

Lucrari mun.Cahul, Gradinita nr.2

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Reparatia sistemii de incalzire

Valoarea de deviz 434 250 lei

Intocmit in prețuri curente 26.07.2020

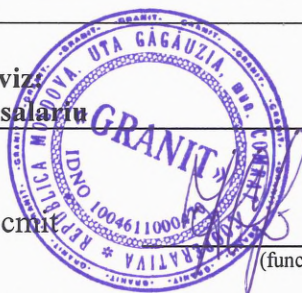
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" (Разборка оцинкованных стальных труб, диаметр 1 1/4"-2")	m	650,000	13,30 13,30	8 645,00 8 645,00
2	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из простого бетона толщ. 26 - 50 см)	buc	120,000	44,80 44,80	5 376,00 5 376,00
3	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах цементным раствором после установок или укреплений)	buc	120,000	21,70 20,30	2 603,40 2 436,00
4	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm ² , pentru executarea mecanizata (Устройство желобков глубиной до 5 см, в стенах из простого бетона 5 x 50 см ² , механизированно)	m	40,000	27,55 25,55	1 102,00 1 022,00
5	IB20B	Elemente de sustinere pentru	buc	140,000	24,50	3 430,00

1	2	3	4	5	6	7
		corpuri de incalzire, montat pe zid de beton			7,00	980,00
6	SA14H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 75 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R и т.д.) со сварными стыками, в промышленных зданиях, диаметр 75 мм)	m	200,000	90,39 17,85	18 078,50 3 570,00
7	SA14F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 50 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R и т.д.) со сварными стыками, в промышленных зданиях, диаметр 50 мм)	m	250,000	63,95 15,05	15 988,75 3 762,50
8	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R и т.д.) со сварными стыками, в промышленных зданиях, диаметр 32 мм)	m	100,000	51,17 12,60	5 116,75 1 260,00
9	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R и т.д.) со сварными стыками, в промышленных зданиях, диаметр 20 мм)	m	100,000	33,51 10,85	3 350,50 1 085,00
10	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	20,000	74,38 8,75	1 487,60 175,00
11	IC46A	Distribuitoare - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm	buc	1,000	471,93 119,00	471,93 119,00
12	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Radiatoarele vor fi prevazute cu sistem de Inchidere/deschidere (robinet)	buc	150,000	1 529,83 22,75	229 475,10 3 412,50

1	2	3	4	5	6	7

		Прямые затраты	lei	295 127
		Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 22,5 %	22,50 %	7 164
		Cheltuieli de transport (ПЗ) * 10 %	10,00 %	26 208
		Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Cheltu) * 8 %	8,00 %	26 280
		Total ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu	100,00 +	354 779
		Beneficiu de deviz (ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 2 %	2,00 %	7 096
		Total ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi	100,00 +	361 875
		TVA (ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	72 375
		Total deviz		434 250
		Inclusiv salariu		31 842

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari mun.Cahul, Gradinita
nr.2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Reparatia sistemii de incalzire**

Valoarea de deviz 434 250 lei

Intocmit in prețuri curente 26.07.2020

№ 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
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	67,200	35,00	2 352,00
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	523,500	35,00	18 322,50
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	133,900	35,00	4 686,50
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	162,000	35,00	5 670,00
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,200	35,00	812,00
		Total manopera				31 842

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,120	220,00	26,40
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,200	5,00	6,00
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	14,000	5,00	70,00
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,125	15,00	1,88
5.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,400	8,00	19,20
6.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,200	0,00	0,00
7.	2521216717050	Teava din material plastic d=75mm	m	204,000	68,00	13 872,00
8.	252121671705020	Teava din material plastic d=20mm	m	102,000	18,00	1 836,00
9.	252121671705032	Teava din material plastic d=32mm	m	102,000	35,00	3 570,00
10.	25212167170505	Teava din material plastic d=50mm	m	255,000	45,00	11 475,00
11.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	26,000	4,00	104,00
12.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	86,000	5,00	430,00
13.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	125,500	6,00	753,00
14.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	26,000	5,00	130,00
15.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	100,000	1,00	100,00
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	42,000	1,50	63,00
17.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,030	10,00	0,30
18.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	7,500	10,00	75,00
19.	28221157000001	Radiator Radiatoarele vor fi prevazute cu sistem de Inchidere/deschidere (robinet)	buc	150,000	1 500,00	225 000,00
20.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	140,000	14,00	1 960,00
21.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	280,000	1,00	280,00
22.	287527420510095	Robinet cu mufa	buc	20,000	65,00	1 300,00
23.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,050	15,00	0,75
24.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	600,000	1,00	600,00

25.	2913124124100	Distribuitor - colector	buc	1,000	350,00	350,00
26.	3220137315778	Decapant	kg	5,750	10,00	57,50
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,720	5,00	3,60
Total materiale de construcții						262 085

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,800	8,00	14,40
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	18,380	25,00	459,50
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,200	50,00	60,00
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	66,500	10,00	665,00
Total utilaje de construcții						1 200

Прямые затраты	lei	295 127
Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 22,5 %	22,50 %	7 164
Cheltuieli de transport (ПЗ) * 10 %	10,00 %	26 208
Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Cheltu) * 8 %	8,00 %	26 280
Total ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu	100,00 +	354 779
Beneficiu de deviz (ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 2 %	2,00 %	7 096
Total ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi	100,00 +	361 875
TVA (ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	72 375

Total deviz:

434 250



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" (Разборка оцинкованных стальных труб, диаметр 1 1/4"-2")	m			13,30 13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	35,00	13,30
2	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из простого бетона толщ. 26 - 50 см)	buc			44,80 44,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	35,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	35,00	42,00
3	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах цементным раствором после установок или укреплений)	buc			21,70 20,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	35,00	15,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,50	0,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	8,00	0,12
4	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata (Устройство желобков глубиной до 5 см, в стенах из простого бетона 5 x 50 см2, механизированно)	m			27,55 25,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	35,00	5,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5800	35,00	20,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
5	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			24,50 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	14,00	14,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
6	SA14H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 75 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R и т.д.) со сварными стыками, в промышленных зданиях, диаметр 75 мм)	m			90,39 17,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5100	35,00	17,85
	2521216717050	Teava din material plastic d=75mm	m	1,0200	68,00	69,36
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	5,00	0,60
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	6,00	1,14
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	5,00	0,20
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	4,00	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	5,00	0,13
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	10,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0339	25,00	0,85
7	SA14F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 50 mm	m			63,95 15,05

1	2	3	4	5	6	7
		(Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R и т.д.) со сварными стыками, в промышленных зданиях, диаметр 50 мм)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	35,00	15,05
	25212167170505	Teava din material plastic d=50mm	m	1,0200	45,00	45,90
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	5,00	0,60
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	6,00	1,14
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	5,00	0,20
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	4,00	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	10,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	25,00	0,71
8	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R и т.д.) со сварными стыками, в промышленных зданиях, диаметр 32 мм)	m			51,17 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	35,00	12,60
	252121671705032	Teava din material plastic d=32mm	m	1,0200	35,00	35,70
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	5,00	0,60
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	6,00	1,14
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	5,00	0,20
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	4,00	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0239	25,00	0,60
9	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R и т.д.) со сварными стыками, в промышленных зданиях, диаметр 20 мм)	m			33,51 10,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	35,00	10,85
	252121671705020	Teava din material plastic d=20mm	m	1,0200	18,00	18,36
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	5,00	1,00
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	6,00	1,26
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	5,00	0,20
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	4,00	0,16
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	1,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	0,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	25,00	0,52
10	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			74,38 8,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	35,00	8,75
	287527420510095	Robinet cu mufa	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	8,00	0,48
11	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm	buc			471,93 119,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	35,00	119,00
	2913124124100	Distribuitor - colector	buc	1,0000	350,00	350,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	10,00	0,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	15,00	1,88
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	15,00	0,75
12	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Radiatoarele vor fi prevazute cu sistem de Inchidere/deschidere (robinet)	buc			1 529,83 22,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	35,00	22,75
	28221157000001	Radiator Radiatoarele vor fi prevazute cu sistem de Inchidere/deschidere (robinet)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	8,00	0,06
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.