

Obiectivul: I.P.Scoala Ilie Fulga

Obiectul: Lucrări de construcție a grupurilor sanitare la etajul 4 în IP Complexul educațional „Ilie Fulga”

Devizul local de resurse Nr. 40.1

Intocmit in preturi curente 2023-11-02

Valoarea de deviz 341 966,425 (Lei)

Deviz: Capitolul 1. Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	18,8066	57,6600	1 084,389
2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	112,0500	57,6600	6 460,803
3	7122050013442	Tencuitor	h-om	36,6000	57,6600	2 110,356
4	7132030012600	Mozaicar	h-om	104,0500	57,6600	5 999,523
5	7132040012700	Parchetar	h-om	7,8200	57,6600	450,901
6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	57,2900	57,6600	3 303,341
7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,6900	57,6600	558,725
8	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	57,6600	18,451
9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	355,7200	57,6600	20 510,815
10	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	89,9100	57,6600	5 184,211
11	7212030022700	Sudor	h-om	0,2560	57,6600	14,761
12	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	21,7450	57,6600	1 253,817
13	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,8640	57,6600	280,458
14	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,6500	57,6600	383,439
15	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	59,5700	57,6600	3 434,806
16	9310060019930	Muncitor	h-om	240,6798	57,6600	13 877,597
Total manopera						64 926,394
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	7,2000	20,0000	144,000
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3840	36,5000	14,016
3	1109091	Dibluri	buc	4,0000	1,0000	4,000
4	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	2,7900	1 000,0000	2 790,000
5	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	360,0000	2,160
6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,0940	360,0000	1 113,840
7	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,6541	360,0000	235,476
8	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1140	85,0000	9,690
9	20028384	Hirtie pentru slefuit	m2	0,7840	25,0000	19,600
10	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0031	5 600,0000	17,360
11	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 060,0000	0,2000	412,000
12	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	6,4000	1 650,0000	10 560,000
13	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu (lacasat, minere)	m2	10,5000	1 890,0000	19 845,000
14	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	73,5000	1,6000	117,600
15	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,1090	24,2000	51,038
16	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	0,5000	0,0000	2,767
17	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice etc)	%	6,0000	0,0000	0,000
18	2222222222992	Material marunt (aracet, holtzsuruburi)	%	2,0000	0,0000	24,380
19	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,0000	1,640
20	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,0000	0,0000	70,578
21	2222222222992	Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)	%	3,0000	0,0000	2,040
22	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,0000	0,0000	682,032
23	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	8,0000	0,0000	41,046
24	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice etc)	%	2,0000	0,0000	36,344

25	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice etc)	%	5,0000	0,0000	25,250
26	222222222992	Material marunt (suruburi, gemituri, nituri etc.)	%	2,0000	0,0000	9,226
27	222222222992	Material marunt(apa, cirpe, etc)	%	0,5000	0,0000	70,394
28	222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,0000	163,501
29	222222222992	Materiale marunte si de montaj (oxigen carbid, suruburi, etc.)	%	1,0000	0,0000	495,000
30	2320166200729	Parchetin	l	1,0200	60,4400	61,649
31	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	134,3600	7,390
32	2412126100010	Miniul de plumb	kg	0,0450	57,0000	2,565
33	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	51,6600	8,524
34	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	13,6000	4,5000	61,200
35	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,1455	91,0000	559,241
36	2416586105303	Amorsa-grund	kg	47,8500	26,6600	1 275,681
37	2416586105303	Amorsa-grund Betonogrund	kg	5,7000	26,6600	151,962
38	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	15,6000	49,0000	764,400
39	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (latex lucios)	kg	42,0000	49,0000	2 058,000
40	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2280	15,0000	3,420
41	24302261000001	Fuga	kg	41,9500	31,6600	1 328,137
42	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	8,5750	17,6600	151,435
43	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,9777	32,0000	63,286
44	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	26,5580	6,3500	168,643
45	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,4270	16,0000	6,832
46	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0900	45,3200	4,079
47	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	74,2350	1,4000	103,929
48	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,0000	65,0000	260,000
49	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,0000	64,0000	256,000
50	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	24,0000	14,400
51	2521216717050	Teava din material plastic d20	m	45,9000	24,0000	1 101,600
52	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	7,2100	57,5000	414,575
53	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	18,5400	57,5000	1 066,050
54	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	50,4700	84,0000	4 239,480
55	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	5,0500	91,3500	461,318
56	2523156713800	Fitinguri din fonta 3/4	buc	4,0000	40,0000	160,000
57	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	8,0000	0,1500	1,200
58	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	20,2500	3,5000	70,875
59	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	31,5000	7,9000	248,850
60	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	20,2500	2,5800	52,245
61	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	45,0000	40,0000	1 800,000
62	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	59,7800	4,8300	288,737
63	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d110	buc	6,0000	50,8300	304,980
64	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d50	buc	4,0000	7,9000	31,600
65	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	20,8300	4,166
66	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	2,0200	860,0000	1 737,200
67	2622102438000	Lavoar	buc	2,0200	1 260,0000	2 545,200
68	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,0400	2 200,0000	8 888,000
69	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,0000	480,0000	1 920,000
70	2622102453200	Suport pentru hirtie	buc	4,0400	127,0000	513,080
71	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,0200	365,0000	737,300
72	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	9,3000	7,1000	66,030
73	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,3500	8,460
74	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	953,7000	2,3500	2 241,195
75	26511221004022	Ciment M-400	kg	67,2390	2,3500	158,012
76	2652102100737	Var hidratat	kg	61,2560	4,2000	257,275
77	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	34,2000	26,0000	889,200
78	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,6400	4,6000	39,744
79	2653102100831	Amestec uscat	kg	214,2000	4,2000	899,640
80	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	151,9056	7,7800	1 181,826
81	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	105,4400	215,0000	22 669,600
82	2662102701000	Placi ghips-carton gros.12,5 mm	m2	102,9000	24,7900	2 550,891

83	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,4310	0,0000	0,000
84	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	153,9000	3,6000	554,040
85	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	240,5000	3,6000	865,800
86	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	85,5600	5,0000	427,800
87	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	17,0000	13,600
88	2710703520284	Profil de ghidaj	m	56,1050	25,0000	1 402,625
89	2710703520285	Profil de suport	m	107,8000	32,0000	3 449,600
90	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2560	12,0000	3,072
91	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	29,0000	14,500
92	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	25,6000	59,0000	1 510,400
93	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	12,0000	1,200
94	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	5,7000	2 887,2000	16 457,040
95	2822115700000	Radiator recuperat	buc	2,0000	0,0000	0,000
96	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	4,0000	12,5000	50,000
97	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1280	52,0000	6,656
98	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	445,0000	445,000
99	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,4000	39,200
100	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	124,2000	1,4000	173,880
101	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-3,5x25 mm	buc	1 442,0700	1,1000	1 586,277
102	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	8,0000	1,6000	12,800
103	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,2900	8,120
104	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,1400	3,920
105	2875114200780	Cada pentru dus existenta	buc	1,0000	0,0000	0,000
106	2875114201120	Dozator de perete sapun lichid	buc	2,0200	250,0000	505,000
107	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0000	48,0000	96,000
108	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,0000	68,0000	204,000
109	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,0000	250,0000	1 000,000
110	2875274110102	Americanca d20	buc	12,0000	32,0000	384,000
111	2875274110102	Americanca d25	buc	2,0000	50,8300	101,660
112	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) Cot PPR d20 la 90°	buc	8,0000	2,7300	21,840
113	2875274110102	Teu PPR d20x20x20 mm	buc	5,0000	12,0000	60,000
114	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) Cot PPR d25 la 90°	buc	8,0000	6,6600	53,280
115	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	8,0000	10,0000	80,000
116	2875274202700	Robinet cu sfera d20 mm	buc	2,0000	71,6600	143,320
117	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,0000	0,7600	9,120
118	2912435776200	Ventilator de fereastră tip VF 315 - VF 900	buc	25,0000	1 980,0000	49 500,000
119	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,0000	389,0000	778,000
120	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	4,0000	64,0000	256,000
121	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	4,0000	18,0000	72,000
122	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,0000	204,0000	816,000
123	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,0000	189,1600	756,640
124	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,0000	85,2600	170,520
125	2924127356800	Uscator de miini	buc	2,0000	607,5000	1 215,000
126	3220137315778	Decapant	kg	0,4900	26,0000	12,740
127	4011106202741	Energie electrica	kw	19,4248	2,5000	48,562
128	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	2,0740	20,0000	41,480
129	4100126202818	Apă	m3	1,7652	20,0000	35,304
130	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	17,8500	5,0000	89,250
Total materiale						185 294,325
Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,0350	20,0000	20,700
2	2922140007000	Macara	h-ut	1,1470	650,0000	745,550
3	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,8100	65,0000	52,650
4	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,5950	65,0000	38,675
5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,6506	20,0000	153,012
6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,9360	25,0000	23,400
7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,7650	50,0000	38,250
8	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,6500	20,0000	13,000
9	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	4,1752	25,0000	104,380
10	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	65,0000	9,750

11	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,1705	400,0000	868,200
Total utilaje						2 067,567
Total						252 288,286
Asigurari sociale si medicale				24,0000%		15 582,335
Total						267 870,621
Cheltuieli de transport				1,0000%		1 852,943
Total						269 723,564
Cheltuieli de regie				1,0000%		2 697,236
Total						272 420,800
Beneficiu de deviz				1,0000%		2 724,208
TOTAL Deviz fara TVA						275 145,008

Deviz: Capitolul 2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						0,000
Materiale						
1	Material	Boiler electric 80 litre ,Inclusiv accesoriile necesare pt. montarea si functionarea	buc	1,0000	3 447,5000	3 447,500
2	Material	Uscator de mini	buc	2,0000	0,0000	0,000
3	Material	Ventilator T250/150	buc	1,0000	81,0000	81,000
Total materiale						3 528,500
Utilaje						
Total utilaje						0,000
Total						3 528,500
Cheltuieli pentru depozitare				1,2000%		42,342
TOTAL Deviz fara TVA						3 570,842

Deviz: Capitolul 3. Lucrari electrice

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	1,2400	57,6600	71,498
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	17,3000	57,6600	997,518
Total manopera						1 069,016
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0200	20,0000	0,400
2	05001000100103	Doze de ramificație	buc	10,0000	5,0000	50,000
3	1109091	Dibluri	buc	8,0000	1,0000	8,000
4	1111000100020	Intrerupator	buc	3,0000	28,9000	86,700
5	222222222992	Materiale marunte (sirma, banda izol, papuci, cleme, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,0000	0,0000	98,580
6	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,0000	0,0000	73,280
7	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,6000	1,8000	1,080
8	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0350	3,0000	0,105
9	2746167335100	Priza	buc	4,0800	25,2100	102,857

10	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	20,0000	59,0000	1 180,000
11	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	7,0000	5,0000	35,000
12	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	8,0000	1,1000	8,800
13	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	4,0000	5,0000	20,000
14	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	4,0000	411,0000	1 644,000
15	3130134817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari	m	41,2000	18,0000	741,600
16	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	4,0000	42,0000	168,000
17	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	72,0000	1,440
Total materiale						4 219,842
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	500,0000	40,000
2	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,0000	6,500
3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	320,0000	25,600
Total utilaje						72,100
Total						5 360,958
Asigurari sociale si medicale				24,0000%		256,564
Total						5 617,522
Cheltuieli de transport				1,0000%		42,198
Total						5 659,721
Cheltuieli de regie				50,0000%		534,508
Total						6 194,229
Beneficiu de deviz				1,0000%		61,942
TOTAL Deviz fara TVA						6 256,171
Total						284 972,021
TVA				20%		56 994,404
TOTAL Deviz						341 966,425

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)