingradirea-grilaj cu elemente forjate (balustrda de inox)	m	18,0000	1 000,00	18 000,000
65.	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,3600	7,00	2,520
66.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,9500	15,24	29,718
67.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,0800	48,00	51,840
68.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,1600	35,00	75,600
69.	2874115802501	Surub M 20	buc	4,5690	1,10	5,026
70.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	5,3550	84,00	449,820
71.	2874115837745	Suruburi	buc	247,2000	0,33	81,576
72.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	4,5690	0,69	3,153
73.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5690	0,17	0,777
74.	2874136313300	Diblu din metal	buc	42,0000	1,22	51,240
75.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	5 757,0000	0,05	287,850
76.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,5000	0,00	0,000
77.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	7,8270	25,00	195,675
78.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	4,9440	35,00	173,040
79.	2875274000502	Cot burlan	buc	10,7100	45,00	481,950
80.	2875274000503	Cot de capat	buc	5,3550	25,00	133,875
81.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	5,3550	25,00	133,875
82.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,9440	38,00	187,872
83.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	34,6080	19,00	657,552
84.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	519,7500	0,50	259,875
85.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	285,0000	1,50	427,500
86.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,8250	0,00	0,000
87.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,1652	0,00	0,000
88.	4100126202818	Apa	m3	4,4714	0,00	0,000
89.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,2478	157,50	39,028
90.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	95,0000	3,00	285,000
		Total materiale de construcții				215 282,29

Utilaje de construcții:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	2 925,0000	1,00	2 925,000
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	1,3000	25,50	33,150
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	31,3500	3,00	94,050
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,4965	8,00	59,972
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	28,4500	5,00	142,250
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,3500	3,00	40,050
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	18,0500	5,00	90,250
8.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	7,1400	30,00	214,200
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,2200	15,00	18,300
10.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	5,7000	2,00	11,400

11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,8276	35,00	63,966
12.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,9138	120,00	109,656
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,5000	150,00	225,000
		Total utilaje de construcții				4 027,26

Total	Lei	350 453,9 9
CASM	22,5 %	29 507,50
Cheltuieli de transport	1 %	2 152,82
Total		382 114,3 1
Cheltuieli de regie	4 %	15 284,57
Total		397 398,8 8
Beneficiu	1 %	3 974,00
Total		401 372,8 8
TVA	20 %	80 274,57

Total deviz:

**481 647,4
5**

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Scoala auxiliara nr. 6, str. M. Costin, 13/4 Investitor DETS Riscani

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. Termoizolarea fatadei				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			3,215
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	25,14	2,77
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	1,50	0,45
		<i>Total</i>	Lei			3 054,630
2	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			7,317
						3,017

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	25,14	3,02
	2430226101010	Grund cu cuart "Betonogrun"t	kg	0,4150	10,00	4,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	Lei			6 950,960
3	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren expandat,cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm. Placa de polistiren expandat b=0,05 m (densitatea 25 kg/m3, conductivitatea termica declarata 0.038 Wmk. Clasa incendiara E. (Conform datelor din proiect Cornier din aluminiu cu norma 1) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			121,439 53,071
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	25,14	45,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	25,14	7,32
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	1,70	6,47
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	1,90	10,75
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	0,8200	30,00	24,85
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	65,00	16,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,0000	1,50	1,52
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,05	0,30
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	3,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	3,00	0,01
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	5,00	0,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	5,00	0,10
		Total	Lei			115 366,794
4	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun"t intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Inclusiv Glafurile)	m2			7,317 3,017
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	25,14	3,02
	24302261010101	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	10,00	4,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	Lei			6 950,960
5	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" color la pereti (Inclusiv Glafurile)	m2			83,583 30,671
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	25,14	30,67
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	23,00	52,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	2,00	0,01
		Total	Lei			79 403,660
6	CI02A	Placaj la pereti drepti, cu placi din beton mozaicate cu dimensiuni pina la 25 cm x 25 cm, tip "Cosauti" montate pe un grund de cca.2,5 cm cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu lapte de ciment alb sau cu adaos de culoare,pe suprafete mai mari de 16 mp Material marunt (piatra smirghel,carborunt nr.1,2,ceara,colorant)=1,0300	m2			235,240 77,934
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,7000	25,14	67,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,14	10,06
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0280	0,00	0,00
	2661112800500	Placi din beton mozaicate	m2	1,0300	120,00	127,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,0000	1,40	15,86
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	1,98	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	140,00	4,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1950	15,00	3,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,7500	2,10	1,62
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	2 000,00	4,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	3,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			28 699,333
7	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm-Tocol Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			50,152 23,883
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	25,14	12,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	25,14	8,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,14	2,51
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	13,00	16,90
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	11,00	1,14
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	9,00	3,09
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	27,00	0,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	1,40	2,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	140,00	0,87
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	3,00	0,03
		<i>Total</i>	Lei			10 230,959
8	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			25,697 18,855
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	25,14	18,86
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 800,00	0,84
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 800,00	0,28
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 800,00	0,84
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	2 800,00	0,34
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,24	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		<i>Total</i>	Lei			16 702,868
		2. Reparatia copertinelor				
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi K=2,0000	m2			34,648 33,688
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	25,14	23,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,14	10,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	8,00	0,96
		<i>Total</i>	Lei			1 905,618
10	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			30,872 6,285
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	25,14	6,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	140,00	3,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	0,00	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,45	12,57
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	400,00	8,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	8,00	0,10
		<i>Total</i>	Lei			1 697,987
11	RpCC04A	Cofraje din scinduri de rasinoase, de pina la 6,00 m inaltime, la beton turnat pentru completari sau refaceri, la constructii existente, de pina la 20 m inaltime, de tip special (pentru cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, suprafetele poligonale ale planseelor ciuperi etc.) exclusiv sustinerile	m2			82,929 48,269
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3400	25,14	33,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	25,14	14,58
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m,	m3	0,0004	2 800,00	1,12

1	2	3	4	5	6	7
		S 942				
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0110	2 800,00	30,80
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	0,00	0,00
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,00	1,20
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0800	11,00	0,88
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1200	5,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	3,00	0,06
		Total	Lei			4 561,084
12	CB13A	Esafodaje de sustinere E 75 executate pina la 3 m inaltime inclusiv, avind forma dreptunghiulara E 75 A	m			27,090 12,570
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5000	25,14	12,57
	2710602000054	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 7 mm	kg	0,2000	12,00	2,40
	2811236310190	Esafodaje E 75 A	kg	0,4400	25,00	11,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	2 800,00	1,12
		Total	Lei			595,980
13	IzF18A	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete din elemente prefabricate, aplicate in grosime medie de 0,5 cm	m2			11,172 5,028
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2000	25,14	5,03
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	140,00	0,98
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,1600	1,45	3,13
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0050	400,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	8,00	0,03
		Total	Lei			614,460
14	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat-Primer	m2			5,808 1,006
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	25,14	1,01
	2413317346000	Primer	kg	0,3000	16,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	8,00	0,00
		Total	Lei			319,440
15	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu(I strat) Bipoli ЭППІ Certificat de conformitate este obligatoriu Material marunt=1,0550	m2			62,608 22,123
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	25,14	18,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,14	3,77
	26821326004701	Bipoli (i strat)	m2	1,1500	31,00	37,61
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	7,80	2,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	3,00	0,15
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	25,50	0,26
		Total	Lei			4 069,496
16	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (II strat) Bipoli ЭКІІ. Certificat de conformitate este obligatoriu Material marunt=1,0550	m2			66,975 22,123
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	25,14	18,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,14	3,77
	26821326004702	Bipoli (II strat)	m2	1,1500	34,60	41,98
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	7,80	2,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	3,00	0,15
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	25,50	0,26
		Total	Lei			4 353,397
17	CG24C	Scafe cu latimea de maxim 25 cm, turnate pe	m			22,683

1	2	3	4	5	6	7
		loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp				17,598
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6300	25,14	15,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,14	1,76
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,8000	1,40	3,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	140,00	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	3,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			340,245
18	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm-Lacrimar Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			50,153 23,883
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	25,14	12,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	25,14	8,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,14	2,51
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	13,00	16,90
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	11,00	1,14
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	9,00	3,09
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	27,00	0,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	1,40	2,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	140,00	0,87
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	3,00	0,03
		<i>Total</i>	Lei			3 259,933
19	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			61,050 61,050
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	55,00	61,05
		<i>Total</i>	Lei			244,200
20	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t			56,250 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	150,00	56,25
		<i>Total</i>	Lei			225,000
		3. Constructia Copertinelor				
21	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura	kg			11,783 0,503
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0132	25,14	0,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	25,14	0,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	25,14	0,02
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	11,00	11,00
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,0012	25,50	0,03
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	0,00	0,00
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	1,10	0,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	0,69	0,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	0,17	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	11,20	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	17,80	0,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	8,50	0,06
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	9,80	0,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	35,00	0,04
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	120,00	0,07
		<i>Total</i>	Lei			17 945,434
22	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare, dolie	kg			14,702 5,279
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	25,14	4,78

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,14	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	25,14	0,25
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	8,80	8,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		Total	Lei			6 351,437
23	CN30A	Vopsitorii cu miniu de plumb aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice din tabla, plane sau curbe (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale executate manual cu vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	m2			29,641 16,341
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	25,14	16,34
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,1300	28,00	3,64
	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,0600	16,00	0,96
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	15,00	7,50
	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,0300	7,00	0,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	26,00	0,52
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	13,50	0,27
		Total	Lei			355,692
24	CH06A	Balustrada din inox	m			1 028,286 22,626
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	25,14	22,63
	28121063057141	Ingradirea-grilaj cu elemente forjate (balustrda de inox)	m	1,0000	1 000,00	1 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	48,00	2,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,40	0,98
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	32,00	0,80
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,00	1,00
		Total	Lei			18 509,148
25	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc			15,080 9,050
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	25,14	6,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	25,14	2,72
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	157,50	0,93
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	0,00	0,00
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	30,00	5,10
		Total	Lei			633,345
26	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			6,248 5,028
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	25,14	5,03
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,22	1,22
		Total	Lei			262,416
27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2			189,606 28,911
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	25,14	22,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,14	6,28
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	95,00	114,71
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	64,00	33,60
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,72
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	12,00	1,26
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,73
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	67,00	3,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	3,00	0,15
		Total	Lei			10 428,330
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			133,520

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt=1,0300				7,542
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	25,14	7,54
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	65,00	70,30
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	19,00	27,40
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	25,00	2,58
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	38,00	7,83
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	35,00	7,21
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,33	3,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	3,00	0,06
		<i>Total</i>	Lei			3 204,468
29	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m			153,174 8,799
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	25,14	8,80
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	75,00	80,32
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	45,00	22,95
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	25,00	6,38
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	1,00	0,51
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	84,00	21,42
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	25,00	6,38
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	25,00	6,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	3,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			3 216,654

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.