

Lucrari de reparatie on cadrul IET nr.71

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 17/03

Lucrari de reparatie on cadrul IET nr.71

Valoarea de deviz 136 792,56 lei

Intocmit in prețuri curente Cp 17.03.2020

№ 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. Timplarie				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	73,4000	12,60 12,60	924,84 924,84
2	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	324,5300	1,32 1,20	428,70 389,44
3	CK57D	Montarea ferestrelor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2	73,4000	798,46 33,27	58 606,85 2 442,02
4	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	9,6000	48,35 2,70	464,16 25,92
5	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m	38,4000	16,36 10,80	628,15 414,72
6	RpCJ06A K=2	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, pina la 15 cm latime Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m	160,8500	36,93 30,00	5 940,91 4 825,50

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCJ06C	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, intre 25 - 35 cm latime	m	206,6900	31,26 25,20	6 461,50 5 208,59
8	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	70,0600	74,46 44,58	5 216,67 3 123,28
9	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	70,0600	14,00 6,00	980,84 420,36
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	70,0600	1,97 0,90	138,36 63,05
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	70,0600	18,61 16,50	1 304,15 1 155,99
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	70,0600	1,97 0,90	138,36 63,05
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	70,0600	23,09 16,50	1 617,49 1 155,99
14	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	324,5300	17,98 3,60	5 834,72 1 168,31
15	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	15,0000	175,80 175,80	2 637,00 2 637,00
16	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	15,0000	22,50 22,50	337,50 337,50
17	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	15,0000	38,70 0,00	580,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			92 240,70
		Total Timplarie Inclusiv salariu				92 240,70 24 355,56

		Total	lei	92 240,70
		Asigurari medicale si sociale	22,5 %	5 480,00
		Transport	7 %	4 699,60
		Total		102 420,30
		Cheltuieli de regie	5 %	5 121,02
		Total		107 541,32
		Beneficiu	6 %	6 452,48
		Total		113 993,80
		TVA	20 %	22 798,76
		136 792,56		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		24 355,56		

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie on cadrul IET nr.71

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 17/03 Lucrari de reparatie on cadrul IET nr.71

Valoarea de deviz 136 792,56 lei

Intocmit in prețuri curente Nđ 17.03.2020

№ 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 № 17/03:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	14,0120	30,00	420,36
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	31,5270	30,00	945,81
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	208,3559	30,00	6 250,68
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	42,7366	30,00	1 282,09
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,4906	30,00	194,72
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	35,6983	30,00	1 070,95
7.	7422010060100	Timplar	h-om	26,9340	30,00	808,02
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	99,1500	30,00	2 974,50
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	139,5330	30,00	4 185,99
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,9046	30,00	657,14
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	185,5098	30,00	5 565,30
		Total manopera				24 355,56

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,4906	5,00	32,45
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,3538	160,00	536,61
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,5030	5,00	17,52
4.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	73,4000	750,00	55 050,00
5.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	324,5300	14,00	4 543,42
6.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	477,1000	0,50	238,55
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3245	45,00	14,60
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2596	45,00	11,68
9.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	9,0282	70,00	631,97
10.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	21,0180	7,00	147,12
11.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	28,0240	15,00	420,36
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,6226	15,00	24,34
13.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	21,0180	15,00	315,27
14.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	10,5090	2,00	21,02
15.	2513736621482	Banda izolanta	m	116,7060	0,50	58,35
16.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	119,6420	0,50	59,82
17.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	37,4340	0,50	18,72
18.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	39,1680	5,00	195,84

19.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	9,6000	45,00	432,00
20.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	77,0660	7,00	539,46
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	511,1787	1,45	741,20
22.	2652102100713	Var pasta	m3	0,5468	2 000,00	1 093,60
23.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,2036	1,45	6,10
24.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	73,9063	2,00	147,81
25.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 023,5766	1,70	1 740,08
26.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,7336	0,00	0,00
27.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	35,0300	0,50	17,52
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,6226	35,00	56,79
29.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	214,2720	0,10	21,43
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5962	0,00	0,00
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0018	0,00	0,00
32.	4100126202818	Apa	m3	0,8548	0,00	0,00
33.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,0060	0,50	3,50
Total materiale de constructii						67 137,13

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,7192	5,00	18,60
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	11,7440	5,00	58,72
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,0848	5,00	30,42
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,6317	5,00	3,16
5.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,0738	5,00	10,37
6.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6263	5,00	38,13
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,6226	5,00	8,11
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,8700	150,00	580,50
Total utilaje de constructii						748,01

Total	lei	92 240,70
Asigurari medicale si sociale	22,5 %	5 480,00
Transport	7 %	4 699,60
Total		102 420,30
Cheltuieli de regie	5 %	5 121,02
Total		107 541,32
Beneficiu	6 %	6 452,48
Total		113 993,80
TVA	20 %	22 798,76

Total deviz:

136 792,56

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie on cadrul IET nr.71 Investitor DETS Botanica**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Timplarie				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			12,60
						12,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,00	6,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,00	6,30
		<i>Total</i>	lei			924,84
2	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			1,32
						1,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	30,00	0,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	30,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	45,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	45,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	5,00	0,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	5,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			428,70
3	CK57D	Montarea ferestrelor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2			798,46
						33,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	30,00	33,27
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	750,00	750,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	0,50	0,79
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	0,50	0,81
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	0,50	0,26
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	70,00	8,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,14
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	5,00	0,80
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	5,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			58 606,85
4	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			48,35
						2,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	30,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			464,16
5	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m			16,36
						10,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	30,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	5,00	5,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			628,15
6	RpCJ06A K=2	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	m			36,93
						30,00

1	2	3	4	5	6	7
		drepti, pina la 15 cm latime Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	30,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,00	10,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,45	2,15
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	2 000,00	3,20
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	160,00	1,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	5,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		Total	lei			5 940,91
7	RpCJ06C	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, intre 25 - 35 cm latime	m			31,26 25,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	30,00	15,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	30,00	9,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,45	1,87
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	2 000,00	2,80
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	160,00	1,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	5,00	0,01
		Total	lei			6 461,50
8	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			74,46 44,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	30,00	44,58
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	15,00	4,50
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,70	24,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,00	0,15
		Total	lei			5 216,67
9	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			14,00 6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			980,84
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,97 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,00	1,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
		Total	lei			138,36
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			18,61 16,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,00	2,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		Total	lei			1 304,15
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,97

1	2	3	4	5	6	7
						0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,00	1,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			138,36
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			23,09
						16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	15,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,45	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 617,49
14	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg			17,98
						3,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	30,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	15,00	0,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,45	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			5 834,72
15	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			175,80
						175,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	30,00	175,80
		<i>Total</i>	lei			2 637,00
16	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			22,50
						22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,00	22,50
		<i>Total</i>	lei			337,50
17	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			38,70
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	150,00	38,70
		<i>Total</i>	lei			580,50

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.