

Reconstructia Gradinitei de copii

Nr. 24 IZVORAS

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Retele interioare apeduct si canalizare (RAC)

Valoarea de deviz 225 758,41 Lei

№ 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. Lucrari sanitare				
		1.1. A1, T3, T4				
1	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 15 mm	m	260,0000	49,373 23,400	12 836,850 6 084,000
2	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	160,0000	52,239 24,570	8 358,320 3 931,200
3	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	65,0000	22,827 5,460	1 483,755 354,900
4	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	35,0000	36,363 6,240	1 272,705 218,400

5	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m	30,0000	48,632 7,020	1 458,960 210,600
6	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	550,0000	6,240 6,240	3 432,000 3 432,000
7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	550,0000	1,950 1,950	1 072,500 1 072,500
8	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" / Клапан для выпуска воздуха D15	buc	5,0000	142,635 11,700	713,175 58,500
9	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,0000	894,350 64,350	5 366,100 386,100
10	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / Полотенцесушитель	buc	7,0000	632,550 17,550	4 427,850 122,850
11	SD11A	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 15-20 mm / Обратный клапан D15 P=16 бар	buc	7,0000	95,926 24,180	671,485 169,260
12	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mm / Обратный клапан D25 P=16 бар	buc	1,0000	211,053 27,300	211,053 27,300
13	SD11A	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 15-20 mm / Вентиль D15 P=16 бар	buc	54,0000	66,180 24,180	3 573,720 1 305,720
14	SD11A	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind	buc	16,0000	86,308	1 380,936

		diametrul nominal de 15-20 mm / Вентиль D20 P=16 бар			24,180	386,880
15	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mm / Вентиль D25 P=16 бар	buc	14,0000	$\frac{133,545}{27,300}$	$\frac{1\ 869,632}{382,200}$
16	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mm / Вентиль D32 P=16 бар	buc	5,0000	$\frac{217,145}{27,300}$	$\frac{1\ 085,726}{136,500}$
17	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mm / Вентиль D40 P=16 бар	buc	1,0000	$\frac{297,265}{27,300}$	$\frac{297,265}{27,300}$
18	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	260,0000	$\frac{13,966}{9,750}$	$\frac{3\ 631,030}{2\ 535,000}$
19	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	160,0000	$\frac{15,525}{11,310}$	$\frac{2\ 484,080}{1\ 809,600}$
20	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	65,0000	$\frac{17,085}{12,870}$	$\frac{1\ 110,557}{836,550}$
21	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	35,0000	$\frac{18,645}{14,430}$	$\frac{652,592}{505,050}$
22	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	30,0000	$\frac{19,816}{15,600}$	$\frac{594,465}{468,000}$
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / IZOFLEX 18x6	m	260,0000	$\frac{16,354}{13,650}$	$\frac{4\ 251,975}{3\ 549,000}$
24	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	160,0000	$\frac{16,354}{}$	$\frac{2\ 616,600}{}$

		conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / IZOFLEX 22x9			13,650	2 184,000
25	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / IZOFLEX 28x9	m	65,0000	$\frac{19,538}{16,380}$	$\frac{1\ 269,969}{1\ 064,700}$
26	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / IZOFLEX 35x9	m	35,0000	$\frac{26,297}{16,380}$	$\frac{920,407}{573,300}$
27	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / IZOFLEX 42x9	m	30,0000	$\frac{26,741}{16,380}$	$\frac{802,223}{491,400}$
28	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (SDR17 PE100 PN10 D63)	m	3,0000	$\frac{56,851}{2,106}$	$\frac{170,553}{6,318}$
29	SA32E	Compensator de dilatare format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 50 mm Гибкая вставка D50 L=1.0м	buc	1,0000	$\frac{171,216}{24,960}$	$\frac{171,216}{24,960}$
30	SA32D	Compensator de dilatare format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm / Гибкая вставка D40 L=1.0м	buc	1,0000	$\frac{93,728}{21,840}$	$\frac{93,728}{21,840}$
31	SA32B	Compensator de dilatare format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 25 mm / Гибкая вставка D25 L=1.0м	buc	1,0000	$\frac{43,290}{16,380}$	$\frac{43,290}{16,380}$
32	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2"	buc	1,0000	$\frac{28,511}{17,550}$	$\frac{28,511}{17,550}$
33	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	$\frac{24,361}{16,770}$	$\frac{24,361}{16,770}$
34	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri,	buc	1,0000	$\frac{19,502}{14,430}$	$\frac{19,502}{14,430}$

		avind diametrul de 1"				
		Total A1, T3, T4 Inclusiv salariu				68 397,091 32 441,058
		1.2. C1, C3				
35	SB08E Kmat=1.4	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Kmat=1.4- p/u fittinguri	m	130,0000	51,561 12,480	6 702,948 1 622,400
36	SB08C Kmat=1.4	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Kmat=1.4- p/ u fittinguri	m	110,0000	29,703 9,750	3 267,385 1 072,500
37	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,4000	3,120 3,120	7,488 7,488
38	SD07H	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3" Противопож. манжета ОГНЕЗА ПМ-110 d80 mm	buc	18,0000	113,282 46,800	2 039,085 842,400
39	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Клапан канализационный вентиляционный D110	buc	3,0000	66,495 12,480	199,485 37,440
40	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Сифон для технологического оборудования	buc	6,0000	60,327 9,750	361,962 58,500
41	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de	buc	6,0000	444,350 64,350	2 666,100 386,100

		1/2" / Смеситель для технологического оборудования				
42	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Сифон со штуцером для подключения стиральной машины D50	buc	2,0000	<u>60,327</u> 9,750	<u>120,654</u> 19,500
43	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Трап D50	buc	1,0000	<u>65,800</u> 9,750	<u>65,800</u> 9,750
44	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm. / Трап D110	buc	6,0000	<u>50,557</u> 11,310	<u>303,344</u> 67,860
45	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,6000	<u>848,918</u> 179,400	<u>509,351</u> 107,640
46	SC06B	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton / Мойка	buc	16,0000	<u>700,695</u> 50,700	<u>11 211,120</u> 811,200
47	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	16,0000	<u>444,350</u> 64,350	<u>7 109,600</u> 1 029,600
48	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	5,0000	<u>574,509</u> 79,950	<u>2 872,545</u> 399,750
49	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	5,0000	<u>394,350</u> 64,350	<u>1 971,750</u> 321,750
50	SC04B	Lavoar pentru copii din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material	buc	20,0000	<u>600,394</u> 79,950	<u>12 007,875</u> 1 599,000

		plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton				
51	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar pentru copii, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	20,0000	394,350 64,350	7 887,000 1 287,000
52	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,0000	1 136,985 163,800	2 273,970 327,600
53	SC07A1	Vas pentru closet pentru copii, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	14,0000	1 345,045 163,800	18 830,633 2 293,200
54	SD02B	Baterie amestecatoare pentru dus, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din beton	buc	7,0000	317,600 40,950	2 223,200 286,650
55	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din beton	buc	1,0000	317,600 40,950	317,600 40,950
		Total C1, C3 Inclusiv salariu				82 948,895 12 628,278
		<i>Total</i>	Lei			151 345,986
		<i>Fondul social si medicina (Π3) * 22,5 %</i>	22,50 %			10 140,601
		<i>Transportarea (Π3) * 2 %</i>	2,00 %			2 122,632
		<i>Total Π3+Fondul+Transp</i>	100,00 +			163 609,219
		<i>Cheltueli de regie (Π3+Fondul+Transp) * 2 %</i>	2,00 %			3 272,185
		<i>Total Π3+Fondul+Transp+Cheltu</i>	100,00 +			166 881,404
		<i>Beneficiu de deviz (Π3+Fondul+Transp+Cheltu) * 2 %</i>	2,00 %			3 337,629

		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				170 219,033 45 069,336
		2. Lucrari de montare				
56	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	set	1,0000	$\frac{2\,066,097}{604,500}$	$\frac{2\,066,097}{604,500}$
57	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000	$\frac{89,700}{89,700}$	$\frac{89,700}{89,700}$
58	SD11A	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 15-20 mm	buc	1,0000	$\frac{24,180}{24,180}$	$\frac{24,180}{24,180}$
59	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	set	1,0000	$\frac{2\,066,097}{604,500}$	$\frac{2\,066,097}{604,500}$
60	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000	$\frac{89,700}{89,700}$	$\frac{89,700}{89,700}$
61	SD11A	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 15-20 mm	buc	1,0000	$\frac{24,180}{24,180}$	$\frac{24,180}{24,180}$
62	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	set	1,0000	$\frac{2\,066,097}{604,500}$	$\frac{2\,066,097}{604,500}$
63	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000	$\frac{89,700}{89,700}$	$\frac{89,700}{89,700}$
64	SD11A	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 15-20 mm	buc	1,0000	$\frac{24,180}{24,180}$	$\frac{24,180}{24,180}$
65	SC01B	Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibra de sticla etc., inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc	1,0000	$\frac{322,452}{140,400}$	$\frac{322,452}{140,400}$
66	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	7,0000	$\frac{113,350}{72,150}$	$\frac{793,450}{505,050}$
		<i>Total</i>	Lei			7 655,833

		<i>Fondul social si medicina (ПЗ) * 22,5 %</i>	22,50 %			630,133
		<i>Transportarea (ПЗ) * 2 %</i>	2,00 %			95,365
		<i>Total ПЗ+Fondul+Transp</i>	100,00 +			8 381,331
		<i>Cheltueli de regie (ПЗ) * 10 %</i>	10,00 %			280,059
		<i>Total ПЗ+Fondul+Transp+Cheltu</i>	100,00 +			8 661,390
		<i>Beneficiu de deviz (ПЗ+Fondul+Transp+Cheltu) * 2 %</i>	2,00 %			173,228
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 834,618 2 800,590
		3. Utilaj				
67	Pretul furnizorului	Счетчик холодной воды D20	buc	2,0000	490,840 0,000	981,680 0,000
68	Pretul furnizorului	Счетчик холодной воды D15	buc	1,0000	346,670 0,000	346,670 0,000
69	Pretul furnizorului	Радиомодуль для передачи данных счётчика DN 20	buc	1,0000	625,000 0,000	625,000 0,000
70	Pretul furnizorului	Фильтр Ду 20 P=10 бар	buc	1,0000	55,840 0,000	55,840 0,000
71	Pretul furnizorului	Фильтр Ду 25 P=10 бар	buc	1,0000	85,000 0,000	85,000 0,000
72	Pretul furnizorului	Фильтр Ду 40 P=10 бар	buc	1,0000	303,340 0,000	303,340 0,000
73	Pretul furnizorului	Обратный клапан Ду 20 P=10 бар	buc	1,0000	108,340 0,000	108,340 0,000
74	Pretul furnizorului	Обратный клапан Ду 25 P=10 бар	buc	1,0000	175,840 0,000	175,840 0,000
75	Pretul furnizorului	Обратный клапан Ду 40 P=10 бар	buc	1,0000	346,670 0,000	346,670 0,000
76	Pretul furnizorului	Душевой поддон	buc	7,0000	650,000 0,000	4 550,000 0,000
77	Pretul furnizorului	Ванна	buc	1,0000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 078,380

		Total	Lei	188 132,01
		TVA (ПЗ) * 20 %	20,00 %	37 626,40
		Total deviz: Inclusiv salariu		225 758,41 47 869,93

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)