

**Lucrari de demolare a pavilioanelor din
cadrul Gradinitelor de copii din subordinea
DETS sectorul Ciocana, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 320 125,06 lei

№ 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 demontare a pavilioanelor si constructia peretelui de sprijin la IET nr. 67 1.1. Lucrari de constructie 1.1.1. Demolare 3 pavilioane				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	112,00	47,18 46,68	5 284,70 5 228,70
2	RpCH32B	Desfacerea elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	112,00	27,04 25,29	3 028,21 2 832,21
3	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	435,00	0,84 0,75	365,12 324,36
4	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice (zidarie din blocuri de calcar)	m3	25,00	229,05 142,65	5 726,20 3 566,20
5	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton la pardoseli, fundatii	m3	24,50	301,40 221,75	7 384,37 5 432,94
6	TsA01D1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de	m3	34,50	149,13 149,13	5 145,05 5 145,05

1	2	3	4	5	6	7
		10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare				
7	TsE01D	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren foarte tare	100m2	1,20	864,97 864,97	1 037,96 1 037,96
8	TsC35C12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 21-30 m	100 m3	0,89	3 068,00 0,00	2 730,52 0,00
9	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	170,00	154,80 0,00	26 316,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			57 018,13
		Total Demolare 3 pavilioane Inclusiv salariu				57 018,13 23 567,42
		1.1.2. Constructia peretelui de sprijin				
10	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	13,20	111,18 61,60	1 467,59 813,09
11	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Plasa 150x150 mm d=10)	kg	234,00	29,70 3,70	6 948,84 864,84
12	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	3,40	2 017,01 369,59	6 857,85 1 256,60
13	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Praimer) intr-un strat	m2	11,00	9,39 2,59	103,30 28,53

1	2	3	4	5	6	7
14	RpCI34D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	11,00	142,00 68,73	1 561,95 756,03
		<i>Total</i>	lei			16 939,53
		Total Constructia peretelui de sprijin Inclusiv salariu				16 939,53 3 719,09
		<i>Total</i>	lei			73 957,66
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				73 957,66 27 286,51
		<i>Total</i>	lei			73 957,66
		Total Lucrari de demontare a pavilioanelor si constructia peretelui de sprijin la IET nr. 67 Inclusiv salariu				73 957,66 27 286,51
		2. Lucrari de demontare a pavilioanelor la IET nr. 138 2.1. Lucrari de constructie 2.1.1. IET nr. 138 - 1 pavilion				
15	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	69,00	47,18 46,68	3 255,75 3 221,25
16	RpCH32B	Desfacerea elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	69,00	27,04 25,29	1 865,59 1 744,84
17	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	30,00	0,84 0,75	25,18 22,37
18	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice (zidarie din blocuri de calcar)	m3	9,90	229,05 142,65	2 267,58 1 412,22
19	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton la	m3	16,50	301,40 221,75	4 973,15 3 658,92

1	2	3	4	5	6	7
		pardoseli, fundatii, grinda				
20	TsA01D1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare	m3	3,00	149,13 149,13	447,40 447,40
21	TsE01D	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren foarte tare	100m2	0,70	864,97 864,97	605,48 605,48
22	TsC35C12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 21-30 m	100 m3	0,30	3 068,00 0,00	920,40 0,00
23	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	61,00	154,80 0,00	9 442,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			23 803,33
		Total IET nr. 138 - 1 pavilion Inclusiv salariu				23 803,33 11 112,48
		<i>Total</i>	lei			23 803,33
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				23 803,33 11 112,48
		<i>Total</i>	lei			23 803,33
		Total Lucrari de demontare a pavilioanelor la IET nr. 138 Inclusiv salariu				23 803,33 11 112,48
		3. Lucrari de demontare a pavilioanelor la IET nr. 179 3.1. Lucrari de constructie 3.1.1. IET nr. 179 - 5 pavilioane				
24	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	340,00	47,18 46,68	16 042,83 15 872,83
25	RpCH32B	Desfacerea elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea	m2	340,00	27,04 25,29	9 192,78 8 597,78

1	2	3	4	5	6	7
		materialelor rezultate				
26	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	1 480,00	0,84 0,75	1 242,25 1 103,58
27	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn la pereti	m2	9,40	16,21 16,21	152,37 152,37
28	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice (zidarie din blocuri de calcar)	m3	36,00	229,05 142,65	8 245,73 5 135,33
29	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton la pardoseli, fundatii	m3	75,00	301,40 221,75	22 605,21 16 631,46
30	TsA01D1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare	m3	23,00	149,13 149,13	3 430,04 3 430,04
31	TsD01D	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren foarte tare	m3	23,00	36,96 36,96	850,05 850,05
32	TsE01D	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren foarte tare	100m2	3,70	864,96 864,96	3 200,37 3 200,37
33	TsC35C12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 21-30 m	100 m3	1,30	3 068,00 0,00	3 988,40 0,00
34	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	261,00	154,80 0,00	40 402,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			109 352,83
		Total IET nr. 179 - 5 pavilioane				109 352,83

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				54 973,81
		<i>Total</i>	lei			109 352,83
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				109 352,83 54 973,81
		<i>Total</i>	lei			109 352,83
		Total Lucrari de demontare a pavilioanelor la IET nr. 179 Inclusiv salariu				109 352,83 54 973,81
		4. Lucrari de demontare a pavilioanelor la IET nr. 212				
		4.1. Lucrari de constructie				
		4.1.1. IET nr. 212 - 1 pavilion				
35	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	200,00	0,84 0,75	167,87 149,13
36	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton la pardoseli, fundatii	m3	7,50	301,40 221,75	2 260,53 1 663,15
37	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat la placi prefabricate	m3	3,80	453,12 356,62	1 721,86 1 355,16
38	TsA01D1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare	m3	3,60	149,13 149,13	536,88 536,88
39	TsE01D	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10- 20 cm, in teren foarte tare	100m2	0,70	864,97 864,97	605,48 605,48
40	TsC35C12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 21-30 m	100 m3	0,15	3 068,00 0,00	460,20 0,00
41	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	33,00	154,80 0,00	5 108,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 861,22
		Total IET nr. 212 - 1 pavilion				10 861,22

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				4 309,80
		<i>Total</i>	lei			10 861,22
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				10 861,22 4 309,80
		<i>Total</i>	lei			10 861,22
		Total Lucrari de demontare a pavilioanelor la IET nr. 212 Inclusiv salariu				10 861,22 4 309,80

		Total	lei	217 975,04
		Asigurari sociale si medicale	24 %	23 443,82
		Cheltuieli de transport	5 %	638,02
		Total		242 056,88
		Cheltuieli de regie	7 %	16 943,98
		Total		259 000,86
		Beneficiu de deviz	3 %	7 770,02
		Total		266 770,88
		TVA	20 %	53 354,18
		Total deviz:		320 125,06
		Inclusiv salariu		97 682,60

**Lucrari de demolare a pavilioanelor din
cadrul Gradinitelor de copii din subordinea
DETS sectorul Ciocana, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 320 125,06 lei						
№ 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	31,91	64,84	2 068,72
2.	7123010010200	Betonist	h-om	292,57	64,84	18 970,24
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,64	64,84	819,32
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	155,78	64,84	10 100,78
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	10,45	64,84	677,58
6.	7212030022700	Sudor	h-om	5,36	64,84	347,70
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	187,56	64,84	12 161,39
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	17,16	64,84	1 112,65
9.	7422010060100	Timplar	h-om	1,22	64,84	79,23
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	244,58	64,84	15 858,70
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	544,02	64,84	35 274,06
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,27	64,84	212,22
		Total manopera				97 682,60

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	3,48	16,00	55,70
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,33	541,67	1 261,78
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,50	402,50	1 007,04
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,02	4 500,00	89,10
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01	4 500,00	59,40
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01	4 500,00	59,40
7.	2010237318750	Distantieri	buc	35,10	1,00	35,10
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,32	205,00	270,60
9.	2320187315789	Decofrol	kg	1,58	20,00	31,68
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,33	12,50	16,57
11.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	3,30	22,60	74,58
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,88	14,50	12,81
13.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 169,89	2,40	2 807,73
14.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	13,93	52,60	732,51
15.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	239,85	25,00	5 996,25
16.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,66	22,50	14,85
17.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,34	22,50	52,65
18.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,33	24,30	8,02
19.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,96	1,25	4,95
20.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,96	0,25	0,99
21.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,07	0,15	0,01
22.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,40	25,00	9,90
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,38	10,00	73,77
24.	4100126202818	Apa	m3	8,51	10,00	85,08
		Total materiale de construcții				12 760,48

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m,	h-ut	0,43	400,00	171,60
----	---------------	---------------------------------------	------	------	--------	--------

		deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM				
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	59,83	250,00	14 958,25
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,11	36,00	3,96
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	61,98	25,00	1 549,42
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,42	25,00	260,58
6.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	22,69	10,00	226,88
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,04	45,00	91,80
8.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	37,14	10,00	371,45
9.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,10	75,00	82,88
10.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	20,25	400,00	8 099,52
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,11	400,00	445,60
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	135,45	600,00	81 270,00
		Total utilaje de construcții				107 531,96

Total	lei	217 975,04
Asigurari sociale si medicale	24 %	23 443,82
Cheltuieli de transport	5 %	638,02
Total		242 056,88
Cheltuieli de regie	7 %	16 943,98
Total		259 000,86
Beneficiu de deviz	3 %	7 770,02
Total		266 770,88
TVA	20 %	53 354,18

Total deviz: 320 125,06

Obiect Lucrari de demolare a pavilioanelor din cadrul Gradinitelor de copii din subordinea DETS sectorul Ciocana, mun. Chisinau

Investitor

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. Lucrari de demontare a pavilioanelor si constructia peretelui de sprijin la IET nr. 67				
		1.1. Lucrari de constructie				
		1.1.1. Demolare 3 pavilioane				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			47,18 46,68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	64,84	23,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Total	lei			5 284,70
2	RpCH32B	Desfacerea elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			27,04 25,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	64,84	18,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	64,84	7,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
		Total	lei			3 028,21
3	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,84 0,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	64,84	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	64,84	0,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	64,84	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	14,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	12,50	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	400,00	0,08
		Total	lei			365,12
4	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice (zidarie din blocuri de calcar)	m3			229,05 142,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	64,84	113,47
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	250,00	80,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	10,00	3,20
		Total	lei			5 726,20
5	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton la pardoseli, fundatii	m3			301,40 221,75
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	64,84	136,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	64,84	85,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	250,00	72,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	10,00	2,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 384,37
6	TsA01D1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare	m3			149,13 149,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	64,84	149,13
		<i>Total</i>	lei			5 145,05
7	TsE01D	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren foarte tare	100m2			864,97 864,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,3400	64,84	864,97
		<i>Total</i>	lei			1 037,96
8	TsC35C12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 21-30 m	100 m3			3 068,00 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	7,6700	400,00	3 068,00
		<i>Total</i>	lei			2 730,52
9	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			154,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	600,00	154,80
		<i>Total</i>	lei			26 316,00
		1.1.2. Constructia peretelui de sprijin				
10	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			111,18 61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	64,84	48,63
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,08
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,50	1,13
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,30	0,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	205,00	20,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			1 467,59
11	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Plasa 150x150 mm d=10)	kg			29,70 3,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	64,84	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
		<i>Total</i>	lei			6 948,84
12	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 017,01 369,59
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	64,84	343,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,40	825,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	402,50	296,19
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	541,67	371,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	75,00	24,38
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 857,85
13	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Praimer) intr-un strat	m2			9,39 2,59
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0400	64,84	2,59
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	22,60	6,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	25,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			103,30
14	RpCI34D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2			142,00 68,73
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,9100	64,84	59,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,2000	52,60	66,59
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	16,00	5,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	36,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			1 561,95
		2. Lucrari de demontare a pavilioanelor la IET nr. 138				
		2.1. Lucrari de constructie				
		2.1.1. IET nr. 138 - 1 pavilion				
15	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			47,18 46,68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	64,84	23,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			3 255,75
16	RpCH32B	Desfacerea elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			27,04 25,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	64,84	18,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	64,84	7,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			1 865,59
17	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,84 0,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	64,84	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	64,84	0,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	64,84	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	14,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	12,50	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	400,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			25,18
18	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice (zidarie din blocuri de calcar)	m3			229,05 142,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	64,84	113,47
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	250,00	80,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	10,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			2 267,58
19	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton la pardoseli, fundatii, grinda	m3			301,40

1	2	3	4	5	6	7
						221,75
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	64,84	136,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	64,84	85,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	250,00	72,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	10,00	2,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			4 973,15
20	TsA01D1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare	m3			149,13 149,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	64,84	149,13
		<i>Total</i>	lei			447,40
21	TsE01D	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren foarte tare	100m2			864,97 864,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,3400	64,84	864,97
		<i>Total</i>	lei			605,48
22	TsC35C12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 21-30 m	100 m3			3 068,00 0,00
	2952270007403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	7,6700	400,00	3 068,00
		<i>Total</i>	lei			920,40
23	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			154,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	600,00	154,80
		<i>Total</i>	lei			9 442,80
		3. Lucrari de demontare a pavilioanelor la IET nr. 179				
		3.1. Lucrari de constructie				
		3.1.1. IET nr. 179 - 5 pavilioane				
24	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			47,18 46,68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	64,84	23,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			16 042,83
25	RpCH32B	Desfacerea elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			27,04 25,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	64,84	18,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	64,84	7,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			9 192,78
26	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,84 0,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	64,84	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	64,84	0,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	64,84	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	14,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	12,50	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	400,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			1 242,25
27	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn la pereti	m2			16,21 16,21

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	64,84	8,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	64,84	7,78
		<i>Total</i>	lei			152,37
28	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice (zidarie din blocuri de calcar)	m3			229,05 142,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	64,84	113,47
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	250,00	80,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	10,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			8 245,73
29	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton la pardoseli, fundatii	m3			301,40 221,75
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	64,84	136,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	64,84	85,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	250,00	72,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	10,00	2,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			22 605,21
30	TsA01D1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare	m3			149,13 149,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	64,84	149,13
		<i>Total</i>	lei			3 430,04
31	TsD01D	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren foarte tare	m3			36,96 36,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	64,84	36,96
		<i>Total</i>	lei			850,05
32	TsE01D	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren foarte tare	100m2			864,96 864,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,3400	64,84	864,97
		<i>Total</i>	lei			3 200,37
33	TsC35C12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 21-30 m	100 m3			3 068,00 0,00
	2952270007403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	7,6700	400,00	3 068,00
		<i>Total</i>	lei			3 988,40
34	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			154,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	600,00	154,80
		<i>Total</i>	lei			40 402,80
		4. Lucrari de demontare a pavilioanelor la IET nr. 212				
		4.1. Lucrari de constructie				
		4.1.1. IET nr. 212 - 1 pavilion				
35	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,84 0,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	64,84	0,52

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	64,84	0,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	64,84	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	14,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	12,50	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	400,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			167,87
36	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton la pardoseli, fundatii	m3			301,40 221,75
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	64,84	136,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	64,84	85,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	250,00	72,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	10,00	2,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			2 260,53
37	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat la placi prefabricate	m3			453,12 356,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	64,84	97,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	250,00	87,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			1 721,86
38	TsA01D1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare	m3			149,13 149,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	64,84	149,13
		<i>Total</i>	lei			536,88
39	TsE01D	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren foarte tare	100m2			864,97 864,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,3400	64,84	864,97
		<i>Total</i>	lei			605,48
40	TsC35C12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 21-30 m	100 m3			3 068,00 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	7,6700	400,00	3 068,00
		<i>Total</i>	lei			460,20
41	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			154,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	600,00	154,80
		<i>Total</i>	lei			5 108,40