

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-1
Amenajare exterioara

№ 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. Demontari		
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	431,200
2	RpCP45A	Demontarea usilor metalice	kg	171,250
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn, PVC	m2	54,240
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	51,320
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	295,730
6	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma / Curatirea de var a podestelor, peretilor de sprijin, scari	m2	118,940
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	14,060
8	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	13,050
9	RpCS20D	Demontarea imprejmuirilor din scinduri, fara recuperarea materialelor / Mana curenta din lemn	m	15,100
10	TrB01A2-7	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 70 m	t	43,600
11	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	43,600
12	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	43,600
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	292,300

1	2	3	4	5
14	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv bordurile (35.5 m)	m3	5,020
15	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	12,550
16	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	0,480
17	TsC35C32	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,5-4,0 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta 21-30 m / incarcare deseuri	100 m3	0,185
18	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate / demontare ingrijita pentru reutilizare ulterioara	m2	553,700
19	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,209
20	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	3,900
21	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	225,000
22	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,248
		Capitolul 1.2. Amenajari		
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 100x30x8 pe beton C12/15	m	71,500
24	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 100x20x8 pe beton C12/15	m	170,000
25	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argile h=100 mm	m3	55,400

1	2	3	4	5
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.50 mm	m3	22,200
27	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata VR 3x150x150 (0.77 kg/m2)	kg	342,100
28	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice C12/15 / In panta, gr. 150-100 mm	m3	55,530
29	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 / Pavaj tip Cruce OL-2 (Material demontat anterior)	m2	35,700
30	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 / Pavaj tip Bobina (Material demontat anterior)	m2	39,000
31	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 / Pavaj tip Topor OL-1(Material demontat anterior)	m2	34,800
32	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 / Pavaj tip Caramida gr.60 mm (color)	m2	29,230
33	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 / Pavaj tip Antic (20x20; 10x10) gr.60 mm (color)	m2	415,000
34	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.100 mm	m3	17,000
35	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 / Pavaj tip Caramida gri gr.60 mm	m2	170,000

1	2	3	4	5
		Capitolul 1.3. Reparatie scari, curti de lumina		
36	RpAcH18D	Curatirea mecanica a canalelor de drenaj cu dispozitiv hidromecanic	m	66,000
37	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	8,500
38	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m	15,650
39	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	297,900
40	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 pt grosimea finala 5.0 cm	m2	297,900
41	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa sudata VR 3x150x150 (0.77 kg/m2)	kg	229,400
42	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime	m	33,700
43	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.100 mm	m3	13,360
44	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata VR 3x150x150 (0.77 kg/m2)	kg	128,600
45	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice C12/15 / In panta, gr. 150-100 mm	m3	16,700
46	RpSB27A	Montarea garii de scurgere (receptor), pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm / Gura de scurgere laterala D.100 verticala cu parafrunzar	buc	22,000
47	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	133,000

1	2	3	4	5
48	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie portelanata antiglisanta inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2	118,940
49	CI24A	Placarea treptelor cu gresie portelanata antiglisanta / Materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2	25,500
50	CI21A	Placarea peretilor cu placi din piatra naturala neteda gr.20 mm (analog cu placile existente)	m2	48,700
51	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h 100 mm	m	25,200
52	CK26B	Montarea profilului antialunecare la scari	m	56,000
53	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori	m2	187,050
54	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	187,050
55	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	5,600
56	CH05C	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curente executata pe santier	m	26,600
57	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / Balustrada metalica, analog cu cea existenta / Ltot=71.55 ml	kg	1 788,750
58	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	1,790
		Capitolul 1.4. Timplarii		
59	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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 din metal termoizolata / 1000x2350h - 2 buc; 1000x2150h - 1buc	m2	6,850
60	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel	m2	15,660

1	2	3	4	5
		laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din metal termoizolata / 1450x2000h - 2buc; 1700x2900h - 2buc		
61	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu de exterior, cu 4 camere, cu bariera termica, coeficient de rezistenta la transfer de caldura $R=0.63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitate $K_{\max}=1.6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$ / 760x2650h - 1buc	m2	2,010
62	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu de exterior, cu 4 camere, cu bariera termica, coeficient de rezistenta la transfer de caldura $R=0.63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitate $K_{\max}=1.6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$ / 1500x2650h - 1buc; 1850x2200h - 2buc; 1500x2200h - 4buc; 1500x2100h - 2buc; 1650x3000h - 1buc	m2	36,570
		Capitolul 1.5. Sistema de scurgere		
63	CB14F apl	Autoturn cu capacitatea pina la 20m (consum 0,5 h-ut/ml)	m	26,100
64	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	16,100
65	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	26,100
		Capitolul 1.6. Alte lucrari		
66	CK26D	Montare lacrimar pentru soclu din tabla vopsita 0.45 mm b=350 mm (culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m	292,300
67	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri bituminoase	m	292,300
68	TsH90A	Reparatia bancilor de forme diferite	m3	0,100
69	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de	m2	19,000

1	2	3	4	5
		rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 straturi		
		Capitolul 1.7. Clasa de exterior		
70	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3	0,335
71	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	46,900
72	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,335
73	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 100x20x8 pe beton C12/15	m	26,100
74	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.100 mm	m3	15,740
75	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,800
76	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata VR 3x150x150 (0.77 kg/m2)	kg	3,500
77	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 12/15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	4,500
78	CG22A5	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade / k=10 pentru grosimea finala 20 cm	m2	4,500
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Lac Poliuretanicefect Mat, Protectie pentru piatra, pavaj si beton, Anti-Alunecare	m2	6,300
80	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton	m2	167,400

1	2	3	4	5
		prefabricat 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 / Colormix Magma gr.40 mm sau analog		
81	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / teava 100x100x5, 60x40x4, cornier 40x4 / Scaun curbat L=15.1 m R=4.8 m latime 0.5 m, h=0.45 m - 2buc	kg	658,400
82	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2	27,400
83	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Ancora mecanica M10x97	buc	160,000
84	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din grinzi de rasinoase (40x50) geluite, la constructii obisnuite / Consum lemn 0.05 m3/m2	m2	15,100
85	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,760
86	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	0,760
87	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 straturi	m2	68,000
88	TsH91A	Instalarea Tabla Scris si Desenat de exterior 2060x1700h mm pe beton C12/15	buc	1,000
89	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Banca BBN52 sau analog pe beton C12/15	buc	2,000
90	TsH91B	Instalarea urne / Cos de gunoi CML10 sau analog, pe beton C12/15	buc	3,000
		Capitolul 1.8. Inventar		
91	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul	m3	2,700

1	2	3	4	5
		sapaturii teren usor		
92	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	0,027
93	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.100 mm	m3	1,350
94	CO02C	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat de nisip de 10 cm grosime cu rosturile umplute cu nisip / aplicativ, "Placi din cauciuc gr.30 mm"	m2	13,500
95	TsH91A	Instalarea Masa de Tenis TS-25 sau analog pe beton C12/15	buc	1,000
96	TsH91A	Instalarea Masa pentru armwrestling C-018 sau analog pe beton C12/15	buc	1,000
97	TsH91A	Instalarea Complex sportiv WORKOUT C-029 sau analog pe beton C12/15 / k=2	buc	1,000
		Capitolul 2. Inventar		
98		Tabla Scris si Desenat de exterior 2060x1700h mm	buc	1,000
99		Masa de Tenis TS-25 sau analog	buc	1,000
100		Masa pentru armwrestling C-018 sau analog	buc	1,000
101		Complex sportiv WORKOUT C-029 sau analog (grosime metal minim 3.0 mm)	buc	1,000

Primar

Valeriu POPA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.