

**Lucari de reparatie capitala a
sistemului de apeduct din cadrul
cladirii administrative oficiului
mun. Chisinau, str. Vasile Lupu,
48A, cod cadastral
0100515.176.01**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 229 537,19 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. Lucrari de constructii				
1	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	90,000	17,50 17,50	1 575,00 1 575,00
2	TrB01C1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	0,860	40,62 40,62	34,93 34,93
3	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	0,860	38,50 38,50	33,11 33,11
4	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	0,860	111,10 0,00	95,55 0,00
5	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	12,000	12,77 4,90	153,22 58,80
6	RpIC37C	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3"	buc	11,000	14,39 5,60	158,28 61,60

1	2	3	4	5	6	7
7	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie	m2	125,000	355,21 154,13	44 400,87 19 266,66
8	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu	m	129,000	22,22 18,20	2 867,02 2 347,80
9	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	43,200	301,35 154,00	13 018,32 6 652,80
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	150,000	8,10 2,10	1 214,92 315,00
11	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	150,000	29,73 21,00	4 459,72 3 150,00
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	150,000	8,10 2,10	1 214,92 315,00
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	150,000	69,30 38,50	10 395,24 5 775,00
14	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	2,000	45,49 11,90	90,99 23,80
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	140,000	69,30 38,50	9 702,22 5 390,00
16	AcA05F	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2"	m	32,000	421,23 121,10	13 479,20 3 875,20
17	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2"	m	34,000	294,74 107,80	10 021,23 3 665,20

1	2	3	4	5	6	7
18	TfA02B1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; Cot zincat D 76	buc	4,000	574,34 203,00	2 297,36 812,00
19	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; Cot zincat D50	buc	1,000	393,40 144,90	393,40 144,90
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu sudura D 76/50)	buc	1,000	320,05 73,50	320,05 73,50
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu sudura D 50)	buc	2,000	241,98 73,50	483,96 147,00
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 40 mm (Filet zincat 3/4)	buc	1,000	121,62 73,50	121,62 73,50
23	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	34,000	57,30 31,50	1 948,20 1 071,00
24	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	32,000	44,90 26,60	1 436,80 851,20
25	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind	buc	62,000	52,20 14,70	3 236,40 911,40

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc				
26	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm	buc	1,000	204,22 56,00	204,22 56,00
27	SD07G	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2 1/2"	buc	2,000	522,51 70,00	1 045,03 140,00
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Trecere PE 2 1/2 - 63 M	buc	4,000	126,43 40,60	505,72 162,40
29	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Mufa zincata Dn 50 mm	buc	2,000	78,38 38,50	156,76 77,00
30	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc	2,000	200,56 33,60	401,13 67,20
31	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Trecere PP 40x1 1/2"	buc	2,000	21,92 16,80	43,84 33,60
32	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. TUB PP COMPOSIT D.40 ALB	m	6,000	72,27 31,50	433,60 189,00
33	SA14E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 40 mm	m	80,000	57,89 27,30	4 631,54 2 184,00
34	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare ,	buc	28,000	93,05 16,80	2 605,26 470,40

1	2	3	4	5	6	7
		pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"				
35	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Trecere 25x3/4 f	buc	28,000	14,86 12,60	416,14 352,80
36	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	60,000	44,90 26,60	2 694,00 1 596,00
37	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	32,000	14,00 14,00	448,00 448,00
38	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	3,200	10,50 10,50	33,60 33,60
39	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	34,000	10,50 10,50	357,00 357,00
40	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	3,400	7,00 7,00	23,80 23,80
41	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	80,000	11,20 11,20	896,00 896,00
42	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind	10 m	8,000	7,70 7,70	61,60 61,60

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 16 - 110 mm				
43	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatorilor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	25,780	38,41 30,10	990,27 776,02
44	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatorilor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	13,730	54,97 38,50	754,77 528,64
45	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	13,730	75,11 57,40	1 031,28 788,13
		<i>Total</i>	lei			140 886,09
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			15 807,74
		<i>Transportare materialelor</i>	4,00 %			2 891,70
		<i>Total</i>	100,00 +			159 585,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			15 958,55
		<i>Total</i>	100,00 +			175 544,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			10 532,64
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				186 076,72 65 865,59
		2. Lucrari de montare				
46	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc	1,000	328,70 322,00	328,70 322,00
47	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	161,00 161,00	161,00 161,00
		<i>Total</i>	lei			489,70
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			115,92
		<i>Transportare materialelor</i>	4,00 %			0,27
		<i>Total</i>	100,00 +			605,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			367,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			972,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			58,38
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 031,35 483,00
		3. Utilaj				
48		Reductor presiune 1 1/2"	buc	1,000	1 856,25 0,00	1 856,25 0,00
49		Filtru autocuratanant D1 1/2	buc	1,000	2 316,67 0,00	2 316,67 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 172,92

		Total	lei			191 280,99
		TVA	20,00 %			38 256,20
		Total deviz: Inclusiv salariu				229 537,19 66 348,59

Intocmit

VIZ-STRAM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agencia Națională pentru Siguranța
Alimentelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucari de reparatie capitala a
sistemului de apeduct din cadrul
cladirii administrative oficiului
mun. Chisinau, str. Vasile Lupu,
48A, cod cadastral
0100515.176.01**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 229 537,19 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.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	30,000	70,00	2 100,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,340	70,00	23,80
3.	7135010011000	Galvanizator	h-om	6,322	70,00	442,54
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	73,780	70,00	5 164,60
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	72,600	70,00	5 082,00
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,720	70,00	120,40
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	114,240	70,00	7 996,80
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	179,759	70,00	12 583,13
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,316	70,00	862,12
10.	7212030022700	Sudor	h-om	6,600	70,00	462,00
11.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	70,00	56,00
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	7,070	70,00	494,90
13.	7422010060100	Timplar	h-om	133,800	70,00	9 366,00
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,972	70,00	68,04
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,480	70,00	1 503,60
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,800	70,00	756,00
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	275,238	70,00	19 266,66
		Total manopera				66 348,59

Materiale:

1.	111113	Reductor presiune 1 1/2"	buc	1,000	1 856,25	1 856,25
2.	111114	Filtru autocuratat D1 1/2	buc	1,000	2 316,67	2 316,67
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,129	450,00	58,05
4.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,009	5,00	0,04
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,013	30,00	0,39
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,348	3,00	52,05
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,089	75,00	6,67
8.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	207,281	0,50	103,64
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,220	8,60	19,10
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,373	23,00	31,58
11.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,460	33,00	15,18

12.	2320166200676	White spirit	kg	1,065	33,00	35,15
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,671	38,00	63,50
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,968	60,00	58,08
15.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	45,000	38,33	1 724,84
16.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,034	50,00	1,70
17.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,059	65,00	133,84
18.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	116,000	69,31	8 039,96
19.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,152	30,00	4,56
20.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,110	65,00	7,15
21.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,373	50,00	68,65
22.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	7,986	50,00	399,30
23.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	10,992	36,42	400,33
24.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	34,044	7,23	246,14
25.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	95,161	4,80	456,77
26.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,040	90,00	3,60
27.	252121671000040	TUB PP COMPOSIT D.40 ALB	m	6,180	39,58	244,60
28.	252121671705040	Teava din material plastic d 40 mm	m	81,600	25,78	2 103,65
29.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	129,394	95,00	12 292,43
30.	2523156713800500	Mufa zincata Dn 50 mm	buc	2,000	34,75	69,50
31.	252315671381121263	Trecere PE 2 1/2 - 63 M	buc	4,120	83,33	343,32
32.	252315671381150	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	70,00	70,70
33.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	3,200	5,00	16,00
34.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	9,600	5,00	48,00
35.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	15,200	5,00	76,00
36.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,200	5,00	16,00
37.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	295,219	9,40	2 775,06
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,225	2,60	8,38
39.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	17,400	6,46	112,40
40.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	73,950	17,65	1 305,22
41.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	131,906	38,61	5 092,89
42.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,070	54,17	3,79
43.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	145,137	5,00	725,69
44.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	buc	62,000	37,50	2 325,00
45.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	115,449	3,19	368,28
46.	2710703520285	Profil de suport	m	276,375	10,83	2 993,14
47.	27221033050002	Teava zincata pentru instalatii d 2"	m	36,414	164,50	5 990,10
48.	2722103305000212	Teava zincata pentru instalatii d 2 1/2"	m	34,272	265,00	9 082,08
49.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	45,360	138,00	6 259,68
50.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,610	85,00	51,85
51.	2743123549025	Coltar din aluminiu	m	135,450	2,20	297,99
52.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	14,280	30,00	428,40
53.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	7,938	95,00	754,11
54.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	774,000	0,20	154,80
55.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 033,869	0,10	203,39
56.	2874136313300	Diblu din metal	buc	172,800	0,50	86,40
57.	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	10,395	5,00	51,98
58.	287527404000050	Cot de otel zincat d 50 mm	buc	1,000	40,00	40,00
59.	287527404000076	Cot de otel zincat d 76 mm	buc	4,000	88,33	353,32
60.	28752741101022534	Trecere 25x3/4 f	buc	28,000	1,25	35,00
61.	28752741101024	Trecere PP 40x1 1/2"	buc	2,000	3,75	7,50

	01121					
62.	2875274110150501	Teu sudura D 50	buc	2,040	124,00	252,96
63.	28752741101505341	Filet zincat 3/4"	buc	1,020	6,00	6,12
64.	287527411015076501	Teu sudura D 76/50	buc	1,020	200,54	204,55
65.	2875274201000112	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d 1 1/2"	buc	2,030	164,50	333,93
66.	287527420100034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d 3/4"	buc	28,560	74,75	2 134,86
67.	287527420100070212	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d 2 1/2"	buc	2,030	445,83	905,03
68.	287527420400002	Bratara fixare	buc	92,000	10,00	920,00
69.	287527420400004	Bratara fixare 4"	buc	34,000	17,50	595,00
70.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	126,000	0,80	100,80
71.	3220137315778	Decapant	kg	0,854	30,00	25,62
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,250	2,34	12,29
73.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,580	20,00	11,60
74.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,224	20,00	4,48
75.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,000	5,00	75,00
		Total materiale de construcții				76 472,08

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,045	320,00	14,40
2.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,180	25,00	4,50
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,088	74,20	154,93
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,552	35,00	19,32
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	74,20	44,52
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,598	30,00	47,94
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,032	55,00	1,76
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,200	25,00	80,00
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	24,838	30,00	745,14
10.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,732	175,00	1 178,10
11.	311032000230411	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	55,00	33,00
12.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,960	175,00	168,00
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,805	175,00	140,88
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,273	350,00	95,55
		Total utilaje de construcții				2 728,04

Total	lei	191 280,99
TVA	20,00 %	38 256,20

Total deviz:

229 537,19

Intocmit

VIZ-STRAM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucari de reparatie capitala a sistemului de apeduct din cadrul cladirii administrative oficiului mun. Chisinau, str. Vasile Lupu, 48A, cod cadastral 0100515.176.01

Investitor Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor

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. Lucrari de constructii				
1	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			17,50 17,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	70,00	9,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	70,00	8,40
2	TrB01C1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			40,62 40,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5800	70,00	40,62
3	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			38,50 38,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	70,00	38,50
4	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			111,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	350,00	111,10
5	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			12,77 4,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	70,00	4,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	38,00	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	60,00	0,94
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	175,00	6,13
6	RpIC37C	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3"	buc			14,39 5,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0320	38,00	1,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0220	60,00	1,39
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	175,00	6,13
7	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie	m2			355,21 154,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	70,00	154,13
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	38,61	40,74
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	3,19	2,95
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	10,83	23,95
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	95,00	98,34
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	9,40	22,20
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	4,80	3,65
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,23	1,97
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,42	3,20
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,10	1,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	30,00	0,19
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	30,00	1,43
8	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu	m			22,22

1	2	3	4	5	6	7
						18,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	70,00	18,20
	2743123549025	Coltar din aluminiu	m	1,0500	2,20	2,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,60	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
9	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			301,35
						154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	70,00	143,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,50	2,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	138,00	144,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	30,00	0,45
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,10
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,33	5,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
11	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,73
						21,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	17,65	8,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	30,00	0,03
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,10
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,33	5,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			69,30
						38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	69,31	27,72
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,46	0,39
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
14	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			45,49
						11,90
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	70,00	11,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,34	6,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	30,00	25,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	2,25
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			69,30
						38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	69,31	27,72
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,46	0,39
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
16	AcA05F	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2"	m			421,23
						121,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7300	70,00	121,10
	272210330500021 2	Teava zincata pentru instalatii d 2 1/2"	m	1,0200	265,00	283,81
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1300	95,00	12,97

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1500	5,00	0,79
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	55,00	0,06
17	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2"	m			294,74 107,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5400	70,00	107,80
	27221033050002	Teava zincata pentru instalatii d 2"	m	1,0200	164,50	176,18
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	95,00	9,97
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1500	5,00	0,79
18	TfA02B1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; Cot zincat D 76	buc			574,34 203,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	70,00	105,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	70,00	98,00
	287527404000076	Cot de otel zincat d 76 mm	buc	1,0000	88,33	88,33
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	85,00	10,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	38,00	8,59
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	3,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	54,17	0,81
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	20,00	0,96
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	33,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	60,00	6,78
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	175,00	248,85
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	320,00	2,88
19	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; Cot zincat D50	buc			393,40 144,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	70,00	74,90
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	287527404000050	Cot de otel zincat d 50 mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	85,00	9,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	38,00	5,51
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	54,17	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	20,00	0,64
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	33,00	1,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	60,00	4,38
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	175,00	182,70
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	320,00	2,88
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu sudura D 76/50)	buc			320,05 73,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	287527411015076 501	Teu sudura D 76/50	buc	1,0000	200,54	204,55
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	175,00	42,00
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu sudura D 50)	buc			241,98 73,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	287527411015050 1	Teu sudura D 50	buc	1,0000	124,00	126,48
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	175,00	42,00
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 40 mm (Filet zincat 3/4)	buc			121,62 73,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	287527411015053	Filet zincat 3/4"	buc	1,0000	6,00	6,12

1	2	3	4	5	6	7
	41					
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	175,00	42,00
23	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			57,30 31,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	70,00	31,50
	28752742040004	Bratara fixare 4"	buc	1,0000	17,50	17,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	30,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	30,00	4,50
24	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			44,90 26,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	70,00	26,60
	28752742040002	Bratara fixare	buc	1,0000	10,00	10,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	30,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	30,00	4,50
25	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	buc			52,20 14,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	70,00	14,70
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	buc	1,0000	37,50	37,50
26	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm	buc			204,22 56,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	70,00	56,00
	252315671381150	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	70,00	70,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	74,20	44,52
	311032000230411	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	55,00	33,00
27	SD07G	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2 1/2"	buc			522,51 70,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	70,00	70,00
	287527420100070212	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d 2 1/2"	buc	1,0000	445,83	452,51
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Trecere PE 2 1/2 - 63 M	buc			126,43 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315671381121263	Trecere PE 2 1/2 - 63 M	buc	1,0300	83,33	85,83
29	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Mufa zincata Dn 50 mm	buc			78,38 38,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2523156713800500	Mufa zincata Dn 50 mm	buc	1,0000	34,75	34,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	75,00	2,85
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	30,00	2,28
30	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc			200,56 33,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	70,00	33,60
	2875274201000112	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d 1 1/2"	buc	1,0000	164,50	166,97
31	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Trecere PP 40x1 1/2"	buc			21,92 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	70,00	16,80
	2875274110102401121	Trecere PP 40x1 1/2"	buc	1,0000	3,75	3,75

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	8,60	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	30,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	35,00	0,84
32	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. TUB PP COMPOSIT D.40 ALB	m			72,27 31,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	70,00	31,50
	252121671000040	TUB PP COMPOSIT D.40 ALB	m	1,0300	39,58	40,77
33	SA14E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 40 mm	m			57,89 27,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3900	70,00	27,30
	252121671705040	Teava din material plastic d 40 mm	m	1,0200	25,78	26,30
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	5,00	0,60
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	5,00	0,95
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	5,00	0,20
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	5,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,60	0,17
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	30,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0261	74,20	1,94
34	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			93,05 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	70,00	16,80
	287527420100034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d 3/4"	buc	1,0000	74,75	76,25
35	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Trecere 25x3/4 f	buc			14,86 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527411010225 34	Trecere 25x3/4 f	buc	1,0000	1,25	1,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,60	0,17
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
36	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			44,90 26,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	70,00	26,60
	287527420400002	Bratara fixare	buc	1,0000	10,00	10,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	30,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	30,00	4,50
37	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			14,00 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	70,00	14,00
38	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			10,50 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	70,00	10,50
39	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			10,50 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	70,00	10,50
40	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			7,00 7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	70,00	7,00
41	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	m			11,20 11,20

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	70,00	11,20
42	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			7,70 7,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	70,00	7,70
43	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			38,41 30,10
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	70,00	11,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	70,00	18,90
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	50,00	7,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	33,00	0,66
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
44	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2			54,97 38,50
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	70,00	11,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	70,00	27,30
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,3000	50,00	15,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	33,00	1,32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
45	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			75,11 57,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8200	70,00	57,40
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1500	65,00	9,75
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0080	65,00	0,52
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	50,00	5,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	23,00	2,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
		2. Lucrari de montare				
46	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc			328,70 322,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	70,00	322,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0130	75,00	0,97
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0340	50,00	1,70
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0130	30,00	0,39
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0400	90,00	3,60
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,0090	5,00	0,04
47	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			161,00 161,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
		3. Utilaj				
48		Reductor presiune 1 1/2"	buc			1 856,25 0,00
	111113	Reductor presiune 1 1/2"	buc	1,0000	1 856,25	1 856,25
49		Filtru autocuratat D1 1/2	buc			2 316,67 0,00
	111114	Filtru autocuratat D1 1/2	buc	1,0000	2 316,67	2 316,67

APROBAT:

Intocmit
VIZ-STRAM SRL

Investitor
Agencia Națională pentru Siguranța

L.S.

L.S.