

str. Piata Unirii, 3 ,
Schimbul retelelor Apa Rece,
Calda

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 212 764,86 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Incalzirea				
1	RpIC18D	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2"-3"	m	500,00	30,15 28,20	15 076,50 14 100,00
2	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m	110,00	15,46 13,80	1 700,14 1 518,00
3	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m	520,00	134,95 16,50	70 174,00 8 580,00
4	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in	m	90,00	34,66 12,00	3 119,40 1 080,00

1	2	3	4	5	6	7
		coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.				
5	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	20,00	26,98 10,50	539,60 210,00
6	IC38F	Piesa de racordare (mufa, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	128,00	28,78 9,00	3 683,84 1 152,00
7	IC38F	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	20,00	29,78 9,00	595,60 180,00
8	IC38F	Piesa de racordare (teu), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63-32-63 mm	buc	120,00	29,78 9,00	3 573,60 1 080,00
9	IC38F	Piesa de racordare (Teu), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63-63-63 mm	buc	20,00	49,78 9,00	995,60 180,00
10	IC38F	Piesa de racordare (Dop, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	10,00	24,78 9,00	247,80 90,00
11	IC38I	Piesa de racordare (Cot 45 gr, cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	120,00	15,78 9,00	1 893,60 1 080,00
12	IC38I	Piesa de racordare (Cot 90gr), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	110,00	13,78 9,00	1 515,80 990,00

1	2	3	4	5	6	7
13	IC38I	Piesa de racordare (Mufa , cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	120,00	14,78 9,00	1 773,60 1 080,00
14	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (Trecere) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	120,00	21,50 9,90	2 580,00 1 188,00
15	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc	120,00	73,79 7,50	8 854,80 900,00
16	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/4"	buc	6,00	205,13 13,50	1 230,80 81,00
17	RpIF10D	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabbit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la aparate cu volum de format complicat cu grosimea termoizolatiei de 6-7-8-9-10-11-12 cm	m2	156,90	54,53 39,00	8 556,23 6 119,10
18	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul - 2 1/4"	buc	6,00	172,80 10,80	1 036,82 64,80
19	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4"	buc	120,00	71,80 10,80	8 616,48 1 296,00
20	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	9,00	32,06 9,90	288,58 89,10
21	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din	buc	38,00	40,27 11,10	1 530,07 421,80

1	2	3	4	5	6	7
		otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"				
22	SA37G	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc	200,00	46,47 13,80	9 294,00 2 760,00
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				146 876,87 44 239,80


		Total	lei	146 876,87
		Asigurarea sociala	18,00 %	7 963,16
		Asigurarea medicala	4,50 %	1 990,79
		Total	100,00 +	156 830,83
		Transportarea materialelor	7,00 %	7 157,38
		Total	100,00 +	163 988,21
		Cheltuieli de regie	6,00 %	9 839,29
		Total	100,00 +	173 827,50
		Beneficiu de deviz	2,00 %	3 476,55
		Total	100,00 +	177 304,05
		TVA	20,00 %	35 460,81
		Total deviz: Inclusiv salariu		212 764,86 44 239,80

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)



str. Piata Unirii, 3 ,
Schimbul retelelor de Incalzirea

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Intocmit in prețuri curente

Valoarea de deviz 212 764,86 lei

№ 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	154,39	30,00	4 631,70
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	595,70	30,00	17 871,00
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	724,57	30,00	21 737,10
Total manopera						44 239,80

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,30	100,00	29,64
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,18	13,00	93,31
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	19,44	6,00	116,64
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,43	9,00	12,91
5.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	7,66	15,00	114,84
6.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	6,36	8,00	50,90
7.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d 25mm	m	20,60	16,00	329,60
8.	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena d 32 mm	m	92,70	22,00	2 039,40
9.	252121671000063	Teava din polietilena sau polipropilena d 63mm	m	535,60	115,00	61 594,00
10.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	62,00	1,60	99,20
11.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	24,00	8,00	192,00
12.	2682162605829	Vata minerala	m2	160,82	13,00	2 090,69
13.	2710403601302	Tabla neagra 2 mm grosime	kg	346,50	1,00	346,50
14.	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	17,89	12,00	214,64
15.	2721204122300	Racord olandez d63mm	buc	6,06	160,00	969,60
16.	2721204122340	Racord olandez d 32 mm	buc	121,20	60,00	7 272,00
17.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	8,79	15,00	131,80
18.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	105,00	6,00	630,00
19.	2875274110001	Piesa de legatura d 32 mm	buc	120,00	10,00	1 200,00
20.	287527411010112	Piesa de racordare Cot d 63 mm	buc	120,00	20,00	2 400,00
21.	2875274110102	Piesa de racordare Cot d 63 mm	buc	20,00	20,00	400,00
22.	2875274110102555	Piesa de racordare Teud 63 mm	buc	20,00	40,00	800,00
23.	287527411010266	Piesa de racordare Mufa d 63 mm	buc	128,00	19,00	2 432,00
24.	287527411010322	Piesa de racordare Cot d 32mm	buc	120,00	6,00	720,00
25.	287527411013202	Piesa de racordare Cot d 32mm	buc	110,00	4,00	440,00

26.	287527411032102	Piesa de racordare mufa d 32mm	buc	120,00	5,00	600,00
27.	2875274111154410102	Piesa de racordare Dop d 63 mm	buc	10,00	15,00	150,00
28.	2875274123510	Dop din fonta	buc	34,65	4,00	138,60
29.	2875274204025	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 25 mm	buc	9,00	22,00	198,00
30.	287527420404032	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 32mm	buc	38,00	29,00	1 102,00
31.	287527420404630	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 63 mm	buc	200,00	32,00	6 400,00
32.	287527420510320	Robinet cu bila d 32 mm	buc	120,00	65,00	7 800,00
33.	287527420510630	Robinet cu mufa d 63 mm	buc	6,00	190,00	1 140,00
34.	3220137315778	Decapant	kg	6,08	0,00	0,00
35.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,25	0,00	0,00
Total materiale de construcții						102 248,27

Utilaje de construcții:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	19,44	20,00	388,80
Total utilaje de construcții						388,80

Total	lei	146 876,87
Asigurarea sociala	18,00 %	7 963,16
Asigurarea medicala	4,50 %	1 990,79
Total	100,00 +	156 830,83
Transportarea materialelor	7,00 %	7 157,38
Total	100,00 +	163 988,21
Cheltuieli de regie	6,00 %	9 839,29
Total	100,00 +	173 827,50
Beneficiu de deviz	2,00 %	3 476,55
Total	100,00 +	177 304,05
TVA	20,00 %	35 460,81

Total deviz:

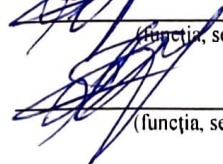
212 764,86

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect str. Piata Unirii, 3 , Schimbul retelelor de Investitor
Incalzirea**
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Incalzirea				
1	RpIC18D	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2"-3"	m			30,15 28,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	30,00	28,20
	2710403601302	Tabla neagra 2 mm grosime	kg	0,6600	1,00	0,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	6,00	1,26
2	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m			15,46 13,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4600	30,00	13,80
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,00	1,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	13,00	0,40
3	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m			134,95 16,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	30,00	16,50
	252121671000063	Teava din polietilena sau polipropilena d 63mm	m	1,0300	115,00	118,45
4	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			34,66 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena d 32 mm	m	1,0300	22,00	22,66
5	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			26,98 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,00	10,50
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d 25mm	m	1,0300	16,00	16,48
6	IC38F	Piesa de racordare (mufa, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			28,78 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	287527411010266	Piesa de racordare Mufa d 63 mm	buc	1,0000	19,00	19,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	20,00	0,60
7	IC38F	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu	buc			29,78

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm				9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2875274110102	Piesa de racordare Cot d 63 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	20,00	0,60
8	IC38F	Piesa de racordare (teu), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63-32-63 mm	buc			29,78
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	287527411010112	Piesa de racordare Cot d 63 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	20,00	0,60
9	IC38F	Piesa de racordare Teu), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63-63-63 mm	buc			49,78
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2875274110102555	Piesa de racordare Teud 63 mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	20,00	0,60
10	IC38F	Piesa de racordare (Dop, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			24,78
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2875274111154410102	Piesa de racordare Dop d 63 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	20,00	0,60
11	IC381	Piesa de racordare (Cot 45 gr, cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			15,78
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	287527411010322	Piesa de racordare Cot d 32mm	buc	1,0000	6,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	20,00	0,60
12	IC381	Piesa de racordare (Cot 90gr), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			13,78
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	287527411013202	Piesa de racordare Cot d 32mm	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	20,00	0,60
13	IC381	Piesa de racordare (Mufa , cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			14,78
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	287527411032102	Piesa de racordare mufa d 32mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	20,00	0,60
14	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (Trecere) din polietilena, imbinata prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			21,50
						9,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	30,00	9,90
	2875274110001	Piesa de legatura d 32 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	8,00	1,60
15	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc			73,79
						7,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	30,00	7,50
	287527420510320	Robinet cu bila d 32 mm	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	13,00	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	0,90
16	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/4"	buc			205,13
						13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,00	13,50
	287527420510630	Robinet cu mufa d 63 mm	buc	1,0000	190,00	190,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	13,00	0,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	15,00	1,14
17	RpIF10D	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabbit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la aparate cu volum de format complicat cu grosimea termoizolatiei de 6-7-8-9-10-11-12 cm	m2			54,53
						39,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,3000	30,00	39,00
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0250	13,00	13,32
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,0560	15,00	0,84
	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,1140	12,00	1,37
18	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul - 2 1/4"	buc			172,80
						10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	30,00	10,80
	2721204122300	Racord olandez d63mm	buc	1,0000	160,00	161,60
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	8,00	0,40
19	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4"	buc			71,80
						10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	30,00	10,80
	2721204122340	Racord olandez d 32 mm	buc	1,0000	60,00	60,60
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	8,00	0,40
20	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			32,06
						9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,00	9,90
	2875274204025	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 25 mm	buc	1,0000	22,00	22,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	9,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	100,00	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
21	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			40,27
						11,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	30,00	11,10
	287527420404032	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 32mm	buc	1,0000	29,00	29,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	9,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	100,00	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
22	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc			46,47
						13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	30,00	13,80
	287527420404630	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 63 mm	buc	1,0000	32,00	32,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	9,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	100,00	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor



[Handwritten signature]

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.

str. V. Lupu, 89
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie a acoperisului flexibil

Valoarea de deviz 230 947,80 lei

Intocmit in prețuri curente


№ 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. Acoperis flexibil				
0	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1 097,90	20,15 19,43	22 122,69 21 332,20
1	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2	1 097,90	27,78 15,37	30 501,73 16 874,72
2	RpCE01A	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu 2 straturi din solutie bituminoasa (bitum taiat) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	1 097,90	7,46 2,03	8 192,97 2 228,74
3	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (TKΠ superior si inferior)	m2	1 097,90	78,55 19,72	86 240,04 21 650,59
4	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de	m	74,00	63,35 31,90	4 688,13 2 360,60


1	2	3	4	5	6	7
		ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm				
5	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	105,30	106,92 10,15	11 259,10 1 068,80
6	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	74,00	94,07 8,70	6 961,14 643,80
7	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	35,00	36,25 36,25	1 268,75 1 268,75
8	TRI1AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	35,00	15,95 15,95	558,25 558,25
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	35,00	16,77 0,00	586,95 0,00
		Total Acoperis flexibil Inclisiv salariu				172 379,74 67 986,44

	Total	lei	172 379,74
	Asigurarea sociala	18,00 %	12 237,56
	Asigurarea medicala	4,50 %	3 059,39
	Total	100,00 +	187 676,69
	Transportarea materialelor	1,00 %	987,65
	Total	100,00 +	188 664,35
	Cheltuieli de regie	1,00 %	1 886,64
	Total	100,00 +	190 550,99
	Beneficiu de deviz	1,00 %	1 905,51
	Total	100,00 +	192 456,50
	TVA	20,00 %	38 491,30
	Total deviz: Inclisiv salariu		230 947,80 67 986,44

Intocmit

Verificat


(Funcția, semnătura, numele, prenumele)


(Funcția, semnătura, numele, prenumele)



Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie a acoperisului flexibil

Valoarea de deviz 230 947,80 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	29,60	29,00	858,40
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	8,75	29,00	253,75
3.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	1 021,05	29,00	29 610,36
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	615,77	29,00	17 857,27
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,25	29,00	558,25
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	614,95	29,00	17 833,40
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	35,00	29,00	1 015,00
Total manopera						67 986,44

Materiale:

1.	11111111	Membrane TKII inferior	m2	1 325,71	21,00	27 840,00
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	24,29	140,00	3 400,08
3.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	352,76	9,00	3 174,80
4.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	44,79	10,00	447,94
5.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	691,68	6,00	4 150,06
6.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	173,58	7,00	1 215,05
7.	2413217300010	Cleme	buc	53,70	15,00	805,54
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7 780,16	1,20	9 336,19
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	169,31	1,20	203,17
10.	2652102100713	Var pasta	m3	0,02	2 500,00	57,75
11.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,46	0,00	0,00
12.	2666122800555	Element de inchidere	buc	15,24	25,00	381,10
13.	2682132600470	Membrane TKP superior	m2	1 325,71	23,00	30 491,42
14.	2682132601626	Carton bitumat	m2	38,48	6,00	230,88
15.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	142,38	11,00	1 566,14
16.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	11,54	12,00	138,53
17.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	112,78	65,00	7 330,46
18.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	80,03	55,00	4 401,70
19.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,85	11,00	42,33
20.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	9,67	30,00	290,00
21.	2874115837745	Suruburi	buc	762,20	0,30	228,66
22.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	32,95	15,00	494,24
23.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	6,10	10,00	60,98
24.	2875274000502	Cot burlan	buc	21,48	25,00	537,03
25.	2875274000503	Cot de capat	buc	26,85	15,00	402,77
26.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	26,85	15,00	402,77
27.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,57	15,00	68,60
28.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	106,71	10,00	1 067,08

29.	4100116202818	Apa	m3	5,81	0,00	0,00
Total materiale de construcții						98 765,27

Utilaje de construcții:

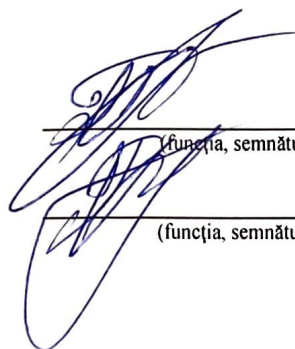
1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	219,58	6,00	1 317,48
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	25,25	12,00	303,02
3.	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	65,87	12,00	790,49
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	70,04	12,00	840,52
5.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	43,92	16,00	702,66
6.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	60,38	18,00	1 086,92
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,03	65,00	586,95
Total utilaje de construcții						5 628,04

Total	lei	172 379,74
Asigurarea sociala	18,00 %	12 237,56
Asigurarea medicala	4,50 %	3 059,39
Total	100,00 +	187 676,69
Transportarea materialelor	1,00 %	987,65
Total	100,00 +	188 664,35
Cheltuieli de regie	1,00 %	1 886,64
Total	100,00 +	190 550,99
Beneficiu de deviz	1,00 %	1 905,51
Total	100,00 +	192 456,50
TVA	20,00 %	38 491,30

Total deviz:

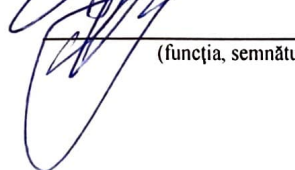
230 947,80

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect str. V. Lupu, 89

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Acoperis flexibil				
0	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,15 19,43
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	29,00	13,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	29,00	5,80
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0600	12,00	0,72
1	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatiei executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2			27,78 15,37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4400	29,00	12,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	29,00	2,61
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,8800	1,20	8,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0210	140,00	3,03
	4100116202818	Apa	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0400	16,00	0,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
2	RpCE01A	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrifuge, executata cu 2 straturi din solutie bituminoasa (bitum taiat) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			7,46 2,03
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	29,00	1,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	29,00	0,87
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,1550	7,00	1,11
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3150	9,00	2,89
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,0400	10,00	0,41
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0550	18,00	0,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	12,00	0,04
3	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (TKPI superior si inferior)	m2			78,55 19,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	29,00	13,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	29,00	6,67
	111111111	Membrane TKPI inferior	m2	1,1500	21,00	25,36
	2682132600470	Membrane TKP superior	m2	1,1500	23,00	27,77
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	6,00	3,78
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	6,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	12,00	0,72
4	CE23C	Glafuri și copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m			63,35 31,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	29,00	15,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	29,00	11,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	29,00	4,35
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	11,00	21,16
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	12,00	1,87
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	6,00	3,12
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	11,00	0,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,20	2,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	140,00	1,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 500,00	0,78
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
5	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			106,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	29,00	10,15
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,61
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,2000	25,00	5,10
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	15,00	3,83
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	15,00	7,65
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,0900	30,00	2,75
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	15,00	3,83
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	15,00	3,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
6	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			94,07
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	29,00	8,70
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	55,00	59,48
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	10,00	14,42
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	25,00	5,15
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,0800	15,00	1,24
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,0600	15,00	0,93
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,0800	10,00	0,82
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
7	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			36,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2500	29,00	7,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	29,00	29,00
8	TRIIAA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			15,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	29,00	15,95
9	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			16,77
	3410540000006	Autobasculanta-St	h-ut	0,2580	65,00	16,77

APROBAT:

Investitor


Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

