

Investitor
Obiect**Reparatia sistemului de incalzire Gimnaziu s.
Tiganca****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №****РЕМОНТ
(formular desfășurat)**

№ 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
1	2	3	4	5		
1	RpIC19 C1 п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			
	356435132 6653366	disc 230x2mm taiere otel	buc			
	287527412 3510	Dop din fonta d 65	buc	0,3000		
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100		
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0330		
2	RpIC28 B п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc			
	325321356 35465	garnitura flansa d 80	buc			
	365323566 453203	garnitura flansa d 65	buc			
	252315671 380013	flansa otel d 65	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0540		
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690		
	232011620 0573	dizolvant	l	0,0600		
3	IA38B п. K=R=1,00	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2"	buc			

1	2	3	4	5		
	OM=1,000 S=1,000					
	335326632 325663	pompa BPH 60/340 d 65	buc			
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800		
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7400		
4	IC38D п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			
	287527411 010214	racord olandez PPR 40x1 1/4" FI	buc	1,0000		
5	IC38A п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			
	287527411 010215	racord PPR 20x 1/2" FE	buc	1,0000		
6	RpIB11 A п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			
7	RpIF01A п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2			
8	IB06A п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			
	282211570 00001	Radiator otel TIP22 500x1000	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060		
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000		
9	IB06B п. K=R=1,00	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			

1	2	3	4	5		
	0M=1,000 S=1,000					
	282211570 00002	Radiator otel TIP22 500x1100	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080		
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000		
10	IB06B п. K=R=1,00 0M=1,000 S=1,000	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			
	282211570 00003	Radiator otel TIP22 500x1300	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080		
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000		
11	IB06B п. K=R=1,00 0M=1,000 S=1,000	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			
	282211570 00004	Radiator otel TIP22 500x1400	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080		
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000		
12	IB06B п. K=R=1,00 0M=1,000 S=1,000	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			
	282211570 00005	Radiator otel TIP22 500x1500	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080		

1	2	3	4	5		
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000		
13	IB06C п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm	buc			
	282211570 00006	Radiator otel TIP22 500x1600	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0050		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0100		
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000		
14	IB06C п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm	buc			
	282211570 00007	Radiator otel TIP22 500x1700	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0050		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0100		
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000		
15	IB06A п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			
	282211570 00008	Radiator otel TIP22 500x600	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060		
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000		
16	IB06A п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			

1	2	3	4	5		
	282211570 00009	Radiator otel TIP22 500x700	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060		
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000		
17	IB06A п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			
	282211570 000010	Radiator otel TIP22 500x800	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060		
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000		
18	IB06A п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			
	282211570 000011	Radiator otel TIP22 500x900	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060		
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000		
19	RpSA43 B п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			
	287527420 40401	colier dublu PPR d20	buc	1,0000		
20	RpSA43 C п. K=R=1,00 OM=1,000	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			

1	2	3	4	5		
	S=1,000					
	287527420 40402	colier dublu PPR d25	buc	1,0000		
21	RpSA43 B п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			
	287527420 40403	colier simplu PPR d20	buc	1,0000		
22	RpSA43 D п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			
	287527420 40404	colier simplu PPR d32.	buc	1,0000		
23	RpSA43 E п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			
	287527420 40405	colier simplu PPR d40	buc	1,0000		
24	IC38A п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			
	287527411 01021	cot PPR 45 d20	buc	1,0000		
25	IC38B п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			
	287527411 01022	cot PPR 45 d25	buc	1,0000		
26	IC38C п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			
	287527411 01023	cot PPR 45 d32	buc	1,0000		
27	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin	buc			

1	2	3	4	5		
	п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm				
	287527411 01024	cot PPR 45 d40	buc	1,0000		
28	IC30I п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3"	buc			
	252315671 38006	cot sudura 90 d 3"	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0600		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,1200		
29	IC38A п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			
	287527411 01027	cot PPR 90 d20	buc	1,0000		
30	IC38B п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			
	287527411 01028	cot PPR 90 d25	buc	1,0000		
31	IC38C п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			
	287527411 01029	cot PPR 90 d32	buc	1,0000		
32	IC38D п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			
	287527411 010210	cot PPR 90 d40	buc	1,0000		
33	IC40C п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			

1	2	3	4	5		
	287527420 400011	Bratară fixare cu diblu d160	buc	1,0000		
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
34	IC40C п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc			
	287527420 400012	Bratară fixare cu diblu d75	buc	1,0000		
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
35	RpIC28 A п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de încălzire centrală (mufa, niplu, cot, teu, dop, reducții, racord olandez, etc), cu diametrul până la 1"	buc			
	252315671 380012	dezaerator automat d 1/2"	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300		
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140		
	232011620 0573	dizolvant	l	0,0500		
36	IC30I п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Fitinguri din fontă maleabilă, având 2 înșurubări, montată prin înșurubare cu teava de oțel, având diametrul de 3"	buc			
	252315671 380016	reducție concentrică sudură 3"x2 1/2"	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0600		
	243012610 0338	Soluție de etansare	kg	0,1200		
37	IC38B п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilenă îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilenă armată, având diametrul exterior de 25,0 mm	buc			
	287527411 010217	reducție PPR d25/20	buc	1,0000		
38	IC38C п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilenă îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilenă armată, având diametrul exterior de 32,0 mm	buc			
	287527411 010218	reducție PPR d 32/25	buc	1,0000		

1	2	3	4	5		
39	IC38D п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			
	287527411 010219	reductie PPR d 40/32	buc	1,0000		
40	IC38D п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			
	287527411 010220	robinet cu sfera PPR 40	buc	1,0000		
41	ID01A п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			
	287527420 270021	robinet retur coltar 1/2"	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240		
42	ID04A п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			
	287527420 510022	Robinet cu sfera fluture 3/4" FE-FI	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320		
43	RpIC28 B п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc			
	252315671 380023	stut negru filetat la ambele capete 1 1/4"x300mm	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0540		
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690		
	232011620 0573	dizolvant	l	0,0600		
44	IC05C п.	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de	buc			

1	2	3	4	5		
	K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm				
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000		
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000		
45	IC38I п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			
	287527411 010223	teu PPR 32x3/4"x32 FI	buc	1,0000		
46	IC38I п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			
	287527411 010224	teu PPR 32x32x32	buc	1,0000		
47	IC38H п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			
	287527411 010225	teu PPR 25x20x25	buc	1,0000		
48	IC38I п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			
	287527411 01030	teu PPR 32x20x32	buc	1,0000		
49	IC38J п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			
	287527411 010231	teu PPR 40x20x40	buc	1,0000		
50	IC35B п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			
	252121671 000032	tub FIRAT PPR 20	m	1,0300		
51	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta	m			

1	2	3	4	5		
	п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
	252121671 000033	tub FIRAT PPR 25	m	1,0300		
52	IC35D п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			
	252121671 000034	tub FIRAT PPR 32	m	1,0300		
53	IC36D п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	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.	m			
	252121671 000035	tub FIRAT PPR 40	m	1,0300		
54	IC12B п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 60 x 3,5 mm ... 63,5 x 3,5 mm	m			
	252121670 100035	Teava din otel 65mm	m	1,0150		
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0520		
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320		
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3.2 mm	kg	0,0330		
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050		
55	IC12I п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 152 x 6,5 mm ... 159 x 8 mm	m			
	252121670 100036	Teava din otel d 150mm	m	1,0150		
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2920		
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6670		
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3.2 mm	kg	0,1940		
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070		
56	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la	m2			

1	2	3	4	5		
	п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp				
57	IE02A п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			
58	RpIF12C п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Grunduirea si vopsirea aparatelor metalice de instalatii in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2			
	243022610 1260	Grund minium	kg	0,1700		
	243011610 3218	Vopsea de ulei	kg	0,1700		
	232011620 0573	dizolvant	l	0,2000		
59	RpIF12B п. K=R=1,00 OM=1,000 S=1,000	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2			
	243022610 1260	Grund minium	kg	0,1000		
	243011610 3218	Vopsea de ulei	kg	0,1800		
	232011620 0573	dizolvant	l	0,1000		

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Digitally signed by Ciubotaru Nadejda
Date: 2024.06.24 10:17:46 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

