

**Reparatia pavilioanelor,
montarea pavajului amenajarea
teritoriului IET nr. 203, etapa 1**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Reparatia pavilioanelor, montarea pavajului IET nr. 203

Valoarea de deviz 1 695 393,68 lei

Intocmit in prețuri curente 25.07.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de demontare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	85,00	173,14	14 716,68
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	350,00	19,20	6 720,00
3	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	0,85	964,12	819,50
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	140,00	51,94	7 271,60
5	AcE07C aplicativ	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Fara pretul materialelor, doar manopera)	buc	2,00	69,68	139,35
		<i>Total</i>	lei			29 667,13
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				29 667,13 15 019,35
		2. Pavarea trotuarului				
6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si	100m2	8,60	502,81	4 324,20

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu				
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	410,00	162,49	66 622,59
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	43,00	1 394,49	59 963,20
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,43	1 862,09	800,70
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=10	m3	85,00	575,31	48 901,35
11	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	8,50	1 140,26	9 692,25
12	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum (geotextil)	m2	850,00	29,81	25 339,18
13	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat cu dimensiunile 200x100x40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	850,00	330,21	280 681,16
14	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	2,00	462,34	924,69
15	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la	buc	2,00	153,87	307,73

1	2	3	4	5	6	7
		caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Capac cu rama - fara pret)				
		<i>Total</i>	lei			497 557,05
		Total Pavarea trotuarului Inclusiv salariu				497 557,05 102 525,29
		3. Instalarea sistemului de scurgere				
16	CK07A	Asteriala din lemn pina la 20 cm latime, montate pe carcasa metalica ca sistem de sustinere a cirligilor pentru jgheab	m	96,00	54,67	5 248,47
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	96,00	281,80	27 053,09
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	30,00	323,51	9 705,43
		<i>Total</i>	lei			42 006,99
		Total Instalarea sistemului de scurgere Inclusiv salariu				42 006,99 5 853,71
		4. Terenuri de joaca				
		4.1. Terenul central de joaca				
19	CL14A	Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subansambluri refolosibile	t	0,60	2 093,93	1 256,36
20	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	2,60	2 045,58	5 318,50
21	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,60	716,15	1 861,98
22	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=10 cm	m3	26,00	653,68	16 995,72

1	2	3	4	5	6	7
23	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,60	716,15	1 861,98
24	TsH32B1	Amenajari de alei de parc si terenuri de joc pentru copii cu imbracaminte de de galica cu fractia 4-7 de 10 cm grosime	m2	256,00	130,54	33 417,10
25	CL19D	Montarea pieselor gata confectionate:deomontatea anterior din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta NOTA se exclude Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	600,00	28,91	17 344,92
26	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	84,00	51,92	4 361,00
		<i>Total</i>	lei			82 417,56
		Total Terenul central de joaca Inklusiv salariu				82 417,56 27 610,33
		4.2. Terenuri mici				
27	CL14A	Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subansambluri re folosibile	t	0,78	2 091,12	1 631,07
28	CG55A	Pardoseli poliuritanice turnate, acoperire in 4 straturi, cu o acoperire decorativa cu stratul superior transparent, grosimea stratului de 3,5-4,0 mm pe suport existent	m2	145,77	1 570,45	228 924,52
29	TsA01A1	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 a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	50,00	31,20	1 560,00
30	TsE01D	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren foarte tare	100m2	150,00	800,40	120 060,00
31	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	15,00	66,60	999,00

1	2	3	4	5	6	7
32	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	84,00	51,92	4 361,00
33	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta NOTA se exclude Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	780,00	28,91	22 548,40
34	CO02C	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat de nisip de 10 cm grosime cu rosturile umplute cu nisip/ aplicativ Placi din cauciuc gr. 30mm	m2	10,00	575,50	5 754,97
		<i>Total</i>	lei			385 838,96
		Total Terenuri mici Inclusiv salariu				385 838,96 188 336,03
		<i>Total</i>	lei			468 256,52
		Total Terenuri de joaca Inclusiv salariu				468 256,52 215 946,36

		Total	lei	1 037 487,69
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	81 442,73
		Cheltuieli de transport	7 %	45 136,54
		Total		1 164 066,96
		Cheltuieli de regie	14,5 %	168 789,71
		Total		1 332 856,67
		Beneficiu de deviz	6 %	79 971,40
		Total		1 412 828,07
		TVA	20 %	282 565,61
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 695 393,68

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia pavilioanelor,
montarea pavajului amenajarea
teritoriului IET nr. 203, etapa 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Reparatia pavilioanelor, montarea pavajului IET nr. 203**

Valoarea de deviz 1 695 393,68 lei

Intocmit in prețuri curente 25.07.2023

№ 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	1,60	84,97	135,95
2.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	8,50	84,97	722,24
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 028,05	84,97	87 353,41
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,90	84,97	76,47
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,28	84,97	278,70
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	383,38	84,97	32 575,80
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	25,50	84,97	2 166,74
8.	7212030022700	Sudor	h-om	17,94	84,97	1 524,37
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	39,30	84,97	3 339,32
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	22,08	84,97	1 876,14
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	414,00	84,97	35 177,58
12.	7422010060100	Timplar	h-om	26,88	84,97	2 283,99
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 508,00	60,00	150 480,00
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,78	60,00	1 786,80
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	190,12	60,00	11 407,20
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	136,00	60,00	8 160,00
		Total manopera				339 344,71

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	69,00	18,00	1 242,00
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	33,02	390,00	12 877,80
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	97,75	390,00	38 122,50
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,23	350,00	430,50
5.	1421102200525	Galica cu fractia 4-7 mm	m3	82,34	952,00	78 387,68
6.	1421102200526	Nisip	m3	1,10	350,00	385,00
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,25	350,00	1 487,50
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	64,60	350,00	22 610,00
9.	1421102200803	Nisip cuartos "Fuxit-9420"*	kg	235,56	6,32	1 488,74
10.	1711217329883	Geotextil	m	658,75	27,00	17 786,25
11.	2030112947609	Asteriala din lemn pina la 20 cm latime	m	96,00	25,30	2 428,80
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,07	15,00	31,05
13.	2413217300010	Cleme	buc	15,30	68,00	1 040,40

14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,38	62,00	85,56
15.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	13,80	31,00	427,80
16.	2640112300739	Caramizi	buc	89,76	7,20	646,27
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	418,20	2,30	961,86
18.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 360,00	2,30	3 128,00
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,54	2,30	63,34
20.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	22 440,00	2,30	51 612,00
21.	2653102100841	Grund Fuxit-1000*	kg	88,34	24,00	2 120,16
22.	2653102100842	Strat de nivelare "EMEX"*	kg	147,23	9,50	1 398,68
23.	2653102100844	Strat superior din 2 componente "EMEX" - color*	kg	294,46	268,00	78 915,28
24.	2653102100851	Strat transparent a acoperirii "EMEX"*	kg	323,90	312,00	101 056,80
25.	2653102100852	Acoperire din lacuri si vopsele "EMEX" (producator Romania)	kg	2,94	68,00	199,92
26.	2661112800600	Placi din cauciuc gr. 30 mm (Playparc.md)	m2	10,50	458,30	4 812,15
27.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 200x100x40 mm	m2	862,75	142,90	123 286,98
28.	2663102100001	Beton clasa M200	m3	19,68	1 254,00	24 678,72
29.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,06	1 100,00	66,00
30.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x25x8	m	412,05	76,00	31 315,80
31.	2666122800555	Element de inchidere	buc	19,78	59,00	1 167,02
32.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,20	15,00	288,00
33.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	32,13	115,00	3 694,95
34.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	103,82	91,70	9 520,29
35.	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	0,00	0,00	0,00
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,14	45,00	186,30
37.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	7,65	113,00	864,45
38.	2874115837745	Suruburi	buc	988,80	0,80	791,04
39.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	17,54	46,00	806,84
40.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	19,78	218,00	4 312,04
41.	2875274000502	Cot burlan	buc	15,30	116,00	1 774,80
42.	2875274000503	Cot de capat	buc	7,65	83,00	634,95
43.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	7,65	58,00	443,70
44.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	19,78	113,00	2 235,14
45.	2875274200000	Capac cu rama	buc	0,00	0,00	0,00
46.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	138,43	44,00	6 090,92
47.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	150,45	31,00	4 663,95
48.	2881116002700	Disc abraziv	buc	2,94	25,00	73,50
49.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	17,00	225,00	3 825,00
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,90	4,50	31,05
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,78	10,50	207,69
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,26	10,50	13,24
53.	4100126202818	Apa	m3	8,50	10,50	89,25
Total materiale de constructii						644 807,66

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	65,88	68,00	4 479,84
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	35,70	124,00	4 426,80
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2	h-ut	17,85	68,00	1 213,80

		m3/min				
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,46	15,00	21,90
5.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	29,15	18,00	524,70
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,25	18,00	112,50
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,77	550,00	2 623,50
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	14,55	490,00	7 129,50
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	12,25	490,00	6 002,50
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,51	550,00	280,50
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	9,77	24,00	234,48
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,49	550,00	819,50
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	9,67	550,00	5 318,50
14.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,68	480,00	326,40
15.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	3,45	68,00	234,60
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	65,88	18,00	1 185,84
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	54,02	18,00	972,36
18.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	29,15	16,00	466,40
19.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,51	380,00	193,80
20.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,41	550,00	225,50
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	32,64	490,00	15 993,60
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,12	490,00	548,80
		Total utilaje de construcții				53 335,32

Total	lei	1 037 487,69
Asigurarea sociala si medicala	24 %	81 442,73
Cheltuieli de transport	7 %	45 136,54
Total		1 164 066,96
Cheltuieli de regie	14,5 %	168 789,71
Total		1 332 856,67
Beneficiu de deviz	6 %	79 971,40
Total		1 412 828,07
TVA	20 %	282 565,61

Total deviz:

1 695 393,68

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia pavilioanelor, montarea pavajului amenajarea teritoriului IET nr. 203, etapa 1**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			173,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,48
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	18,00	13,95
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	68,00	52,70
		Total	lei			14 716,68
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			19,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,32	60,00	19,20
		Total	lei			6 720,00
3	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3			964,12
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,75	550,00	964,12
		Total	lei			819,50
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			51,94
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	490,00	51,94
		Total	lei			7 271,60
5	AcE07C aplicativ	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Fara pretul materialelor, doar manopera)	buc			69,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	84,97	69,68
		Total	lei			139,35
		2. Pavarea trotuarului				
6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			502,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,38	60,00	502,81
		Total	lei			4 324,20
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			162,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	60,00	7,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	84,97	15,29
	2663102100001	Beton clasa M200	m3	0,048	1 254,00	60,19
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,30	2,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	350,00	1,05
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x25x8	m	1,005	76,00	76,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	10,50	0,03
		Total	lei			66 622,59

1	2	3	4	5	6	7
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			1 394,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	10,50	2,44
	1421102200525	Galica cu fractia 4-7 mm	m3	1,311	952,00	1 248,01
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	490,00	74,98
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	490,00	11,28
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	550,00	26,35
		Total	lei			59 963,20
9	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 862,09
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	550,00	652,33
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,59	480,00	759,07
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	380,00	450,70
		Total	lei			800,70
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=10	m3			575,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	390,00	448,50
	4100126202818	Apa	m3	0,10	10,50	1,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	68,00	14,28
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	124,00	52,08
		Total	lei			48 901,35
11	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 140,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	60,00	541,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	10,50	10,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,20	490,00	588,00
		Total	lei			9 692,25
12	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum (geotextil)	m2			29,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,03	84,97	2,55
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,01	84,97	0,85
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,177	31,00	5,49
	1711217329883	Geotextil	m	0,775	27,00	20,92
		Total	lei			25 339,18
13	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat cu dimensiunile 200x100x40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			330,21
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	60,00	1,90
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,40	2,30	60,72
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 200x100x40 mm	m2	1,015	142,90	145,04
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,076	350,00	26,60
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	225,00	4,50
		Total	lei			280 681,16
14	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc			462,34

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,80	84,97	67,98
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,45	84,97	38,24
	2640112300739	Caramizi	buc	44,00	7,20	323,14
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,03	1 100,00	33,00
		<i>Total</i>	lei			924,69
15	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Capac cu rama - fara pret)	buc			153,87
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	84,97	69,68
	2875274200000	Capac cu rama	buc	0,00	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,50	2,30	31,67
	1421102200525	Galica cu fractia 4-7 mm	m3	0,052	952,00	52,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	10,50	0,16
		<i>Total</i>	lei			307,73
		3. Instalarea sistemului de scurgere				
16	CK07A	Asteriala din lemn pina la 20 cm latime, montate pe carcasa metalica ca sistem de sustinere a cirligilor pentru jgheab	m			54,67
	7422010060100	Timplar	h-om	0,28	84,97	23,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,04	60,00	2,40
	2030112947609	Asteriala din lemn pina la 20 cm latime	m	1,00	25,30	25,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,20	15,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			5 248,47
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			281,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30	84,97	25,49
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,05	91,70	99,17
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40	44,00	63,45
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20	59,00	12,16
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10	46,00	4,74
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,20	113,00	23,28
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,20	218,00	44,92
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00	0,80	8,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	18,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			27 053,09
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			323,51
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35	84,97	29,74
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,05	115,00	123,16
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,50	116,00	59,16
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25	58,00	14,79
	2413217300010	Cleme	buc	0,50	68,00	34,68
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,25	113,00	28,82
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,25	83,00	21,16
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25	46,00	11,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	18,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			9 705,43
		4. Terenuri de joaca				
		4.1. Terenul central de joaca				
19	CL14A	Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subansambluri re folosibile	t			2 093,93
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,00	84,97	1 359,52
	7212030022700	Sudor	h-om	3,00	84,97	254,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,00	60,00	60,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,00	62,00	62,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,50	15,00	22,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,30	550,00	165,00
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	2,50	68,00	170,00
		<i>Total</i>	lei			1 256,36
20	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in	100 m3			2 045,58

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,72	550,00	2 045,58
		<i>Total</i>	lei			5 318,50
21	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			716,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	60,00	529,15
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	18,00	186,99
		<i>Total</i>	lei			1 861,98
22	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=10 cm	m3			653,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	390,00	495,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	10,50	0,52
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	550,00	23,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	490,00	106,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	490,00	2,45
		<i>Total</i>	lei			16 995,72
23	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			716,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	60,00	529,15
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	18,00	186,99
		<i>Total</i>	lei			1 861,98
24	TsH32B1	Amenajari de alei de parc si terenuri de joc pentru copii cu imbracaminte de de galica cu fractia 4-7 de 10 cm grosime	m2			130,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,25	84,97	21,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,08	60,00	4,80
	1421102200525	Galica cu fractia 4-7 mm	m3	0,101	952,00	96,17
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,017	490,00	8,33
		<i>Total</i>	lei			33 417,10
25	CL19D	Montarea pieselor gata confectionate:deomontatea anterior din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta NOTA se exclude Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg			28,91
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,30	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	60,00	1,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,003	45,00	0,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,005	4,50	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	31,00	0,31
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,05	18,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			17 344,92
26	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			51,92
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	490,00	51,92
		<i>Total</i>	lei			4 361,00
		4.2. Terenuri mici				
27	CL14A	Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subsansambluri refolosibile	t			2 091,12

1	2	3	4	5	6	7
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,00	84,97	1 359,53
	7212030022700	Sudor	h-om	3,00	84,97	254,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,00	60,00	60,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,00	62,00	62,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,50	15,00	22,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,30	550,00	162,18
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	2,50	68,00	170,00
		Total	lei			1 631,07
28	CG55A	Pardoseli poliuritanice turnate, acoperire in 4 straturi, cu o acoperire decorativa cu stratul superior transparent, grosimea stratului de 3,5-4,0 mm pe suport existent	m2			1 570,45
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,63	84,97	223,47
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,12	60,00	67,20
	2653102100841	Grund Fuxit-1000*	kg	0,60	24,00	14,54
	1421102200803	Nisip cuartos "Fuxit-9420"*	kg	1,60	6,32	10,21
	2653102100842	Strat de nivelare "EMEX"*	kg	1,00	9,50	9,60
	2653102100851	Strat transparent a acoperirii "EMEX"*	kg	2,20	312,00	693,26
	2653102100844	Strat superior din 2 componente "EMEX" - color*	kg	2,00	268,00	541,37
	2653102100852	Acoperire din lacuri si vopsele "EMEX" (producator Romania)	kg	0,02	68,00	1,37
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,02	25,00	0,50
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,20	18,00	3,60
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,067	24,00	1,61
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,20	16,00	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	18,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	15,00	0,15
		Total	lei			228 924,52
29	TsA01A1	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 a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			31,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,52	60,00	31,20
		Total	lei			1 560,00
30	TsE01D	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren foarte tare	100m2			800,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,34	60,00	800,40
		Total	lei			120 060,00
31	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			66,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11	60,00	66,60
		Total	lei			999,00
32	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			51,92
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	490,00	51,92
		Total	lei			4 361,00
33	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta NOTA se exclude Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg			28,91
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,30	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	60,00	1,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	0,00	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,003	45,00	0,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,005	4,50	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	31,00	0,31
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,05	18,00	0,90
		Total	lei			22 548,40
34	CO02C	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat de nisip de 10 cm grosime cu rosturile umplute cu nisip/ aplicativ Placi din cauciuc gr. 30mm	m2			575,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	84,97	50,98

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2661112800600	Placi din cauciuc gr. 30 mm (Playparc.md)	m2	1,05	458,30	481,22
	1421102200526	Nisip	m3	0,11	350,00	38,50
		Total	lei			5 754,97

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.