

**Termoizolarea fatadelor si
amenajarea teritoriului
Gradinita de copii Nr.1, s.
Cojusna, s-nul Straseni, str. M.
Viteazul, 221, nr. cad.
8015309.311**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajare teritoriu (05/23-1-PG)**

Valoarea de deviz 2 798 395,87 lei

Intocmit in prețuri curente 03.01.2025

№ 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. Demontari				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	38,000	578,12 517,00	21 968,75 19 646,00
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, inclusiv bordurile	m3	249,000	283,00 150,40	70 465,80 37 449,60
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	2,870	2 146,52 0,00	6 160,50 0,00
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	631,400	63,70 0,00	40 220,25 0,00
		<i>Total</i>	lei			138 815,30
		Total Demontari Inclusiv salariu				138 815,30 57 095,60
		2. Lucrari de terasament				
5	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15	100 m3	0,431	8 636,38	3 722,28

1	2	3	4	5	6	7
		m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (borduri)			571,42	246,28
6	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (rigole)	100 m3	0,033	8 631,52 572,42	284,84 18,89
7	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (rigole)	100 m3	0,063	8 635,71 571,43	544,05 36,00
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	89,590	63,70 0,00	5 706,75 0,00
9	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	1,053	5 263,87 223,70	5 542,86 235,56
10	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	3,350	211,51 211,51	708,57 708,57
11	TsD01B	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 mijlociu	m3	105,300	29,14 29,14	3 068,44 3 068,44
12	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	33,000	84,03 81,78	2 772,99 2 698,74
13	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	100 m3	0,723	1 348,60 829,10	975,04 599,44

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
		<i>Total</i>	lei			23 325,82
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				23 325,82 7 611,92
		3. Amenajare teritoriului				
14	RpDA04A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime manual	m2	1 430,000	21,62 <hr/> 21,62	30 916,60 <hr/> 30 916,60
15	29	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 coeziv	100m2	28,700	1 431,32 <hr/> 848,82	41 078,88 <hr/> 24 361,13
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 100mm	m3	287,000	515,26 <hr/> 93,06	147 879,62 <hr/> 26 708,22
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=60 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (coloristica coordonat cu beneficiarul)	m2	1 430,000	271,73 <hr/> 56,02	388 577,40 <hr/> 80 114,32
18	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (coloristica coordonat cu beneficiarul)	m2	1 440,000	242,12 <hr/> 56,02	348 659,86 <hr/> 80 674,56
19	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 100x25x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	580,000	251,14 <hr/> 73,32	145 663,40 <hr/> 42 525,60
20	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	220,000	142,93 <hr/> 28,20	31 444,08 <hr/> 6 204,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 134 219,84
		Total Amenajare teritoriului Inclusiv salariu				1 134 219,84 291 504,43
		4. Sistem pluvial				
21	AcD18B	Montarea tevii din PVC SN4, pentru scurgere, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm (se exclude: fittinguri PVC)	m	120,000	99,88 31,02	11 985,70 3 722,40
22	AcD18C	Montarea tevii din PVC SN4, pentru scurgere, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm (se exclude: fittinguri PVC)	m	100,000	160,35 37,60	16 035,09 3 760,00
23	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,160	2 777,41 1 303,81	5 999,20 2 816,24
24	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	4,000	750,00 0,00	3 000,00 0,00
25	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)	buc	4,000	804,00 0,00	3 216,00 0,00
26	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	4,000	750,00 0,00	3 000,00 0,00
27	AcE13A1	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	4,000	240,00 0,00	960,00 0,00
28	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta	buc	4,000	1 694,60 0,00	6 778,40 0,00
29	DE10C	Rigola carosabila D400, cu gratar din fonta, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	18,000	1 809,52 62,98	32 571,44 1 133,64
30	DE10C	Rigola pietonala D100, cu gratar zincat, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	18,000	548,25 62,98	9 868,49 1 133,64
		<i>Total</i>	lei			93 414,32
		Total Sistem pluvial Inclusiv salariu				93 414,32 12 565,92

1	2	3	4	5	6	7
		5. Spatii verzi				
31	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3	4,680	1 012,50 0,00	4 738,50 0,00
32	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	655,200	37,10 0,00	24 307,85 0,00
33	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	4 680,000	10,34 10,34	48 391,20 48 391,20
34	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% / Gazon decor	100m2	21,400	974,45 453,08	20 853,31 9 695,91
35	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% / Gazon trafic intens	100m2	25,400	1 129,57 453,08	28 690,99 11 508,23
36	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	46,800	219,64 62,04	10 279,22 2 903,47
37	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc	430,000	58,28 58,28	25 060,40 25 060,40
38	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi Thuia columna	buc	30,000	358,31 69,56	10 749,30 2 086,80
39	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi / Chiparosul Leylandii (gard viu)	buc	400,000	638,30 69,56	255 321,20 27 824,00
		<i>Total</i>	lei			428 391,97
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				428 391,97 127 470,01

	Total	lei	1 818 167,25
	Fondul social	24 %	119 099,49
	Transportarea materialelor	7 %	81 078,91
	Total		2 018 345,65

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	9 %			181 651,10
		Total				2 199 996,75
		Beneficiu de deviz	6 %			131 999,81
		Total				2 331 996,56
		TVA	20 %			466 399,31
		Total deviz:				2 798 395,87
		Inclusiv salariu				496 247,88

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Cojusna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Termoizolarea fatadelor si
amenajarea teritoriului
Gradinita de copii Nr.1, s.
Cojusna, s-nul Straseni, str. M.
Viteazul, 221, nr. cad.
8015309.311**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajare teritoriu (05/23-1-PG)**

Valoarea de deviz 2 798 395,87 lei

Intocmit in prețuri curente 03.01.2025

№ 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	152,000	94,00	14 288,00
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2 185,894	94,00	205 474,03
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	771,264	94,00	72 498,81
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	79,600	94,00	7 482,40
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,974	94,00	1 971,56

6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 332,021	94,00	125 209,97
7.	9310060019901	Chesonier	h-om	7,538	94,00	708,57
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	271,500	94,00	25 521,00
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	54,332	94,00	5 107,21
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	404,110	94,00	37 986,33
		Total manopera				496 247,88

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm) Gazon decor	kg	84,744	131,66	11 157,40
2.	0221107204435-35	Seminte de plante-graminee perene (pm) Gazon trafic intens	kg	100,584	170,83	17 182,76
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	330,050	325,00	107 266,25
4.	1421102200227	Pietris	m3	0,002	325,00	0,65
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,944	325,00	2 581,80
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,348	325,00	113,10
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	14,350	325,00	4 663,75
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	122,836	325,00	39 921,70
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,283	120,00	33,96
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	6,632	22,00	145,91
11.	2320167317232	DicloreTan	kg	6,855	28,00	191,94
12.	2462106110467	Codez - 100	kg	3,526	30,00	105,78
13.	2521216700000-21	Teava din PVC SN4 d110	m	128,520	62,25	8 000,37
14.	2521216700000-22	Teava din PVC SN4 d=160mm	m	106,050	111,75	11 851,09
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 751,320	2,30	6 328,04
16.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	4 592,000	2,30	10 561,60
17.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,740	2,30	4,00
18.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	22 586,900	2,30	51 949,87
19.	2661112800655-17	Placi din beton, pentru trotuare gr.60mm	m2	1 451,450	170,83	247 951,20
20.	2661112800655-18	Placi din beton, pentru trotuare gr.40mm	m2	1 461,600	141,66	207 050,26
21.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	4,000	240,00	960,00
22.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	4,000	750,00	3 000,00
23.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,000	804,00	3 216,00
24.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	4,000	750,00	3 000,00
25.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	42,920	1 360,00	58 371,20
26.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,892	1 400,00	1 248,80
27.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,167	900,00	150,30
28.	2666122800286-29	Rigola carosabila D400, cu gratar din fonta	m	18,090	1 666,66	30 149,88
29.	2666122800286-30	Rigola pietonala D100, cu gratar zincat	m	18,090	411,66	7 446,93
30.	2666122800310-19	Bordura pentru trotuare 100x25x15 cm	m	582,900	91,66	53 428,61
31.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	221,100	45,83	10 133,01
32.	2830127303001-38	Arbori Thuia columna	buc	31,500	275,00	8 662,50
33.	2830127303001-39	Arbori Chiparosul Leylandii (gard viu)	buc	420,000	541,66	227 497,20
34.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	4,000	1 694,60	6 778,40
35.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S	buc	81,100	3,00	243,30

		1581				
36.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	57,400	250,00	14 350,00
37.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	78,800	22,50	1 773,00
38.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	6,836	22,50	153,81
39.	4100126202818	Apa	m3	28,700	22,50	645,75
		Total materiale de construcții				1 158 270,12

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	192,975	100,00	19 297,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	120,540	60,00	7 232,40
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	60,270	100,00	6 027,00
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	13,300	100,00	1 330,00
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,600	20,00	152,00
6.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	4,756	450,00	2 140,20
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	40,180	400,00	16 072,00
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,530	450,00	4 738,50
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	13,690	450,00	6 160,50
10.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m3	h-ut	19,330	450,00	8 698,50
11.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	1,907	450,00	858,15
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	206,275	60,00	12 376,50
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,512	50,00	375,60
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,082	400,00	1 632,80
15.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	200,671	350,00	70 234,85
16.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	18,065	350,00	6 322,75
		Total utilaje de construcții				163 649,25

Total	lei	1 818 167,25
Fondul social	24 %	119 099,49
Transportarea materialelor	7 %	81 078,91
Total		2 018 345,65
Cheltuieli de regie	9 %	181 651,10
Total		2 199 996,75
Beneficiu de deviz	6 %	131 999,81
Total		2 331 996,56
TVA	20 %	466 399,31

Total deviz:

2 798 395,87

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Cojusna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Termoizolarea fatadelor si amenajarea teritoriului Gradinita de copii Nr.1, s. Cojusna, s-nul Straseni, str. M. Viteazul, 221, nr. cad. 8015309.311

Investitor Primaria Cojusna

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			578,12
						517,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,00	376,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	94,00	141,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	100,00	35,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			21 968,75
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, inclusiv bordurile	m3			283,00
						150,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,00	150,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	60,00	46,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,50
		<i>Total</i>	lei			70 465,80
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,52
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,52
		<i>Total</i>	lei			6 160,50
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			63,70
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	350,00	63,70
		<i>Total</i>	lei			40 220,25
		2. Lucrari de terasament				
5	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in	100 m3			8 636,38

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta: teren de categoria 2 (borduri)				571,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	94,00	571,42
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	325,00	1,51
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	450,00	6 434,69
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 628,77
		Total	lei			3 722,28
6	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (rigole)	100 m3			8 631,52
						572,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	94,00	572,42
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	325,00	0,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	450,00	6 436,36
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 622,73
		Total	lei			284,84
7	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (rigole)	100 m3			8 635,71
						571,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	94,00	571,43
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	325,00	0,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	450,00	6 435,71
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 628,57
		Total	lei			544,05
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			63,70
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	350,00	63,70
		Total	lei			5 706,75
9	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 263,87
						223,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	94,00	223,70
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	450,00	5 040,17
		Total	lei			5 542,86
10	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3			211,51
						211,51
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	94,00	211,51
		Total	lei			708,57
11	TsD01B	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 mijlociu	m3			29,14
						29,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,00	29,14
		Total	lei			3 068,44
12	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			84,03
						81,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	94,00	81,78
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,50	2,25
		Total	lei			2 772,99
13	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			1 348,60
						829,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,00	829,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			975,04
		3. Amenajare teritoriului				
14	RpDA04A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime manual	m2			21,62
						21,62
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0800	94,00	7,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,00	14,10
		<i>Total</i>	lei			30 916,60
15	29	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 coeziv	100m2			1 431,32
						848,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,00	848,82
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	22,50	22,50
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	400,00	560,00
		<i>Total</i>	lei			41 078,88
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 100mm	m3			515,26
						93,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,00	93,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	325,00	373,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			147 879,62
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=60 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (coloristica coordonat cu beneficiarul)	m2			271,73
						56,02
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,00	54,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,00	1,49
	2661112800655-17	Placi din beton, pentru trotuare gr.60mm	m2	1,0150	170,83	173,39
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	18,10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	325,00	1,62
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	325,00	13,91
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			388 577,40
18	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (coloristica coordonat cu beneficiarul)	m2			242,12
						56,02
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,00	54,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,00	1,49
	2661112800655-18	Placi din beton, pentru trotuare gr.40mm	m2	1,0150	141,66	143,78
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	18,10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	325,00	1,62
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	325,00	13,91
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			348 659,86
19	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 100x25x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			251,14
						73,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	94,00	16,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,00	56,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 360,00	72,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,1600	2,30	9,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	325,00	3,90

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800310-19	Bordura pentru trotuare 100x25x15 cm	m	1,0050	91,66	92,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,16
		<i>Total</i>	lei			145 663,40
20	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			142,93 28,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,00	11,28
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,00	16,92
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 360,00	65,28
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,30	2,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	325,00	0,98
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	45,83	46,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,50	0,07
		<i>Total</i>	lei			31 444,08
		4. Sistem pluvial				
21	AcD18B	Montarea tevii din PVC SN4, pentru scurgere, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm (se exclude: fittinguri PVC)	m			99,88 31,02
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	94,00	31,02
	2521216700000-21	Teava din PVC SN4 d110	m	1,0500	62,25	66,67
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	30,00	0,28
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,0230	28,00	0,66
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	3,00	0,76
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	22,00	0,49
		<i>Total</i>	lei			11 985,70
22	AcD18C	Montarea tevii din PVC SN4, pentru scurgere, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm (se exclude: fittinguri PVC)	m			160,35 37,60
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4000	94,00	37,60
	2521216700000-22	Teava din PVC SN4 d=160mm	m	1,0500	111,75	118,51
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0240	30,00	0,73
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,0400	28,00	1,13
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	3,00	1,52
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0390	22,00	0,87
		<i>Total</i>	lei			16 035,09
23	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 777,41 1 303,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	94,00	912,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	94,00	391,06
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,15
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,72
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	900,00	69,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	325,00	52,36
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	755,93
		<i>Total</i>	lei			5 999,20
24	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			750,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
25	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			804,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	804,00	804,00
		<i>Total</i>	lei			3 216,00
26	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc			750,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KLIPII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
27	AcE13A1	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc			240,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			960,00
28	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 694,60
						0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 694,60	1 694,60
		<i>Total</i>	lei			6 778,40
29	DE10C	Rigola carosabila D400, cu gratar din fonta, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			1 809,52
						62,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,00	14,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	94,00	48,88
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 360,00	61,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,30	7,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	325,00	2,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,50	0,14
	2666122800286-29	Rigola carosabila D400, cu gratar din fonta	m	1,0050	1 666,66	1 674,99
		<i>Total</i>	lei			32 571,44
30	DE10C	Rigola pietonala D100, cu gratar zincat, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			548,25
						62,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,00	14,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	94,00	48,88
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 360,00	61,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,30	7,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	325,00	2,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,50	0,14
	2666122800286-30	Rigola pietonala D100, cu gratar zincat	m	1,0050	411,66	413,72
		<i>Total</i>	lei			9 868,49
		5. Spatii verzi				
31	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Total</i>	lei			4 738,50
32	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,10
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,10
		<i>Total</i>	lei			24 307,85
33	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in stratul de 10 cm grosime	m2			10,34
						10,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	94,00	10,34
		<i>Total</i>	lei			48 391,20
34	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% / Gazon decor	100m2			974,45
						453,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,00	453,08
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm) Gazon decor	kg	3,9600	131,66	521,37
		<i>Total</i>	lei			20 853,31
35	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale	100m2			1 129,57

1	2	3	4	5	6	7
		sau in panta sub 30% / Gazon trafic intens				453,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,00	453,08
	0221107204435-35	Seminte de plante-graminee perene (pm) Gazon trafic intens	kg	3,9600	170,83	676,49
		<i>Total</i>	lei			28 690,99
36	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			219,64
						62,04
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,00	62,04
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	22,50	22,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	350,00	135,10
		<i>Total</i>	lei			10 279,22
37	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc			58,28
						58,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	94,00	58,28
		<i>Total</i>	lei			25 060,40
38	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi Thuia columna	buc			358,31
						69,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	94,00	69,56
	2830127303001-38	Arbori Thuia columna	buc	1,0500	275,00	288,75
		<i>Total</i>	lei			10 749,30
39	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi / Chiparosul Leylandii (gard viu)	buc			638,30
						69,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	94,00	69,56
	2830127303001-39	Arbori Chiparosul Leylandii (gard viu)	buc	1,0500	541,66	568,74
		<i>Total</i>	lei			255 321,20

APROBAT:

Intocmit
Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Cojusna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.