

5

Antreprenor LivartPrim SRL
(denumirea)

Investitor DETS Buiucani
(denumirea)

Obiect Intstitutia de educatie timpurie
nr. 164, str. N. Costin, 63/7



Valoarea lucrarilor executate **131 988,00 lei**

Proces - verbal

de receptie a lucrarilor executate

08.05 pe Mai an 2019

Hom =
Salariu = 25500 33480,96

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatia capitala acoperisului				
1	RpCI42F K=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	165,0000	32,16	5 305,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	155,1000	23,55	3 652,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	66,0000	23,55	1 554,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	19,8000	5,00	99,00
2	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatiei, 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 2 cm	m2	44,0000	27,99	1 231,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	11,0000	25,00	275,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,2320	80,00	98,56
	4100126202818	Apa	m3	0,3080	0,00	0,00
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	381,4800	1,32	503,55
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,8800	400,00	352,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,5280	5,00	2,64
3	IzF18A	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatiei, inclusiv scafele aferente, executat cu	m2	35,0000	10,43	365,09

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete din elemente prefabricate, aplicate in grosime medie de 0,5 cm				
	7132040012700	Parchetar	h-om	7,0000	25,00	175,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2450	80,00	19,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0700	0,00	0,00
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	75,6000	1,32	99,79
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,1750	400,00	70,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1400	5,00	0,70
4	RpCJ12A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	75,0000	61,28	4 596,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	99,7500	28,00	2 793,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,7500	23,55	653,51
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,8000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	717,7500	1,36	976,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,0250	80,00	162,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5250	0,00	0,00
	2952270003817 2	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,6000	17,00	10,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3000	5,00	1,50
5	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m	25,0000	15,59	389,85
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	8,7500	23,55	206,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	23,55	41,21
	2430226103000	Chit polimeric	kg	3,9562	35,00	138,47
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,2637	15,00	3,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
6	RpCI30C	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	25,0000	31,35	783,76

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	7,5000	23,55	176,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	23,55	41,21
	2682132600479	Benzi bituminoase	m	30,3312	18,00	545,96
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,3187	15,00	19,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0375	5,00	0,19
7	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat-Praimer	m2	165,0000	2,44	403,18
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	6,6000	23,55	155,43
	2413317346000	Praimer	kg	49,5000	5,00	247,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1650	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0495	5,00	0,25
8	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (I strat) Uniflex ЭППИ Certificat de conformitate este obligatoriu	m2	165,0000	46,26	7 632,32
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	120,4500	23,55	2 836,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,7500	23,55	582,86
	2682132600470 1	Uniflex ЭППИ (I strat)	m2	200,1862	19,00	3 803,54
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	52,2225	7,00	365,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,2500	5,00	41,25
	2921140007681	Arzator cu flacăra	h-ut	1,6500	1,52	2,51
9	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (II strat) Uniflex ЭКП. Certificat de conformitate este obligatoriu	m2	165,0000	57,18	9 433,99
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	120,4500	23,55	2 836,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,7500	23,55	582,86
	2682132600470 2	Uniflex ЭКП (II strat)	m2	200,1862	28,00	5 605,21
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	52,2225	7,00	365,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,2500	5,00	41,25
	2921140007681	Arzator cu flacăra	h-ut	1,6500	1,52	2,51

1	2	3	4	5	6	7
10	CG24C	Scafe cu latimea de maxim 25 cm, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	43,0000	21,92	942,62
	7123010010200	Betonist	h-om	27,0900	25,00	677,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,0100	23,55	70,89
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,3010	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	120,4000	1,36	163,74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3440	80,00	27,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1075	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,6450	5,00	3,22
11	CE24E	Aerator, montat la acoperisuri metalice sau din beton armat	buc	6,0000	179,58	1 077,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	24,0000	23,55	565,20
	2812106308648	Aerator	buc	6,2400	45,00	280,80
	2874115893300	Bolt	buc	124,8000	1,10	137,28
	2874117308500	Cartus	buc	124,8000	0,65	81,12
	2874115840603	Piulita	buc	124,8000	0,10	12,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1200	5,00	0,60
12	RpCE29A	Película din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2	90,0000	9,22	830,21
	7124010010700	Dulgher	h-om	9,0000	25,00	225,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5000	23,55	105,98
	00000117	Película din polimeri grosime 1 mm	m	101,1150	2,00	202,23
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,1890	1 500,00	283,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,7000	5,00	13,50
13	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	25,0000	27,75	693,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,7500	25,00	693,75
14	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t	25,0000	52,12	1 303,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,3750	139,00	1 303,12
		Total	lei			34 989,37
		Total capitol: Inclusiv salariu				34 989,37 18 900,93

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de schimbarea timplariei				
15	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	55,1000	10,50	578,56
	7422010060100	Timplar	h-om	11,5710	25,00	289,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,5710	25,00	289,28
16	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A"	m2	52,8000	547,57	28 911,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	58,5552	23,55	1 378,97
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	52,8000	500,00	26 400,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	343,2000	0,10	34,32
	2513736621482	Banda izolanta	m	83,9520	3,30	277,04
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	86,0640	3,20	275,40
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	26,9280	3,40	91,56
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	6,4944	65,00	422,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,5206	5,00	7,60
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	8,4480	1,00	8,45
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	5,4859	3,00	16,46
17	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv -furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm	m2	2,3000	1 073,23	2 468,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,6790	25,00	41,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1840	23,55	4,33
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,3000	1 000,00	2 300,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	9,2000	0,30	2,76
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,1500	89,00	102,35
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,4025	28,00	11,27
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,3800	4,00	5,52
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0460	5,00	0,23
18	Pret firmei	Plasa de moschit	m2	16,0000	75,00	1 200,00
	1	Plasa de moschit	m2	16,0000	75,00	1 200,00
19	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=400mm	m	23,0000	44,09	1 013,97
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8400	25,00	46,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	23,55	5,42
	2521106718393	Pervazuri (din mase plastice pentru ferestre b=400mm	m	23,0000	40,00	920,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	138,0000	0,30	41,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2300	5,00	1,15
20	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu -b=200mm	m	23,0000	76,13	1 751,08
	7422010060100	Timplar	h-om	7,3600	25,00	184,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8400	23,55	43,33
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	23,0000	65,00	1 495,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	92,0000	0,30	27,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2300	5,00	1,15
21	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	78,0000	10,68	833,35
	7422010060100	Timplar	h-om	20,2800	25,00	507,00
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	81,9000	2,10	171,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9500	1,36	2,65
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0780	145,00	11,31
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	468,0000	0,30	140,40
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti interioare	m2	46,2000	7,90	364,98
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	6,4680	25,00	161,70
	2430226101010 1	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	19,1730	10,00	191,73
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,3100	5,00	11,55

1	2	3	4	5	6	7
23	RpCJ06C k=1.5	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti	m	78,0000	43,08	3 360,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	59,6700	28,00	1 670,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	38,6100	23,55	909,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	150,9300	1,36	205,26
	2652102100713	Var pasta	m3	0,1638	3 000,00	491,40
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,8190	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,0062	80,00	80,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2574	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1755	12,00	2,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1755	5,00	0,88
24	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane-Deschisuri exterioare	m2	15,6000	60,26	940,07
	7122050013400	Zidar	h-om	21,8400	26,00	567,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,6800	23,55	110,21
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	163,8000	1,36	222,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4680	80,00	37,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2184	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,3744	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0624	5,00	0,31
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1248	12,00	1,50
25	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	31,2000	43,34	1 352,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	30,9192	23,55	728,15
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	9,3600	8,00	74,88

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	445,5360	1,10	490,09
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	10,9200	3,50	38,22
	4100126202818	Apa	m3	0,3494	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0874	5,00	0,44
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,9235	22,00	20,32
26	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	31,2000	8,99	280,48
	7122050013400	Zidar	h-om	6,2400	26,00	162,24
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	34,3200	3,20	109,82
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,6800	1,80	8,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0094	0,00	0,00
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	31,2000	2,65	82,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9360	25,00	23,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,6800	11,00	51,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,5600	5,00	7,80
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	31,2000	16,99	529,96
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	14,0400	25,00	351,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,1200	23,55	73,48
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	32,9129	3,20	105,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0312	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0312	5,00	0,16
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	46,8000	2,65	124,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,4040	25,00	35,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	7,0200	11,00	77,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,3400	5,00	11,70
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	31,2000	19,08	595,23

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	17,1600	25,00	429,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	12,4800	10,00	124,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,8720	3,80	7,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	15,6000	2,00	31,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5600	2,00	3,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0624	0,00	0,00
31	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	15,6000	18,94	295,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,0200	25,00	175,50
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	9,9840	10,00	99,84
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,7800	3,80	2,96
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	7,8000	2,00	15,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7800	2,00	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0468	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			44 682,50
		Total capitol: Inclusiv salariu				44 682,50 8 187,24
		3. Lucrari de renovarea peretilor				
32	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	7,0000	23,50	164,50
	7422010060100	Timplar	h-om	3,2900	25,00	82,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,2900	25,00	82,25
33	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	7,0000	6,70	46,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8400	26,00	21,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0500	23,55	24,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0700	5,00	0,35
34	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	4,0000	528,40	2 113,59
	7122050013400	Zidar	h-om	12,3600	26,00	321,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,5200	23,55	59,35

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	3,6000	400,00	1 440,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	12,0000	2,50	30,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2800	200,00	56,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,4000	480,00	192,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0020	3 000,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,4800	6,00	8,88
35	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	11,0000	6,57	72,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	1,3200	25,00	33,00
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	4,5650	8,00	36,52
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5500	5,00	2,75
36	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti interioare	m2	11,0000	7,90	86,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	1,5400	25,00	38,50
	2430226101010 1	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	4,5650	10,00	45,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5500	5,00	2,75
37	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	11,0000	92,98	1 022,83
	7122050013400	Zidar	h-om	17,6000	26,00	457,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2000	23,55	51,81
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,2860	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0660	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	68,2000	1,36	92,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	38,5000	10,00	385,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4290	80,00	34,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0990	12,00	1,19

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0330	5,00	0,16
38	CF15A K=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	11,0000	120,52	1 325,74
	7122050013400	Zidar	h-om	30,8000	26,00	800,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,6000	23,55	155,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	231,0000	1,36	314,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6600	80,00	52,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1540	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,5280	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0880	5,00	0,44
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1760	12,00	2,11
39	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	11,0000	46,96	516,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	13,4200	28,00	375,76
	2653102100831	Amestec uscat	kg	78,5400	1,70	133,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0440	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,8690	5,00	4,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,1760	17,00	2,99
40	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	11,0000	46,41	510,51
	7122050013442	Tencuitor	h-om	13,2000	28,00	369,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	78,6500	1,70	133,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0550	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,8800	5,00	4,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,1650	17,00	2,81
41	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	22,0000	8,99	197,78
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4000	26,00	114,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	24,2000	3,20	77,44
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	3,3000	1,80	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0066	0,00	0,00
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	11,0000	2,65	29,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3300	25,00	8,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,6500	11,00	18,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5500	5,00	2,75
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	11,0000	16,99	186,84
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	4,9500	25,00	123,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	23,55	25,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	11,6039	3,20	37,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0110	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0110	5,00	0,06
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	11,0000	2,65	29,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3300	25,00	8,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,6500	11,00	18,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5500	5,00	2,75
45	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	11,0000	22,38	246,16
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,5900	25,00	189,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	4,4000	10,00	44,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,6600	3,80	2,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	5,5000	1,50	8,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5500	2,00	1,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si	m3	0,0220	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		betoane				
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1100	5,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			6 548,95
		Total capitol: Inclusiv salariu				6 548,95 3 344,58
		4. Lucrari de schimbarea retelelor de incalzire				
46	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	3,4000	3,77	12,81
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,5440	23,55	12,81
47	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	4,0000	962,42	3 849,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	2,0000	25,00	50,00
	2822115700000	Radiator	buc	4,0000	945,00	3 780,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	1,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	3,20	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,2000	18,00	3,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,0000	1,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,8000	5,00	4,00
48	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	8,0000	243,65	1 949,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	1,2000	25,00	30,00
	2822115708001-83	Element de sustinere (cronstein)	buc	8,0000	143,00	1 144,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	16,0000	24,00	384,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	16,0000	24,00	384,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,8000	9,00	7,20
49	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	4,0000	38,52	154,08
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0400	23,55	24,49
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere(Maievsky)	buc	4,0000	22,00	88,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	4,0000	10,00	40,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	18,00	1,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0320	1,00	0,03
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	8,00	0,48
50	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a	m	28,0000	17,51	490,34

1	2	3	4	5	6	7
		coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	8,4000	23,55	197,82
	2875274123510	Dop din fonta	buc	8,4000	12,00	100,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,6800	11,00	18,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,8360	45,00	172,62
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,6160	1,00	0,62
51	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	26,0000	41,71	1 084,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	9,1000	25,00	227,50
	2521216710000 -25 mm	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	26,7800	32,00	856,96
52	RpIC28A	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" cot 25 mm	buc	20,0000	30,97	619,49
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	17,0000	23,55	400,35
	2523156713800 -cot 25 mm	Fitinguri din fonta cot 25 mm	buc	20,0000	10,00	200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,6000	1,00	0,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2800	18,00	5,04
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,0000	13,50	13,50
53	RpIC28A	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" racord olandez 25x3/4	buc	15,0000	60,97	914,61
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	12,7500	23,55	300,26
	2523156713800 -racord olandez 2	Fitinguri din fonta racord olandez 25x3/4	buc	15,0000	40,00	600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,4500	1,00	0,45
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2100	18,00	3,78
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,7500	13,50	10,12
54	RpIC28A	Montarea sau intercalarea	buc	12,0000	35,97	431,69

1	2	3	4	5	6	7
		pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" teu 25 mm				
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	10,2000	23,55	240,21
	2523156713800 -teu 25 mm	Fitinguri din fonta teu 25 mm	buc	12,0000	15,00	180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3600	1,00	0,36
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1680	18,00	3,02
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,6000	13,50	8,10
55	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc	4,0000	70,98	283,90
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	3,4000	23,55	80,07
	2523156713800 -set pentru radia	Fitinguri din fonta set pentru radiator	buc	4,0000	50,00	200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1200	1,00	0,12
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0560	18,00	1,01
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2000	13,50	2,70
56	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1" 25 mm	buc	18,0000	25,31	455,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	6,8400	25,00	171,00
	2875274204040 -25 mm	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 25 mm	buc	18,0000	15,00	270,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0900	22,00	1,98
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	5,5800	1,70	9,49
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0216	145,00	3,13
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0180	0,00	0,00
57	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fitingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	6,0000	25,70	154,17

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	5,4000	23,55	127,17
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,9000	30,00	27,00
58	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc	4,0000	67,62	270,49
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,9200	23,55	68,77
	2913137343021 -15 mm	Robinet sferic 15 mm	buc	4,1600	48,00	199,68
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	2,0400	1,00	2,04
59	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc	4,0000	117,43	469,72
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	4,0800	23,55	96,08
	2913137343021 -20 mm	Robinet sferic 20 mm	buc	4,1200	90,00	370,80
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	2,8400	1,00	2,84
60	RpIC28A	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" reductie 25 mm	buc	8,0000	80,98	647,80
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	6,8000	23,55	160,14
	2523156713800 -reductie 25 mm	Fitinguri din fonta reductie 25 mm	buc	8,0000	60,00	480,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2400	1,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1120	18,00	2,02
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4000	13,50	5,40
61	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	2,0000	33,58	67,17
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,6000	23,55	14,13
	2913137343001 -128	Robinet trecere de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	2,0000	26,00	52,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	18,00	0,54
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	1,00	0,02
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	8,00	0,48
62	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5	buc	8,0000	21,35	170,80

1	2	3	4	5	6	7
		cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm				
	7123010010200	Betonist	чел-ч	1,3600	25,00	34,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	21,0000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	6,7200	18,00	120,96
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu widia	h-ut	0,7200	22,00	15,84
63	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2,0000	4,58	9,16
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3200	23,55	7,54
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0300	8,00	0,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0160	2,00	0,03
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	13,50	1,35
64	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	12,0000	28,68	344,13
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,6000	23,55	14,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	13,2000	25,00	330,00
		Total	lei			12 379,31
		Total capitol: Inclusiv salariu				12 379,31 2 586,47
		5. Lucrari de executarea pereului				
65	DG05C	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, format din asfalt turnat pe fundatii de beton	m2	5,0000	3,75	18,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	25,00	18,75
66	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	1,5000	349,83	524,74
	7129020012800	Pavator	h-om	2,4750	25,00	61,88
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,3045	220,00	66,99
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,8285	210,00	383,98
	2952240004010	Compactor static	h-ut	0,3105	27,45	8,52

1	2	3	4	5	6	7
		autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0225	149,70	3,37
67	RpCB13A	Beton simplu clasa C-10/8 Bc 10 (B 150), preparat manual, pe santier si turnat in cofraje pentru postamente, fundatii continue sau izolate	m3	1,5000	819,46	1 229,19
	7123010010200	Betonist	h-om	8,2500	25,00	206,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,4250	23,55	174,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	469,3500	1,36	638,32
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1844	145,00	171,74
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,0000	200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2992	0,00	0,00
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,9000	12,00	10,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	121,00	27,22
		<i>Total</i>	lei			1 772,68
		Total capitol: Inclusiv salariu				1 772,68 461,74

		Total	lei	100 372,81
		Asigurari medicale si sociale	22,5 %	7 533,22
		Cheltuieli de transport	0,1 %	65,17
		Total		107 971,20
		Cheltuieli de regie	1 %	1 004,38
		Total		108 975,58
		Beneficiu	1 %	1 014,42
		Total		109 990,00
		TVA	20 %	21 998,00
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		131 988,00

INTOCMIT:

Antreprenor general (subantreprenor)

LivartPrim SRL

(denumirea)

LivartPrim SRL

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

E.S.

Investitor

APROBAT:

(denumirea)

director

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

E.S.