

**Reparatia capitala a spatiilor
Salii Sportive a LT Lapusna.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări № 01-01-2024

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie		
		Capitolul 1.1. Desfaceri		
1	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) la pereti exteriori	m2	0,0000
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	183,0000
3	RpCJ35A	Curatirea vopselei vechi interioare la pereti sau tavane	m2	784,5500
4	RpCF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru. Demontarea pentru formarea golului de usa exterioara.	m3	1,0000
5	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton) Demolarea placajelor linga peretele de sud a salii.	m2	12,0000
6	RpEB14B	Demontarea conductorilor pentru curenti slabi, de legare la pamint nul sau antena, instalatii ingropat (in tub)	m	150,0000
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	12,0000
8	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor. Demolarea constructiilor metalice de sustinere a aparatelor din sala Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0300	kg	220,0000
		Capitolul 1.2. Lucrari exterioare		
9	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi	m3	187,0000

1	2	3	4	5
		poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite		
10	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoarei, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la funduri	m2	93,6000
11	TsD01A	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 usor	m3	187,0000
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,8700
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. sub pireu	m3	9,3600
14	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului Norma materialului textil 1.05m2/m2 Folie geotextil TS-20 2x250m	m2	62,4000
15	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile pentru tot trotuarul perimetral la peretii de sud si est a salii. Коэффициент к трудозатратам=0,5000	m2	10,6600
16	DI119	Fundatii monolite din beton a edificiile artificiale C20/25 la drum 15cm Excluz pompa si scindura (.kmanopera 0.5) pe ambele parti b=0.8m +dinte 0.2*0.1m Alte utilaje=1,0300	m3	11,0000
17	CC03B	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp Plasa din armatura camasuire D10 A500*200*200 in ambele parti a peretelui la crapaturi	kg	632,0000
18	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	103,0400
19	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu	m2	160,0000

1	2	3	4	5
		fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren EXPANDAT 100MM cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100		
20	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	160,0000
21	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti Adaos coler	m2	160,0000
22	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	23,0400
23	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton 40MM t asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	38,4000
		Capitolul 1.3. Lucrari interioare		
24	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate. Strat suplimentar polimeric asternut pe pardosele pentru protezjarea lor in timpul lucrarilor Material marunt=1,0300	m2	264,4200
25	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) la tavan si pereti interiori	m2	375,9500
26	CL10A	Montare balustrade de INOX pe perete la scarile de acces in sala 16.0m D=35*1.5cm + accesoriile de fixare, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,0570
27	CK21A	Usi confectionate din otel gata confectionate prefabricate vopsite cu miner si broasca, tip TERMO ULTRA 546 roxy antrazit, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,9800
28	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 Usa	m2	4,8000

1	2	3	4	5
		salii sportive.		
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu betonocontact	m2	375,9500
30	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	375,9500
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	375,9500
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	375,9500
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	375,9500
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	375,9500
35	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	40,0000
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu betonocontact	m2	408,6000
37	RpCJ03B	Reparatii de tencuieli interioare, brute, la pereti din zidarie de caramida sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de ciment-var marca 50 T	m2	115,0000
38	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.	m2	408,6000
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	408,6000
40	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	408,6000
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	408,6000
42	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	408,6000

1	2	3	4	5
43	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	127,4000
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	19,1100
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	19,1100
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	19,1100
47	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile Prefabricata prevopsita	m2	43,5600
48	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon Montarea panourilor de baschet tip Maxi Combo Set. fara cost	kg	160,0000
49	Pret piata	Panouri de baschet tip Maxi Combo	buc	2,0000
50	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,2170
51	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,2170
52	CE35A	.Plasa de siguranta, pentru ferestre. Plasa de capron. Norma 1m2/m2 Material marunt (sfoara etc.)=1,0500	m2	160,0000
53	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime pentru ventelatoare PRANA	buc	3,0000
54	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	260,0000

1	2	3	4	5
		Capitolul 2. Lucrari de montare electrica		
55	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m	205,0000
56	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp Cablu VVG 3*1.5mm2 Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,1000	m	234,0000
57	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp VVG 3*2.5mm2 Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,1000	m	60,0000
58	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 conductori de cupru sau aluminiu	buc	3,0000
59	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	2,0000
60	RpEF01A	Montarea corpurilor de iluminat, obisnuite cu ulei si abajur, de plafon sau de perete, cu glob sau fara glob, cu un brat sau mai multe brate, corpuri de iluminat pentru utilizare in sali sportive tip ELMOS cu lampi LED 100W 10000 lumeni, complet echipate (cu tije, niplu, baldahin, abajur, etc.) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0500	buc	15,0000
61	RpEF01A	Montarea corpurilor de iluminat, proiectoare , de plafon sau de perete, cu glob sau fara glob, cu un brat sau mai multe brate, corpuri de iluminat pentru utilizare in sali sportive tip Chip Samsung cu lampi LED 500W , complet echipate (cu tije, niplu, baldahin, abajur, etc.) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0500	buc	4,0000
62	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de perete, tip PRANA-150, Premium Plus Wi-Fi avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55	buc	3,0000

1	2	3	4	5
		kw 105m3/h Calcul maxim a incarcarii salii 45 persoane.*7m3/h Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100		

Proiectant N. Orhian

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.