

Obiect Reparatia acoperisului si
incaperilor interioare la Scoala sportiva
nr.11 din str.Alecu Russo
57,mun.Chisinau

Investitor DGETS

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reparatia acoperisului moale				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			31,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,47	46,38	21,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	46,38	9,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,06	12,00	0,72
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			6,61
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09	46,38	4,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	46,38	2,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	12,00	0,12
3	IzF18C k=1.67	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (k=1.67)	m2			79,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,35	46,38	27,11
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	170,00	11,92
	4100126202818	Apa	m3	0,01	1,00	0,02
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,00	1,50	32,57
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,03	150,00	7,51
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,021	12,00	0,42
4	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu primer de bitum TEHNONICOLI N01	m2			5,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,04	46,38	1,86
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,30	12,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	1,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	12,00	0,00
5	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (TEHNOELAST EKP Uniflex VENT EPV)	m2			146,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,45	46,38	20,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23	46,38	10,67
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,30	45,00	108,67
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,60	8,00	5,04
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,20	5,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06	2,50	0,15
6	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton(TENCUIREA CANALELOR DE VENTILARE,PARAPET)	m2			73,87
	7122050013400	Zidar	h-om	0,06	46,38	46,38



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	46,38	9,28
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,016	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,15	1,50	4,72
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,60	2,50	9,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,026	170,00	4,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	2,50	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	12,00	0,06
7	CE23D3	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 ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m			163,81
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,88	46,38	40,81
	7122050013400	Zidar	h-om	0,50	46,38	23,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	46,38	9,28
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,011	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,20	21,00	69,89
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,20	25,00	5,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,00	5,00	5,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,08	18,00	1,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,10	1,50	6,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,013	170,00	2,29
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	2,50	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	2,50	0,05
8	RpCE29A	Pellicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2			18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,10	46,38	4,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	46,38	2,32
	00000117	Pellicula din polimeri grosime 1 mm	m	1,07	4,50	5,06
	2010102901167	Maneale de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,002	3 100,00	6,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	12,00	0,36
9	RpSB03B	Demontarea tevi din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm(din interior teava de scurgere a apelor pluviale)	m			3,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08	46,38	3,71
10	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, PVC SN2 avind diametrul de 100 mm	m			79,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,72	46,38	33,39
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,03	42,00	45,01
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,032	35,00	1,17
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,015	18,00	0,27
	2320116200572	Benzina auto, neetilita, tip CO/R 75, normala	kg	0,008	14,50	0,12
11	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 100mm	buc			43,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	46,38	27,83
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	5,00	0,03
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	1,50	0,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	170,00	0,28
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	1,00	0,00
12	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Cot avind diametrul de 100 mm	buc			48,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	46,38	12,99
	25231056721037	Cot din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	5,00	0,07
13	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, teu avind diametrul de 100 mm	buc			29,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	46,38	12,99
	25023156721037	Teu din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	16,00	16,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	5,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
14	RpC130C	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb, aluminiu sau alama	m			44,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,30	46,38	13,91
	9310960019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	46,38	3,25
	2682132600479	Benzi bituminoase	m	1,15	21,00	25,36
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,05	30,00	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	12,00	0,02
15	Ts150G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunoiului)	t			19,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,258	75,00	19,35
		2. Capitolul 2.Reparatie canale de ventilare				
16	RpVA35D	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 2500 - 4000 mm	m2			37,09
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,78	46,38	36,19
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,01	15,00	0,15
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,03	5,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	12,00	0,60
17	VA01H	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 2500-4000 mm	m2			1 178,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,61	46,38	167,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,04	12,00	0,48
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,00	14,00	28,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104	14,50	1,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,10	5,00	0,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,15	22,00	3,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,006	16,00	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12	12,00	1,44
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,016	15,00	0,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,00	0,30	10,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,30	22,00	6,60
	2710403601302	Tabla neagra cal.I 2 mm grosime	kg	17,60	18,00	316,80
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	8,80	18,00	158,40
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,40	18,00	79,20
	2710403602457	Tabla neagra cal. I 1,5 mm grosime	kg	13,20	18,00	237,60
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	7,05	18,00	126,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,00	0,50	18,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,00	0,50	18,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,25	9,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,10	12,00	1,20
18	RpVB16F1	Confectionarea in atelier centralizat si montarea ramei cu plasa de sirma, cu perimetrul 2500 - 4000 mm, montata pe canal pe tavan	buc			597,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,61	46,38	167,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,25	12,00	3,00
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	4,00	14,00	56,00
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	6,10	14,00	85,40
	2710703500271	Otel cornier 35x35x3 mm	kg	7,90	14,00	110,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,052	15,00	0,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,06	22,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,15	12,00	1,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	48,00	0,30	14,40
	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	2,33	16,00	37,28
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,60	22,00	13,20
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	0,775	21,00	16,27
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,55	25,00	38,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	48,00	0,50	24,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	48,00	0,50	24,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,25	9,00	3,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,10	12,00	0,36
		3. Capitolul 3.Reparatii interioare Capitolul 3.1Tavan,pereti si tocuri in jurul ferestrelor				



1	2	3	4	5	6	7
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	46,38	5,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	46,38	6,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	12,00	0,12
20	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor cu amorsa Knauf Grundiemittel sau similar la tavane si alte suprafete	m2			3,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	46,38	1,39
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	14,50	2,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
21	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			17,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	46,38	9,28
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	3,20	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	1,00	0,00
22	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			91,25
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,53	46,38	70,96
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	2,50	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,10
23	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 20*20mm	m			62,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,08	46,38	3,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	46,38	0,46
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,00	55,00	55,00
	2874115829126	Șuruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	2,50	0,03
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,20
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	46,38	20,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	46,38	4,64
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
	4100126202818	Apa	m3	0,001	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	2,50	0,00
25	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor cu amorsa Sniezka Grund sau similar la tavane si alte suprafete	m2			3,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	46,38	1,39
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	14,50	2,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan Sniezka Max sau similar la tavane si alte suprafete	m2			36,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	46,38	25,51
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	21,00	8,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	1,00	0,00
27	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			55,18
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75	46,38	34,78
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 100,00	1,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 100,00	0,26
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 100,00	1,03
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m	0,00012	35,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	21,00	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,50	4,00	18,00
		4. Capitolul 3.2.Electricitate				

1	2	3	4	5	6	7
28	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			10,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	46,38	10,20
29	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			7,97
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,16	46,38	7,42
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,05	11,00	0,55
30	08-03-593-19	Corp de iluminat pentru lampi incandescente in tavane suspendate LED -36W 6000k complet echipat se va coordona cu beneficiarul	100 buc			40 391,32
	1	Muncitor	h-om	118,00	46,38	5 472,84
	1011755	Otel fisic calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,085	11 000,00	868,42
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,01	350,00	0,00
	5009070	Racordari	10 buc	10,20	20,00	204,21
	5009109	Cirlig	buc	102,00	1,50	153,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,02	30,00	30,79
	5009361	Clema de lustra	buc	102,00	5,00	510,00
	5349100	Mansoane	buc	102,00	320,00	32 640,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,36	12,00	4,42
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	32,00	15,00	480,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,36	75,00	27,63
31	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			63,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,44	46,38	20,41
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,00	35,00	35,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	4,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	2,80	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	20,00	4,00
		5. Capitolul 4. Canalizare subsol se va coordona cu beneficiarul la executie				
32	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			36,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,79	46,38	36,64
33	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			61,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	46,38	17,62
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,03	42,00	43,26
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	5,00	0,07
34	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm(coturi,mufe etc.)	buc			51,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34	46,38	15,77
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	5,00	0,07
35	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			64,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	46,38	17,62
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	5,00	0,15
36	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele	buc			43,52



1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 4"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	46,38	27,83
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	5,00	0,03
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	1,50	0,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	170,00	0,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	1,00	0,00
37	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			69,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	46,38	4,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,40	46,38	64,93
38	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			21,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,33	46,38	15,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	46,38	4,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33	1,50	0,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	170,00	0,28
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2,50	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	1,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	12,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	12,00	0,18
39	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2			198,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,40	46,38	111,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	46,38	16,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,98	1,50	16,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,008	2,50	0,02
	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,00	0,00
	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,001	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,017	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,046	170,00	7,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012	1,00	0,01
	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	0,0363	16,00	0,58
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,375	19,00	45,13
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,031	22,00	0,68
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	12,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	12,00	0,04
		6. Capitolul 5. Incalzire coridor -se va coordona cu beneficiarul la executie				
40	RpIB12A	Demontari calorifere	buc			8,35
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,18	46,38	8,35
41	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			21,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,30	46,38	13,91
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	14,00	4,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	12,00	0,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,137	12,00	1,64
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	55,00	1,21
42	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			67,74
	7123010010200	Betonist	h-om	0,17	46,38	7,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,50	1,90	4,99
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,80	65,00	54,60
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,09	3,00	0,27
43	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"				8,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,46	46,38	7,42
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	18,00	0,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,908	5,00	0,04
	2320116200573	Benzina auto	kg	0,05	14,50	0,72



1	2	3	4	5	6	7
44	RplC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"	buc			67,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,85	46,38	39,42
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	55,00	1,65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,014	36,00	0,48
	2320116200573	Benzina auto	l	0,05	14,50	0,72
45	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			1 036,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65	46,38	30,15
	2822115700000	Radiator	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	55,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	13,00	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,25	5,00	1,25
46	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PEXAL D=20*2mm(K=1.3 la fittinguri)	m			35,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30	46,38	13,91
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,03	21,00	21,63
47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, cran d=1/2 HERZ	buc			129,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	46,38	8,35
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,00	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	55,00	0,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	13,00	0,32
48	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11	46,38	5,10
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,05	8,00	0,40
49	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			24,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23	46,38	10,67
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,00	14,00	14,00

APROBAT:

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

