

**Lucrari de reparatie la IET nr.
112**

(denumirea obiectivului)

Antreprenor SRL "Gravels Lux"

Beneficiar DETS sec. Botanica

_____/()/

_____/()/

DEVIZ LOCAL №**Valoarea de deviz 98 899 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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	4,84	7,17 7,17	34,68 34,68
2	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile 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	m2	4,84	1 312,00 74,81	6 350,09 362,10
3	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,00	110,90 42,50	221,80 85,00
4	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare si exterioare, 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	m	12,80	15,53 11,22	198,73 143,65
5	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec	m2	2,56	42,93	109,91

1	2	3	4	5	6	7
		uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi			16,87	43,18
6	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	2,56	10,13 3,39	25,93 8,67
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	2,56	2,01 0,53	5,14 1,36
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	2,56	13,54 9,36	34,66 23,97
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	2,56	2,01 0,53	5,14 1,36
10	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	2,56	18,74 9,36	47,98 23,97
		<i>Total</i>	lei			7 034,06
		Total Timplarie Inclusiv salariu				7 034,06 727,94
		2. Tehnica sanitara				
11	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	24,00	5,10 5,10	122,40 122,40
12	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	6,00	10,88 10,88	65,28 65,28
13	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	12,00	13,43 13,43	161,16 161,16
14	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de	m	24,00	47,41 12,75	1 137,73 306,00

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm				
15	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,00	17,50 5,10	104,98 30,60
16	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00	10,70 4,42	42,80 17,68
17	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	12,50 4,42	12,50 4,42
18	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	12,00	36,26 6,46	435,10 77,52
19	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	29,23 5,78	29,23 5,78
20	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta plastic) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	18,68 5,78	37,37 11,56
21	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00	20,54 5,78	82,18 23,12
22	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere 110 x 50) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	19,93 5,78	19,93 5,78

1	2	3	4	5	6	7
23	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	4,00	43,58 3,74	174,32 14,96
24	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	18,00	13,88 6,46	249,84 116,28
25	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	4,00	21,44 8,33	85,76 33,32
26	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	6,00	23,31 10,20	139,86 61,20
27	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	3,00	19,55 19,55	58,65 58,65
28	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	3,00	25,86 13,09	77,57 39,27
		<i>Total</i>	lei			3 036,66
		Total Tehnica sanitara Inclusiv salariu				3 036,66 1 154,98
		3. Acoperis				
29	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	460,00	22,90 22,78	10 534,00 10 478,80
30	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau	m2	440,00	15,61 1,19	6 869,72 523,60

1	2	3	4	5	6	7
		inclinate				
31	RpCE06A	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse de beton, orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate la cald, cu bitum topit aplicat in 2 straturi	m2	20,00	49,28 2,04	985,65 40,80
32	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli ЭIII 1 strat)	m2	460,00	44,42 14,96	20 432,72 6 881,60
33	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli ЭKII 2 strat)	m2	472,00	49,16 14,96	23 205,61 7 061,12
34	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m	80,00	11,49 7,14	919,12 571,20
35	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	20,00	99,62 99,62	1 992,40 1 992,40
36	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	20,00	12,75 12,75	255,00 255,00
37	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	20,00	12,90 0,00	258,00 0,00
		Total	lei			65 452,22
		Total Acoperis Inclusiv salariu				65 452,22 27 804,52

		Total	lei	75 524
		CASM	22,5 %	6 680
		Transportarea materialelor	0,1 %	45
		Cheltueli de regie	0,1 %	83

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu	0,1 %			83
		Total				82 415
		TVA	20 %			16 484
						98 899
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				29 688

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie la IET nr. 112

Investitor DETS sec. Botanica

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total 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			7,17 7,17
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	17,00	3,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	17,00	3,58
		Total	lei			34,68
2	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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	m2			1 312,00 74,81
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	17,00	60,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	17,00	6,81
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	17,00	3,23
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	17,00	4,60
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 209,00	1 209,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	30,60	4,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,40	1,96
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	120,00	0,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	28,41	19,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	50,00	1,03
		Total	lei			6 350,09

1	2	3	4	5	6	7
3	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			110,90 42,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	17,00	1,36
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	17,00	41,14
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	65,10	65,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,55	3,30
		Total	lei			221,80
4	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare si exterioare, 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	m			15,53 11,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	17,00	7,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	17,00	3,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,40	1,37
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 790,00	2,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	120,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	1,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		Total	lei			198,73
5	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			42,93 16,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	17,00	16,87
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	16,00	4,81
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	1,43	20,42
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	2,27	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	1,00	0,00
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	1,00	0,03
		Total	lei			109,91
6	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			10,13 3,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	17,00	3,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	4,65	5,12
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,93	1,62
		Total	lei			25,93
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,01 0,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	17,00	0,53
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,79	0,14
		Total	lei			5,14
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			13,54 9,36
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	17,00	7,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	17,00	1,73
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,96	4,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		Total	lei			34,66
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,01 0,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	17,00	0,53
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,79	0,14
		Total	lei			5,14
10	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			18,74 9,36

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	17,00	9,36
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,28	8,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,27	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	13,11	0,66
		<i>Total</i>	lei			47,98
		2. Tehnica sanitara				
11	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			5,10 5,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	17,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			122,40
12	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			10,88 10,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	17,00	10,88
		<i>Total</i>	lei			65,28
13	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			13,43 13,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	17,00	13,43
		<i>Total</i>	lei			161,16
14	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			47,41 12,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	17,00	12,75
	25212167170501	Teava din material plastic d=25mm	m	1,0200	17,21	17,55
	25231567194301	Cot din material plastic d=25 mm	buc	0,7000	2,33	1,63
	25231567194502	Teu din material plastic d=25mm	buc	0,4500	2,79	1,26
	25231567194603	Reductie din material plastic 25mm	buc	0,1000	2,33	0,23
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	13,37	13,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,55	0,49
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,83	0,02
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,28	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	1,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 137,73
15	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			17,50 5,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	17,00	5,10
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	11,63	11,98
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	39,34	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,55	0,29
		<i>Total</i>	lei			104,98
16	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			10,70 4,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	17,00	4,42
	25231567210377	Cot din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	5,58	5,58
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	39,34	0,39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,55	0,31
		<i>Total</i>	lei			42,80
17	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			12,50 4,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	17,00	4,42
	25231567210376	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	7,44	7,44

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	39,34	0,39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,55	0,25
		<i>Total</i>	lei			12,50
18	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			36,26 6,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	17,00	6,46
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,0300	28,00	28,84
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	39,34	0,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,55	0,37
		<i>Total</i>	lei			435,10
19	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			29,23 5,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	17,00	5,78
	25231567210373	Revizia din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	21,39	21,39
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	39,34	1,57
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,55	0,49
		<i>Total</i>	lei			29,23
20	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta plastic) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			18,68 5,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	17,00	5,78
	25231567210375	Trecere fonta plastic din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	11,16	11,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	39,34	1,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,55	0,37
		<i>Total</i>	lei			37,37
21	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			20,54 5,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	17,00	5,78
	25231567210374	Cot din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	13,02	13,02
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	39,34	1,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,55	0,37
		<i>Total</i>	lei			82,18
22	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere 110 x 50) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			19,93 5,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	17,00	5,78
	25231567210372	Trecere 110 x 50mm	buc	1,0000	12,09	12,09
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	39,34	1,57
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,55	0,49
		<i>Total</i>	lei			19,93
23	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			43,58 3,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	17,00	3,74
	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15	buc	1,0000	39,06	39,84
		<i>Total</i>	lei			174,32
24	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			13,88 6,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	17,00	6,46
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,0000	6,70	6,70
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	30,60	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	120,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			249,84
25	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de	buc			21,44

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"				8,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,4900	17,00	8,33
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	13,11	13,11
		Total	lei			85,76
26	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			23,31 10,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,6000	17,00	10,20
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	13,11	13,11
		Total	lei			139,86
27	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			19,55 19,55
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,0500	17,00	0,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,1000	17,00	18,70
		Total	lei			58,65
28	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			25,86 13,09
	7123010010200	Betonist	h-om.	0,7700	17,00	13,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,40	12,77
		Total	lei			77,57
		3. Acoperis				
29	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			22,90 22,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,4700	17,00	15,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2000	17,00	6,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	1,00	0,12
		Total	lei			10 534,00
30	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei hifrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			15,61 1,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	17,00	0,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	17,00	0,51
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	20,00	14,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	1,00	0,00
		Total	lei			6 869,72
31	RpCE06A	Izolatii hifrofuge pe suprafete intinse de beton, orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate la cald, cu bitum topit aplicat in 2 straturi	m2			49,28 2,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	17,00	1,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	17,00	0,68
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	8,74	6,30
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,4000	7,44	26,06
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	8,8000	13,11	10,80
	2320116200573	Benzina auto	l	0,3000	13,11	4,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	1,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0023	1,00	0,00
		Total	lei			985,65
32	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli ЭПП 1 strat)	m2			44,42 14,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,7300	17,00	12,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1500	17,00	2,55

1	2	3	4	5	6	7
	26821326004701	Bipoli ЭИП	m2	1,1500	22,26	26,88
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	8,00	2,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	1,00	0,05
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			20 432,72
33	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli ЭКП 2 strat)	m2			49,16 14,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,7300	17,00	12,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1500	17,00	2,55
	26821326004702	Bipoli ЭКП	m2	1,1500	26,19	31,62
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	8,00	2,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	1,00	0,05
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			23 205,61
34	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m			11,49 7,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3500	17,00	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	17,00	1,19
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	26,44	4,16
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	17,48	0,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0012	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			919,12
35	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			99,62 99,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	17,00	99,62
		<i>Total</i>	lei			1 992,40
36	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			12,75 12,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	17,00	12,75
		<i>Total</i>	lei			255,00
37	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			12,90 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	50,00	12,90
		<i>Total</i>	lei			258,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie la IET nr.
112**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,66	17,00	11,22
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1,15	17,00	19,55
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,63	17,00	95,71
4.	7123010010200	Betonist	h-om.	2,31	17,00	39,27
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,31	17,00	22,27
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	47,20	17,00	802,40
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	680,36	17,00	11 566,12
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	49,42	17,00	840,14
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	5,56	17,00	94,52
10.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	7,20	17,00	122,40
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,57	17,00	26,69
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,92	17,00	15,64
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	432,40	17,00	7 350,80
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	17,13	17,00	291,21
15.	7422010060100	Timplar	h-om	5,86	17,00	99,62
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	132,20	17,00	2 247,40
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	28,08	17,00	477,36
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	323,80	17,00	5 504,60
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,02	17,00	17,34
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,54	17,00	43,18
		Total manopera				29 688

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	293,58	8,00	2 348,64
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,02	120,00	2,40
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,08	120,00	9,60
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,02	120,00	2,40
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,13	13,11	1,70
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,92	24,55	22,59
7.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,09	30,60	2,75
8.	2320116200573	Benzina auto	l	6,18	13,11	81,02
9.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	16,48	13,11	216,05
10.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	70,04	7,44	521,10
11.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	317,24	20,00	6 344,80
12.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,84	17,48	14,68
13.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,76	9,00	6,84
14.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1,02	20,28	20,69
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,39	28,41	96,31
16.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,77	16,00	12,32
17.	2430226103000	Chit polimeric	kg	12,60	26,44	333,14
18.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,54	39,34	21,23

19.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,38	10,93	4,15
20.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,05	27,28	1,36
21.	25212167170501	Teava din material plastic d=25mm	m	24,48	17,21	421,30
22.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	12,36	28,00	346,08
23.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	6,18	11,63	71,87
24.	25231567194301	Cot din material plastic d=25 mm	buc	16,80	2,33	39,14
25.	25231567194502	Teu din material plastic d=25mm	buc	10,80	2,79	30,13
26.	25231567194603	Reductie din material plastic 25mm	buc	2,40	2,33	5,59
27.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	24,00	13,37	320,88
28.	25231567210372	Trecere 110 x 50mm	buc	1,00	12,09	12,09
29.	25231567210373	Revizia din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,00	21,39	21,39
30.	25231567210374	Cot din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	4,00	13,02	52,08
31.	25231567210375	Trecere fonta plastic din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	2,00	11,16	22,32
32.	25231567210376	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,00	7,44	7,44
33.	25231567210377	Cot din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	4,00	5,58	22,32
34.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	2,82	4,65	13,11
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	46,68	1,40	65,35
36.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	5,58	1,40	7,81
37.	2652102100713	Var pasta	m3	0,01	2 790,00	27,90
38.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,15	2,27	0,34
39.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2,70	3,96	10,69
40.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	36,56	1,43	52,28
41.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	14,42	8,74	126,03
42.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,70	1,00	3,70
43.	26821326004701	Bipoli ЭПП	m2	555,45	22,26	12 364,32
44.	26821326004702	Bipoli ЭКП	m2	569,94	26,19	14 926,73
45.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	4,84	1 209,00	5 851,56
46.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,90	2,27	2,04
47.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2,00	65,10	130,20
48.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,68	30,60	20,81
49.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	12,00	0,55	6,60
50.	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15	buc	4,08	39,06	159,36
51.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	10,00	13,11	131,10
52.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	18,00	6,70	120,60
53.	3220137315778	Decapant	kg	0,14	3,83	0,54
54.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,36	0,00	0,00
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00	0,00	0,00
56.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,26	2,79	0,72
Total materiale de constructii						45 459

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,10	50,00	5,00
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	9,32	1,00	9,32
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	48,08	1,00	48,08
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	55,20	1,00	55,20

5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,01	1,00	1,01
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	1,00	0,01
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	1,00	0,01
8.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,60	1,00	0,60
9.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,08	1,00	0,08
10.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	5,16	50,00	258,00
		Total utilaje de constructii				377

Total	lei	75 524
CASM	22,5 %	6 680
Transportarea materialelor	0,1 %	45
Cheltueli de regie	0,1 %	83
Beneficiu	0,1 %	83
Total		82 415
TVA	20 %	16 484

Total deviz: 98 899

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)