

Biblioteca Națională a RM

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL**Lucrări de reparație a încăperii destinată Serviciului arte și hărți, Biroul 2****Valoarea de deviz 127 283 lei**

Intocmit in prețuri curente

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1,1 Timplarie				
1	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant(ferestre)	m2	55,000	27,091 12,091	1 490,010 665,010
2	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	55,000	69,980 52,570	3 848,900 2 891,350
3	RpCQ01B1	Inlocuirea geamurilor trase, de 2-3 mm grosime, in ochiuri sub 0,25 mp, cu baghete din lemn, montate pe timplarie de lemn, pentru suprafete sub 5 mp la un punct de lucru	m2	4,600	147,929 44,159	680,472 203,130
4	RpCK10B	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata manual, cu rindeaua si ticlingul	m2	8,160	50,463 49,413	411,780 403,212
5	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PFL de 4 mm grosime	m2	7,200	64,170 14,720	462,021 105,981
6	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn,	m2	8,160	69,979 52,570	571,027 428,971



		executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (Pervaz)				
7	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant(usi)	m2	13,600	27,091 12,091	368,439 164,439
8	RpCO41A	Reparatii la usi de lemn, prin intarirea imbinarilor si ajustarea falturilor	buc	1,000	162,798 58,878	162,798 58,878
9	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (usi)	m2	13,600	69,980 52,570	951,728 714,952
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite laglafuri (pe alocuri 50%)	m2	12,600	14,744 14,194	185,773 178,843
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	25,200	3,252 1,577	81,953 39,743
12	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (glafuri)	m2	25,200	75,543 64,135	1 903,672 1 616,212
13	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	25,200	19,566 10,514	493,069 264,953
14	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	44,100	16,556 13,668	730,107 602,768
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2	25,200	32,949 28,913	830,310 728,620
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	25,200	3,252 1,577	81,953 39,743
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	25,200	41,417 28,913	1 043,718 728,620



		Total Capitolul 1,1 Timplarie Inclusiv salariu				14 297,730 9 835,425
		1.2. Capitolul 1,2. Pardoseli				
18	pet	Pelicola p/u protejarea padoselei	m2	101,000	9,456 4,206	955,016 424,766
19	RpCK42E	Desfacerea plintelor PVC	m	41,400	13,548 13,143	560,867 544,100
20	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	2,000	42,355 41,005	84,710 82,010
21	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	2,000	310,373 152,453	620,746 304,906
22	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	41,400	45,092 31,542	1 866,809 1 305,839
		Total Capitolul 1,2. Pardoseli Inclusiv salariu				4 088,148 2 661,621
		1.3. Capitolul 1,3.Tavan				
23	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite tavan (pe alocuri 50%)	m2	76,350	14,744 14,194	1 125,684 1 083,678
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanului	m2	152,700	3,252 1,577	496,595 240,823
25	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (k=0,6 ,gr.3mm)	m2	152,700	55,125 48,259	8 417,527 7 369,210
26	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	152,700	19,566 10,514	2 987,745 1 605,488
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanului	m2	152,700	32,949 28,914	5 031,338 4 415,092



28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanului	m2	152,700	3,252 1,577	496,595 240,823
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	152,700	41,417 28,913	6 324,449 4 415,091
		Total Capitolul 1,3.Tavan Inclusiv salariu				24 879,933 19 370,205
		1.4. Capitolul 1,4.Peretii				
30	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (pe alocuri 50%)	m2	62,500	14,744 14,194	921,494 887,119
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	125,000	3,252 1,577	406,513 197,138
32	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti, preparare manuala a mortarului (k=0,6 ,gr.3mm)	m2	125,000	55,125 48,259	6 890,563 6 032,408
33	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	125,000	19,566 10,514	2 445,766 1 314,250
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	125,000	32,949 28,913	4 118,638 3 614,187
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	125,000	3,252 1,577	406,513 197,138
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	125,000	41,418 28,914	5 177,188 3 614,188
		Total Capitolul 1,4.Peretii Inclusiv salariu				20 366,675 15 856,428
		1.5. Capitolul 1,5. Radiatoare				
37	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	10,300	8,411	86,635



					8,411	86,635
38	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2	10,300	21,933 21,028	225,906 216,588
39	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2"	buc	6,000	20,879 8,411	125,275 50,467
40	IC08B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire si conducte de aerisire in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"	m	2,000	94,008 65,712	188,017 131,425
41	CN23E	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	30,000	11,179 6,308	335,382 189,252
42	CN23G1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe corpurile radiatoarelor de calorifer	m2	10,300	47,144 36,799	485,583 379,030
Total Capitolul 1.5. Radiatoare Inklusiv salariu						1 446,798 1 053,397
1.6. Lucrari diverse						
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	2,000	63,535 26,285	127,070 52,570
44	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	25,000	45,382 31,542	1 134,550 788,550
45	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	24,000	10,386 7,886	249,252 189,252



		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 510,872 1 030,372
		<i>Total</i>	lei			66 590,156
		<i>Asigurari sociale</i>	22,50 %			11 206,676
		<i>Transport</i>	7,00 %			1 129,126
		<i>Total</i>	100,00 +			78 925,958
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			9 471,115
		<i>Total</i>	100,00 +			88 397,073
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			3 535,883
		<i>Total</i>	100,00 +			91 932,956
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				91 932,956 49 807,448
		2. Capitolul 2 Lucrari de montaj				
46	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	14,000	11,565 11,565	161,916 161,916
47	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc	10,000	2,628 2,628	26,285 26,285
48	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	10,000	47,313 47,313	473,130 473,130
49	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	10,000	15,952 12,617	159,518 126,168
50	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 40 W, fara tub	buc	14,000	316,847 57,827	4 435,858 809,578
51	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc	56,000	22,586 7,886	1 264,788 441,588
52	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la	buc	3,000	43,044 14,194	129,132 42,582



		conductori de cupru sau aluminiu				
53	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	15,000	46,929 16,297	703,937 244,450
54	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm	m	30,000	32,240 23,656	967,207 709,695
55	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYZF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5mmp	m	10,000	38,926 17,874	389,263 178,738
56	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYZF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5mmp	m	30,000	47,578 17,874	1 427,349 536,214
57	pret	Cutie de distribuire 12*16cm	buc	1,000	64,684 44,684	64,684 44,684
		<i>Total</i>	lei			10 203,067
		<i>Asigurari sociale</i>	27,50 %			1 043,633
		<i>Transport</i>	7,00 %			448,125
		<i>Total</i>	100,00 +			11 694,825
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			1 897,514
		<i>Total</i>	100,00 +			13 592,339
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			543,694
		Total Capitolul 2 Lucrari de				14 136,033



		montaj Inclusiv salariu		3 795,028
		Total	lei	106 069
		TVA	20,00 %	21 214
		Total deviz: Inclisiv salariu		127 283 53 603

Intocmit



C. Muntean

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Borderou de resurse**Lucrări de reparație a încăperii destinată Serviciului de arte și hărți , birul
nr.2****Valoarea de deviz 127 283 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

Manopera :

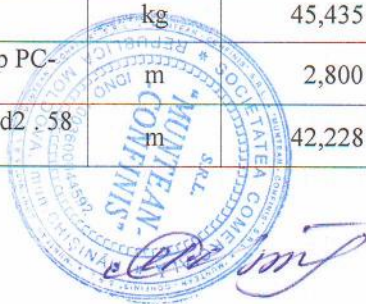
1.	1	Muncitor	h-om	8,080	52,57	424,766
2.	7122050013400	Zidar	h-om	82,094	52,57	4 315,682
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	136,305	52,57	7 165,554
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	285,673	52,57	15 017,830
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	15,000	52,57	788,550
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,656	52,57	87,056
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	22,770	52,57	1 197,019
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	5,220	52,57	274,415
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	13,418	52,57	705,385
10.	7135010011440	Geamgiu	h-om	2,300	52,57	120,911
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,580	52,57	398,480
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,648	52,57	86,635
13.	7137010011500	Electrician	h-om	0,850	52,57	44,684
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	59,940	52,57	3 151,046
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	288,117	52,57	15 146,311
16.	7422010060100	Timplar	h-om	15,936	52,57	837,756
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	63,239	52,57	3 324,475
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,814	52,57	515,921



		Total manopera				53 603
--	--	-----------------------	--	--	--	---------------

Materiale:

1.	00000051	Película	m2	106,050	5,00	530,250
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	3,030	25,00	75,750
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,005	180,00	0,900
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	47,722	5,00	238,610
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,339	15,00	5,085
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,012	2 500,00	30,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,012	2 500,00	30,000
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	2 500,00	5,000
9.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,010	2 500,00	25,000
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	40,000	0,05	2,000
11.	2020132920527	Placi PAL grosime 4 mm	m2	7,560	45,00	340,200
12.	2051142950700	Dibluri	buc	58,000	0,45	26,100
13.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,003	25,00	0,075
14.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,004	15,00	0,060
15.	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,030	22,00	0,660
16.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	90,870	10,00	908,700
17.	2430116101387	Chit alb pentru geamuri c.101-1 NTR 6149-69	kg	1,150	5,00	5,750
18.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	121,160	26,00	3 150,160
19.	2430116104160	Email alchidic	kg	6,251	28,00	175,028
20.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	13,817	28,00	386,876
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,678	12,00	8,136
22.	24302261000001	Fuga	kg	0,600	20,00	12,000
23.	2430226100700	Grund alchidic	kg	9,211	25,00	230,275
24.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	1,300	28,00	36,400
25.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	13,049	25,00	326,225
26.	2430226109307	Diluant decapant	kg	34,300	26,00	891,800
27.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	10,511	26,00	273,286
28.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	45,435	20,00	908,700
29.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	2,800	10,00	28,000
30.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 x 3 mm	m	42,228	12,50	527,850



31.	2521216701000	Teava din otel	m	2,000	15,00	30,000
32.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	32,130	5,00	160,650
33.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	4,725	3,00	14,175
34.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	6,000	12,00	72,000
35.	2611112500000	Geam tras clar	m2	5,060	90,00	455,400
36.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	333,190	5,50	1 832,545
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,000	1,50	1,500
38.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	1,800	10,00	18,000
39.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	36,519	1,50	54,778
40.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 369,595	1,35	1 848,953
41.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	319,528	3,80	1 214,206
42.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	2,060	125,00	257,500
43.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	8,100	3,00	24,300
44.	2670112202990	Baghete din lemn sau metalice pt. geam	m	4,968	2,75	13,662
45.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	190,233	3,50	665,815
46.	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,300	10,00	3,000
47.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,300	15,00	4,500
48.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,480	12,00	17,760
49.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,006	17,00	0,102
50.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	46,305	2,75	127,339
51.	2746167335100	Priza	buc	15,300	25,00	382,500
52.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	2,000	35,00	70,000
53.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	21,000	12,00	252,000
54.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	18,000	3,50	63,000
55.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	15,225	15,00	228,375
56.	2811237310026	Coltare simple pentru ferestre si usi 80	buc	4,000	25,00	100,000
57.	2822115700001	Radiator	m2	10,403	0,00	0,000
58.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,095	16,00	17,520
59.	2873145888158	Cuie pt geamuri (tinte fara cap)	kg	0,046	25,00	1,150
60.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	28,000	0,50	14,000
61.	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	30,000	0,35	10,500
62.	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	8,000	0,40	3,200



63.	2874115837745	Surub expandant 6*40	buc	82,800	0,35	28,980
64.	2874136313300	Diblu din metal	buc	24,000	2,50	60,000
65.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,300	10,00	3,000
66.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	4,725	2,50	11,812
67.	2875274400502	Corp de iluminat 4*18	buc	14,000	255,00	3 570,000
68.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,448	3,50	8,568
69.	3130134817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari	m	10,815	10,00	108,150
70.	3130134817406	Cablu din cupru 3*2,5	m	32,445	18,00	584,010
71.	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	58,800	14,00	823,200
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,137	7,00	63,959
73.	4100126202818	Apa	m3	1,024	7,00	7,168
74.	5001000100109	Cutie de distributie	buc	1,000	20,00	20,000
75.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	30,290	3,50	106,014
Total materiale de constructii						22 533

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	250,000	1,00	250,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,072	20,00	1,440
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,436	20,00	48,720
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,970	20,00	319,400
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,677	10,00	36,770
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,150	15,00	2,250
Total utilaje de constructii						656

Total	lei	106 069
TVA	20,00 %	21 214

Total deviz:

127 283

Intocmit

C. Muntean

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)