

Lucrari de reparatie on cadrul IET nr. 153

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 17/03

Lucrari de reparatie on cadrul IET nr. 153

Valoarea de deviz 227 948,42 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. Lucrari de reparatie 1.1. Coridor 1.1.1. Pardosele				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	70,1300	13,32 13,11	934,14 919,41
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	70,1300	8,75 8,55	613,64 599,61
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	70,1300	44,68 18,90	3 133,42 1 325,46
4	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (pu 2 cm in plus) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	70,1300	15,00 6,48	1 051,94 454,44
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	70,1300	9,23 4,20	647,31 294,55
6	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe	m2	70,1300	517,78 78,30	36 312,26 5 491,18

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete: egale sau mai mici de 16 m2				
7	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	82,1000	37,26 22,95	3 059,04 1 884,19
		<i>Total</i>	lei			45 751,75
		Total Pardosele Inclusiv salariu				45 751,75 10 968,84
		1.1.2. Tavan				
8	RpCO56B	Demontari: lambriuri la tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. (placi din mase plastice)	m2	44,6100	26,79 26,79	1 195,10 1 195,10
9	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	65,1200	165,67 59,40	10 788,75 3 868,13
		<i>Total</i>	lei			11 983,85
		Total Tavan Inclusiv salariu				11 983,85 5 063,23
		1.1.3. Pereti				
10	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	94,9000	26,79 26,79	2 542,37 2 542,37
11	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	142,1000	10,03 9,60	1 425,25 1 364,16
12	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	242,4000	3,36 3,30	814,46 799,92
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	242,4000	7,70 7,65	1 866,48 1 854,36
14	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	5,4000	193,86 100,86	1 046,84 544,64

1	2	3	4	5	6	7
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	242,4000	9,23 4,20	2 237,35 1 018,08
16	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	242,4000	45,55 32,94	11 042,05 7 984,66
17	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) Коэффициент к трудозатратам=5,0000 Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000	m2	242,4000	45,03 32,40	10 915,27 7 853,76
18	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	242,4000	14,00 6,00	3 393,60 1 454,40
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	242,4000	18,31 16,20	4 439,51 3 926,88
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	242,4000	2,00 0,90	484,80 218,16
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	242,4000	21,90 16,50	5 309,04 3 999,60
		<i>Total</i>	lei			45 517,02
		Total Pereti Inclusiv salariu				45 517,02 33 560,99
		1.1.4. Timplarie				
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	22,2400	11,97 11,97	266,21 266,21
23	RpCO50A	Inlocuirea baghetelor la timplarie,	m	79,8500	7,82	624,67

1	2	3	4	5	6	7
	K=0.5	din lemn - Demontaj bagheta pentru usi - materiale fara pret Materiale marunte (cirpe, petrol, etc.)=0,5000 Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000			5,10	407,23
24	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la lovituri inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	11,7300	1 054,28 24,06	12 366,76 282,23
25	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	6,0000	104,30 67,50	625,80 405,00
26	RpCJ06B 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, intre 15 - 25 cm latime Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m	143,5000	44,49 35,64	6 383,75 5 114,34
27	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	21,3700	73,56 44,58	1 571,97 952,67
28	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	21,3700	14,00 6,00	299,18 128,22
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	21,3700	2,00 0,90	42,74 19,23
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	21,3700	18,32 16,20	391,40 346,20
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	21,3700	2,00 0,90	42,74 19,23
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	21,3700	21,90 16,50	468,04 352,60

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
		<i>Total</i>	lei			23 083,26
		Total Timplarie Inclusiv salariu				23 083,26 8 293,16
		<i>Total</i>	lei			126 335,88
		Total Coridor Inclusiv salariu				126 335,88 57 886,22
		<i>Total</i>	lei			126 335,88
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,5 %			13 024,40
		<i>Trasport</i>	3 %			2 043,29
		<i>Total</i>				141 403,57
		<i>Chelruieli de regie</i>	10 %			14 140,36
		<i>Total</i>				155 543,93
		<i>Beneficu</i>	3 %			4 666,32
		<i>Total</i>				160 210,25
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				160 210,25 57 886,22
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrari de constructie				
33	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,0000	11,52 11,52	34,56 34,56
34	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,0000	4,92 4,26	14,75 12,78
35	RpEJ08C K=0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm Коэффициент к трудозатратам=0,6000 Коэффициент к материалам=0,6000 Коэффициент к машинам=0,6000	m	192,0000	3,24 3,24	622,08 622,08
36	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de	m	192,0000	11,24	2 159,04

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 50 cmp			8,10	1 555,20
		<i>Total</i>	lei			2 830,43
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 830,43 2 224,62
		2.2. Lucrari de montare				
37	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	9,0000	5,94 5,94	53,46 53,46
38	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	13,0000	1,62 1,62	21,06 21,06
39	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	192,0000	0,94 0,94	181,44 181,44
40	08-02-401- 1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	1,9200	2 705,22 1 548,00	5 194,02 2 972,16
41	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp		150,0000	7,00 0,00	1 050,00 0,00
42	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp		42,0000	8,50 0,00	357,00 0,00
43	Pret material	Cutie de ramificatie		3,0000	5,00 0,00	15,00 0,00
44	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m	192,0000	25,04 18,09	4 808,06 3 473,28
45	08-03-594- 2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,0900	6 788,67 3 480,00	610,98 313,20
46	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W		9,0000	222,00 0,00	1 998,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
47	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc	18,0000	30,30 4,05	545,40 72,90
48	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0900	1 182,89 966,00	106,46 86,94
49	Pret material	Intreruptor cu o clapa		9,0000	15,00 0,00	135,00 0,00
50	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0400	2 856,00 2 283,00	114,24 91,32
51	Pret material	Priza		4,0000	15,00 0,00	60,00 0,00
52	Pret material	Cutie pentru intrerupator si prize		13,0000	5,00 0,00	65,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			15 315,12
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				15 315,12 7 265,76
		<i>Total</i>	lei			18 145,55
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,5 %			2 135,34
		<i>Transport</i>	7 %			569,41
		<i>Total</i>				20 850,30
		<i>Chelruieli de regie</i>	76 %			7 212,69
		<i>Total</i>				28 062,99
		<i>Beneficiu</i>	6 %			1 683,78
		<i>Total</i>				29 746,77
		Total Electricitate Inklusiv salariu				29 746,77 9 490,38

		Total	lei	189 957,02
		TVA	20 %	37 991,40
		Total deviz: Inklusiv salariu		227 948,42 67 376,60

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie on cadrul IET nr. 153

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 17/03 **Lucrari de reparatie on cadrul IET nr. 153**

Valoarea de deviz 227 948,42 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.	1	Muncitor	h-om	115,4540	30,00	3 463,62
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2700	30,00	8,10
3.	7122050013400	Zidar	h-om	82,2320	30,00	2 466,96
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	118,6965	30,00	3 560,90
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	770,4880	27,00	20 803,18
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	8,5629	30,00	256,89
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	300,7183	27,00	8 119,39
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	26,6494	30,00	799,48
9.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	163,8600	27,00	4 424,22
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	153,6277	30,00	4 608,82
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	43,7542	30,00	1 312,63
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	26,6640	30,00	799,92
13.	7422010060100	Timplar	h-om	248,8636	27,00	6 719,31
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	204,6407	27,00	5 525,31
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	118,5069	30,00	3 555,20
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	31,7558	30,00	952,67
		Total manopera				67 376,60

Materiale:

1.	01	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	150,0000	7,00	1 050,00
2.	02	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	42,0000	8,50	357,00
3.	03	Cutie de ramificatie	buc	3,0000	5,00	15,00
4.	04	Corp de iluminat cu lampi fluorescente 2*36W	buc	9,0000	222,00	1 998,00
5.	05	Intreruptor cu o clapa	buc	9,0000	15,00	135,00
6.	06	Priza	buc	4,0000	15,00	60,00
7.	07	Cutie pentru intreruptor si prize	buc	13,0000	5,00	65,00
8.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0006	2 000,00	1,20

9.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0134	1 000,00	13,40
10.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0012	14 000,00	16,80
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0217	14 000,00	303,80
12.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	12 000,00	1,20
13.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,3610	35,00	117,63
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1092	35,00	3,82
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,0304	10,00	90,30
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,8000	100,00	480,00
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,0304	10,00	90,30
18.	1019852	Vopsea	kg	0,7680	12,00	9,22
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,2023	160,00	992,37
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	160,00	15,36
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,1885	5,00	65,94
22.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,4210	5,00	7,10
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 402,6000	0,10	140,26
24.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	11,7300	1 000,00	11 730,00
25.	2030112948232	Bagheta lemn finisata 5 - 15 x 10 - 30 mm	m	41,9212	5,00	209,61
26.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	4,2630	11,00	46,89
27.	2320166200729	Parchetin	l	2,1837	2,00	4,37
28.	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,0399	2,00	0,08
29.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,8650	45,00	263,92
30.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	42,7710	7,00	299,40
31.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	105,5080	12,00	1 266,10
32.	24302261000001	Fuga	kg	21,0390	12,00	252,47
33.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	129,7000	12,00	1 556,40
34.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	6,4110	12,00	76,93
35.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0798	12,00	0,96
36.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,0527	35,00	71,84
37.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,1198	12,00	1,44
38.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0798	32,00	2,55
39.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	39,5655	2,00	79,13
40.	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,3194	2,00	0,64
41.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	290,1470	7,00	2 031,03
42.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	8,2100	2,00	16,42
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 658,7090	1,45	2 405,13
44.	2652102100713	Var pasta	m3	0,2870	2 000,00	574,00
45.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	63,1170	2,00	126,23
46.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	342,8862	1,70	582,90
47.	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 463,8960	1,70	5 888,62
48.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	278,2510	2,00	556,51
49.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	312,2157	1,70	530,77
50.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	72,2339	85,00	6 139,88
51.	2661122803601	Tub flexibil	m	215,4240	6,00	1 292,54
52.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	1,9980	68,00	135,86
53.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,4350	0,00	0,00
54.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,4962	0,00	0,00

55.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	284,0265	85,00	24 142,25
56.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	83,7420	10,00	837,42
57.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	138,9230	0,50	69,46
58.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	68,3760	100,00	6 837,60
59.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	4,2240	10,00	42,24
60.	2822115708000	Element de sustinere	buc	15,1200	5,00	75,60
61.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	5,1300	22,00	112,86
62.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	2,2680	22,00	49,90
63.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	6,0000	35,00	210,00
64.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	82,9200	0,30	24,88
65.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	270,0000	0,30	81,00
66.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	156,6000	0,30	46,98
67.	2874136313300	Diblu din metal	buc	260,4800	0,30	78,14
68.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	72,7200	0,20	14,54
69.	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	18,9000	25,00	472,50
70.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,7300	0,00	0,00
71.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	25,4837	0,00	0,00
72.	4100126202818	Apa	m3	6,1534	0,00	0,00
73.	5009031	Scoabe	10 buc	31,6800	10,00	316,80
74.	5009061	Fisa de izolatie	buc	56,0280	2,00	112,06
75.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0039	1 000,00	3,90
76.	5009113	Prezoane	buc	18,3600	1,00	18,36
77.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,1836	1 000,00	183,60
78.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,2520	15,00	3,78
79.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,7872	100,00	78,72
80.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0576	100,00	5,76
81.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,5936	100,00	159,36
82.	5009816	Fisie de montaj	m	65,2800	1,00	65,28
83.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	29,8835	1,00	29,89
		Total materiale de constructii				76 244,20

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4884	5,00	2,44
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	47,4240	5,00	237,12
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,9280	5,00	24,64
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,2412	150,00	36,18
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,2111	5,00	21,06
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,1142	5,00	45,57
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	48,2065	5,00	241,02
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	8,3560	5,00	41,78
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,2490	5,00	21,25
10.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,6326	5,00	3,16
11.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,8160	5,00	19,08
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,5776	5,00	57,89
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,7296	150,00	109,44
		Total utilaje de constructii				860,63

Total	lei	189 957,0 2
TVA	20 %	37 991,40
Total deviz:		227 948,4 2

Intocmit LivartPrim SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Lucrari de reparatie on cadrul IET nr. 153** **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. Lucrari de reparatie				
		1.1. Coridor				
		1.1.1. Pardosele				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			13,32 13,11
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	30,00	6,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	27,00	6,21
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	2,00	0,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		Total	lei			934,14
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			8,75 8,55
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	30,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		Total	lei			613,64
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			44,68 18,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	27,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,45	18,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			3 133,42
4	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (pu 2 cm in plus) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			15,00 6,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	27,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	27,00	1,08
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,45	6,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	2,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 051,94
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2			9,23 4,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	12,00	4,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			647,31
6	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			517,78 78,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	27,00	70,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	27,00	7,83
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	85,00	87,55
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	85,00	344,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	12,00	3,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			36 312,26
7	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			37,26 22,95
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	27,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,45	2,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	160,00	0,96
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	10,00	10,20
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			3 059,04
		1.1.2. Tavan				
8	RpCO56B	Demontari: lambriuri la tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. (placi din mase plastice)	m2			26,79 26,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	27,00	12,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	30,00	14,10
		<i>Total</i>	lei			1 195,10
9	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			165,67 59,40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	27,00	55,35
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,30	1,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	100,00	105,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			10 788,75
		1.1.3. Pereti				
10	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			26,79
						26,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	27,00	12,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	30,00	14,10
		<i>Total</i>	lei			2 542,37
11	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			10,03
						9,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	30,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	11,00	0,33
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 425,25
12	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			3,36
						3,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	30,00	3,30
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	0,20	0,06
		<i>Total</i>	lei			814,46
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,70
						7,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 866,48
14	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			193,86
						100,86
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	27,00	93,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	27,00	6,21
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	68,00	25,16
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	22,00	20,90
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	22,00	9,24
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,30	15,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,30	8,70
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	5,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			1 046,84
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			9,23
						4,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	12,00	4,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 237,35
16	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			45,55
						32,94
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	27,00	32,94
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,70	12,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		Total	lei			11 042,05
17	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) Коэффициент к трудозатратам=5,0000 Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000	m2			45,03 32,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	27,00	32,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,70	12,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,07
		Total	lei			10 915,27
18	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			3 393,60
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			18,31 16,20
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	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			4 439,51
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,00 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	1,00	0,05
		Total	lei			484,80
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			21,90 16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	12,00	4,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,70	0,10
	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
		Total	lei			5 309,04
		1.1.4. Timplarie				
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			11,97 11,97
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	27,00	5,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,00	6,30
		Total	lei			266,21
23	RpCO50A K=0.5	Inlocuirea baghetelor la timplarie, din lemn - Demontaj bagheta pentru usi - materiale fara pret Materiale marunte (cirpe, petrol, etc.)=0,5000 Коэффициент к трудозатратам=0,5000	m			7,82 5,10

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=0,5000				
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3000	27,00	4,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	30,00	1,05
	2030112948232	Bagheta lemn finisata 5 - 15 x 10 - 30 mm	m	1,0500	5,00	2,63
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,0010	2,00	0,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0080	2,00	0,01
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0030	12,00	0,02
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0020	12,00	0,01
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	32,00	0,03
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	2,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,03
		Total	lei			624,67
24	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la lovituri inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			1 054,28 24,06
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	30,00	21,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	27,00	2,16
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	45,00	22,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	0,50	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			12 366,76
25	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			104,30 67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	27,00	2,16
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	27,00	65,34
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	35,00	35,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		Total	lei			625,80
26	RpCJ06B 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, intre 15 - 25 cm latime Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m			44,49 35,64
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	27,00	23,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	27,00	11,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,45	2,84
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 000,00	4,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	160,00	1,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	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			6 383,75
27	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			73,56 44,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	30,00	44,58
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	12,00	3,60
	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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 571,97
28	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
		<i>Total</i>	lei			299,18
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,00 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	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			42,74
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			18,32 16,20
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	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	0,01
		<i>Total</i>	lei			391,40
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,00 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	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			42,74
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			21,90 16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	12,00	4,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,70	0,10
	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			468,04
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrari de constructie				
33	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			11,52 11,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	30,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	27,00	9,72
		<i>Total</i>	lei			34,56
34	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			4,92 4,26
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	30,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	27,00	2,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,70	0,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			14,75
35	RpEJ08C K=0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la	m			3,24

1	2	3	4	5	6	7
		5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm Коэффициент к трудозатратам=0,6000 Коэффициент к материалам=0,6000 Коэффициент к машинам=0,6000				3,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	27,00	3,24
		Total	lei			622,08
36	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			11,24
						8,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	27,00	8,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,70	2,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	160,00	0,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	5,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			2 159,04
		2.2. Lucrari de montare				
37	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,94
						5,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	27,00	5,94
		Total	lei			53,46
38	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,62
						1,62
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	27,00	1,62
		Total	lei			21,06
39	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			0,94
						0,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	27,00	0,94
		Total	lei			181,44
40	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			2 705,22
						1 548,00
	1	Muncitor	h-om	51,6000	30,00	1 548,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	1 000,00	6,98
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	14 000,00	8,75
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	14 000,00	153,85
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,7500	35,00	61,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	100,00	250,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	12,00	4,80
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	10,00	165,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	2,00	48,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	100,00	41,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	100,00	3,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	100,00	83,00
	5009816	Fise de montaj	m	34,0000	1,00	34,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	5,00	1,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	5,00	123,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	5,00	12,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	5,00	30,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	150,00	37,50
		Total	lei			5 194,02
41	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp				7,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	01	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	7,00	7,00
		Total	lei			1 050,00
42	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp				8,50
						0,00
	02	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	1,0000	8,50	8,50
		Total	lei			357,00
43	Pret material	Cutie de ramificatie				5,00
						0,00
	03	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	lei			15,00
44	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m			25,04
						18,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	27,00	18,09
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	6,00	6,73
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	10,00	0,22
		Total	lei			4 808,06
45	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			6 788,67
						3 480,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	30,00	3 480,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	6,67
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1 000,00	2 040,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	15,00	42,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	150,00	402,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	5,00	212,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	150,00	402,00
		Total	lei			610,98
46	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W				222,00
						0,00
	04	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc	1,0000	222,00	222,00
		Total	lei			1 998,00
47	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc			30,30
						4,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	27,00	4,05
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	25,00	26,25
		Total	lei			545,40
48	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 182,89
						966,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	30,00	966,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	6,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	5,00	0,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		Total	lei			106,46
49	Pret material	Intreruptor cu o clapa				15,00
						0,00
	05	Intreruptor cu o clapa	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			135,00
50	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			2 856,00

1	2	3	4	5	6	7
						2 283,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	30,00	2 283,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	14 000,00	210,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	12 000,00	30,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	35,00	0,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	35,00	95,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	10,00	97,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	10,00	97,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	5,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	5,00	23,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	150,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			114,24
51	Pret material	Priza				15,00
						0,00
	06	Priza	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			60,00
52	Pret material	Cutie pentru intrerupator si prize				5,00
						0,00
	07	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			65,00

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.