

**Reparatia strazii Doinelor
(segment str.Pacii - str. Grivitei)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1**Reparatia strazii Doinelor (segment str.Pacii - str. Grivitei)**

Valoarea de deviz 3 620 877,21 lei

Intocmit in prețuri curente 19.06.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pichetarea si Trasarea Axelor				
1		Pichetarea axei	1 km	0,284	4 248,49 — 4 248,49	1 206,57 — 1 206,57
2		Trasarea axei	1 km	0,284	4 248,49 — 4 248,49	1 206,57 — 1 206,57
		<i>Total</i>	lei			2 413,14
		Total Pichetarea si Trasarea Axelor Inklusiv salariu				2 413,14 2 413,14
		2. str. Doinelor (segment str. Pacii - str. Grivite)				
		2.1. Demolarea trotuarului existent				
3	PJ06B	Darimarea diferite constructii din beton, beton-asfalt	m3	23,40	621,00 — 501,32	14 531,47 — 11 730,96
4	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	0,234	1 012,52 — 0,00	236,93 — 0,00

5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	51,40	<u>15,32</u> 0,00	<u>787,45</u> 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea (materialul demolat se exclude)	100 m3	0,234	<u>172,39</u> 30,60	<u>40,34</u> 7,16
7	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 (Demolarea fundatie din pietris)	100 m3	0,70	<u>1 012,50</u> 0,00	<u>708,75</u> 0,00
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	112,00	<u>15,32</u> 0,00	<u>1 715,84</u> 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcare (materialul demolat se exclude)	100 m3	0,70	<u>172,39</u> 30,59	<u>120,67</u> 21,41
		<i>Total</i>	lei			18 141,45
		Total Demolarea trotuarului existent Inclusiv salariu				18 141,45 11 759,53
		2.2. Demolarea bordurii existente				
10	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurii	m	575,00	<u>75,00</u> 13,60	<u>43 122,24</u> 7 817,24
11	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	575,00	<u>27,19</u> 27,19	<u>15 634,48</u> 15 634,48
12	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie de beton)	m3	25,90	<u>443,22</u> 394,26	<u>11 479,41</u> 10 211,35

13	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. (incarcarea)	100 m3	0,512	<u>1 908,01</u> 0,00	<u>976,90</u> 0,00
14	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	125,40	<u>10,80</u> 0,00	<u>1 354,32</u> 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcare (materialul demolat se exclude)	100 m3	0,512	<u>172,38</u> 30,59	<u>88,26</u> 15,66
		<i>Total</i>	lei			72 655,61
		Total Demolarea bordurii existente Inclusiv salariu				72 655,61 33 678,73
		2.3. Demolarea utilitatilor existente				
16	PJ06B	Darimarea diferitor constructii din beton, pavaj, pietris	m3	11,40	<u>621,00</u> 501,32	<u>7 079,43</u> 5 715,08
17	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	0,114	<u>1 012,54</u> 0,00	<u>115,43</u> 0,00
18	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	25,60	<u>10,80</u> 0,00	<u>276,48</u> 0,00
19	TsC51B	Lucrari la descarcare (terasamentu se exclude)	100 m3	0,114	<u>172,46</u> 30,61	<u>19,66</u> 3,49

20	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 (Demolarea fundatiei de pietris)	100 m3	0,27	<u>1 012,52</u> - 0,00	<u>273,38</u> - 0,00
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	43,00	<u>15,32</u> - 0,00	<u>658,76</u> - 0,00
22	TsC51B	Lucrari la descarcare (materialul demolat se exclude)	100 m3	0,27	<u>172,41</u> - 30,59	<u>46,55</u> - 8,26
		<i>Total</i>	lei			8 469,69
		Total Demolarea utilitatilor existente Inclusiv salariu				8 469,69 5 726,83
		2.4. Demolarea imbracamintei rutiere				
23	DI155D k=1.2	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: Hmed - 6 cm	m2	1 318,00	<u>9,21</u> - 1,37	<u>12 136,57</u> - 1 800,81
24	DI155F k=1.07	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: Hmed - 10 cm	m2	653,00	<u>13,21</u> - 1,98	<u>8 623,72</u> - 1 294,25
25	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	316,80	<u>10,80</u> - 0,00	<u>3 421,44</u> - 0,00
26	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,44	<u>172,39</u> - 30,59	<u>248,24</u> - 44,05
27	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	137,00	<u>28,96</u> - 12,15	<u>3 966,94</u> - 1 664,65

28	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	1,37	1 012,50 — 0,00	1 387,13 — 0,00
29	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	232,90	10,80 — 0,00	2 515,32 — 0,00
30	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,37	172,39 — 30,59	236,18 — 41,91
		<i>Total</i>	lei			32 535,54
		Total Demolarea imbracamintei rutiere Inklusiv salariu				32 535,54 4 845,67
		2.5. Reamenajarea gratarelor si capacelor existente				
31	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	11,00	112,96 — 101,96	1 242,60 — 1 121,60
32	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale (ridicrea fintinilor)	m3	2,05	2 538,85 — 271,05	5 204,64 — 555,66
33	AcE08B	Montarea capacelor usoare, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil gratar din fibrobeton usoare	buc	10,00	3 160,59 — 186,93	31 605,94 — 1 869,34
34	AcE08C	Montarea capacelor din fonta grele cu piesa-suport CTP1-15-1 din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil	buc	1,00	3 687,01 — 186,93	3 687,01 — 186,93
		<i>Total</i>	lei			41 740,19
		Total Reamenajarea gratarelor si capacelor existente Inklusiv salariu				41 740,19 3 733,53

		2.6. Consolidarea acostamentelor cu pamint vegetal				
35	TsC03E1	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. I (incarcarea)	100 m3	3,06	<u>877,50</u> 0,00	<u>2 685,15</u> 0,00
36	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	367,20	<u>12,28</u> 0,00	<u>4 509,22</u> 0,00
37	TsC51B	Lucrari la descarcare (se exclude terasamentul)	100 m3	3,06	<u>172,39</u> 30,59	<u>527,51</u> 93,60
38	TsD01A	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 usor	m3	306,00	<u>15,29</u> 15,29	<u>4 680,15</u> 4 680,15
39	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	20,41	<u>1 122,36</u> 409,56	<u>22 907,28</u> 8 359,03
40	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	20,41	<u>133,98</u> 56,08	<u>2 734,54</u> 1 144,60
		<i>Total</i>	lei			38 043,85
		Total Consolidarea acostamentelor cu pamint vegetal Inclusiv salariu				38 043,85 14 277,38
		2.7. Amenajarea sistemului rutier				
41	DI110	Amenajarea stratului drenant (Amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45) H-15cm	m3	103,00	<u>589,62</u> 12,75	<u>60 730,92</u> 1 312,79

42	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta (split) fr.8-60 LA/20 , h=16cm)	m3	108,00	$\frac{841,93}{-50,98}$	$\frac{90\ 928,66}{-5\ 506,06}$
43	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta (split) fr.8-60 LA/20 , h=14cm)	m3	92,00	$\frac{841,93}{-50,98}$	$\frac{77\ 457,74}{-4\ 690,34}$
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic asfaltic, 0,7 l/m2	t	0,95	$\frac{10\ 911,00}{-0,00}$	$\frac{10\ 365,45}{-0,00}$
45	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude	m2	1 363,00	$\frac{329,14}{-5,95}$	$\frac{448\ 622,46}{-8\ 106,99}$
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	0,36	$\frac{10\ 911,00}{-0,00}$	$\frac{3\ 927,96}{-0,00}$
47	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude	m2	597,00	$\frac{281,35}{-5,10}$	$\frac{167\ 964,59}{-3\ 043,63}$
48	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t	0,59	$\frac{10\ 911,00}{-0,00}$	$\frac{6\ 437,49}{-0,00}$

49	DB16H k=1.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude	m2	1 960,00	<u>221,15</u> - 4,25	<u>433 454,98</u> - 8 327,06
50		Beton asfaltic cu criblura, BA16, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	3,96	<u>2 200,00</u> - 0,00	<u>8 712,00</u> - 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 308 602,25
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				1 308 602,25 30 986,87
		2.8. Montarea bordurei				
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA20 fr.8-31.5mm	m3	20,30	<u>651,92</u> - 84,12	<u>13 233,98</u> - 1 707,64
52	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15, X0)	m	580,00	<u>286,10</u> - 57,78	<u>165 937,77</u> - 33 512,17
53		Beton C12/15 X0 (se scade la norma DE10E)	m3	-10,44	<u>1 400,00</u> - 0,00	<u>-14 616,00</u> - 0,00
		<i>Total</i>	lei			164 555,75
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				164 555,75 35 219,81
		2.9. Amenajarea intrarilor in curti				
		2.9.1. Terasament				

54	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	1,39	<u>1 012,50</u> - 0,00	<u>1 407,38</u> - 0,00
55	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	264,10	<u>12,28</u> - 0,00	<u>3 243,15</u> - 0,00
56	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului, (terasamentu se exclude)	100 m3	1,39	<u>179,29</u> - 32,29	<u>249,21</u> - 44,88
57	TsE05C	Nivelarea (Finisarea) cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente,(finisarea terasamentului cu autogrederul pina la 30m)	100m2	3,97	<u>124,80</u> - 0,00	<u>495,46</u> - 0,00
58	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,19	<u>5 303,92</u> - 430,80	<u>6 311,66</u> - 512,65
		<i>Total</i>	lei			11 706,86
		Total Terasament Inclusiv salariu				11 706,86 557,53
		2.9.2. Sistem rutier Tip I				
59	DI110	Amenajarea stratului drenant (Amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 conform SR-EN 13242+A1: 2008 H-10cm)	m3	39,70	<u>589,62</u> - 12,75	<u>23 407,94</u> - 506,00

60	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split fr.8-63,LA/20, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H-15 cm.)	m3	59,55	841,93 — 50,98	50 137,06 — 3 035,98
61	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	0,238	10 911,01 — 0,00	2 596,82 — 0,00
62		Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere				
	DB16D k=1.25	manuala (beton asfaltic cu criblura BA16 conform CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude	m2	397,00	278,74 — 12,75	110 660,48 — 5 059,96
63		Beton asfatic cu criblura, BA16, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16) conform proiectului	t	0,99	2 200,00 — 0,00	2 178,00 — 0,00
64	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton , (instalarea bordurii mici BR 100x20x8cm la trotuar) pe fundatie de beton C12/15 X0	m	186,00	214,63 — 25,49	39 921,56 — 4 741,33
		<i>Total</i>	lei			228 901,86
		Total Sistem rutier Tip I Inklusiv salariu				228 901,86 13 343,27
		2.9.3. Constructia trotuarului proiectat				
65	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 (decaparea covatei) incarcarea	100 m3	1,48	1 012,50 — 0,00	1 498,50 — 0,00

66	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	37,00	<u>175,04</u> 175,04	<u>6 476,41</u> 6 476,41
67	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 (incarcarea materialului decapat)	100 m3	0,37	<u>1 012,51</u> 0,00	<u>374,63</u> 0,00
68	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	333,00	<u>10,80</u> 0,00	<u>3 596,40</u> 0,00
69	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului, (terasamentu se exclude)	100 m3	1,85	<u>179,29</u> 32,29	<u>331,68</u> 59,73
70	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a platformelor)	100m2	7,73	<u>712,05</u> 712,05	<u>5 504,14</u> 5 504,14
71	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra split LA/30 la trotuare (amenajarea stratului de piatra split; fr 8-63 LA/30, H= 15cm)	m2	773,00	<u>108,58</u> 21,75	<u>83 930,27</u> 16 814,54
72	DI112 k=+3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	773,00	<u>11,14</u> 3,44	<u>8 608,35</u> 2 660,11
73	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 (Pavaj tip Caramida h-4 cm culoare gri la trotuare)	m2	773,00	<u>249,14</u> 50,64	<u>192 583,77</u> 39 146,36

74	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton , (instalarea bordurii mici BR 100x20x8cm la trotuar) pe fundatie de beton C12/15 X0	m	731,00	214,63 - 25,49	156 895,99 - 18 633,92
		<i>Total</i>	lei			459 800,14
		Total Constructia trotuarului proiectat Inclusiv salariu				459 800,14 89 295,21
		2.9.4. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
75	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.40)	buc	2,00	1 232,62 - 92,62	2 465,23 - 185,23
76	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat - indicatoare B900	buc	4,00	698,39 - 37,39	2 793,55 - 149,55
77	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	92,20	361,44 - 39,94	33 324,76 - 3 682,09
		<i>Total</i>	lei			38 583,54
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu				38 583,54 4 016,87
		<i>Total</i>	lei			738 992,40
		Total Amenajarea intrarilor in curti Inclusiv salariu				738 992,40 107 212,88
		<i>Total</i>	lei			2 423 736,73
		Total str. Doinelor (segment str. Pacii - str. Grivite) Inclusiv salariu				2 423 736,73 247 441,23

	Total	lei			2 426 149,87
	Asigurari sociale	24 %			59 965,05
	Total				2 486 114,92
	Cheltuieli de regie	14,5 %			360 486,66
	Total				2 846 601,58
	Beneficiu de deviz	6 %			170 796,09
	Total				3 017 397,67
	TVA	20 %			603 479,53
					3 620 877,21
	Total deviz: Inclusiv salariu				<u> </u> — 249 854,37

Intocmit	Compania Termosistem SRL
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	Primaria mun. Cahul
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia strazii Doinelor (segment str.Pacii - str. Grivitei) (denumirea obiectivului)	Formular Nr.3 WinCmeta
---	-------------------------------

Deviz local de resurse № 1

Reparatia strazii Doinelor (segment str.Pacii - str. Grivitei)

Valoarea de deviz 3 620 877,21 lei

Intocmit in prețuri curente 19.06.2023

№ 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 № 1:						

Manopera:

1.	123456	Pechetarea axei	h-om	14,20	84,97	1 206,57
2.	1234567	Trasarea axei	h-om.	14,20	84,97	1 206,57
3.	7111020030200	Miner	h-om	325,496	84,97	27 657,40
4.	7123010010200	Betonist	h-om	92,66	84,97	7 873,32
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,88	84,97	74,77
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1 065,0846	84,97	90 500,24
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	111,8468	84,97	9 503,62
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	288,78	84,97	24 537,64
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	37,40	84,97	3 177,88
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,298	84,97	705,08
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	656,2869	84,97	55 764,70
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,2134	84,97	1 037,77
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	313,1553	84,97	26 608,81
Total manopera						249 854,37

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	80,8236	180,00	14 548,25
2.	111100010001 BA-16	Mixtura asfaltica BA 16 conform CP D.02.25:2021	t	235,8375	2 200,00	518 842,50
3.	111100010001 BAD-22.4	Mixtura asfaltica BAD 22,4 CP D.02.25:2021	t	309,072	1 852,50	572 555,88
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-60 mm	m3	52,6887	450,00	23 709,89
5.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	147,7203	450,00	66 474,14
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-63 mm	m3	316,3915	450,00	142 376,15
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	23,3758	450,00	10 519,11

8.	1421102200467	Balast	m3	174,094	450,00	78 342,30
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,551	350,00	2 992,85
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,4573	350,00	510,06
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,865	350,00	1 352,75
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	33,0844	350,00	11 579,54
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0758	7 500,00	568,88
14.	23203226000401	Bitum	t	2,2021	10 500,00	23 122,47
15.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	67,306	380,00	25 576,28
16.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	32,27	80,00	2 581,60
17.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	10,5108	36,00	378,39
18.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	4,00	650,00	2 600,00
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 965,34	2,80	8 302,95
20.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 236,80	2,80	3 463,04
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	403,56	2,80	1 129,97
22.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 083,51	2,80	17 033,83
23.	2661112800655-1	Pavaj tip Caramida h-4 cm culoare gri la trotuare	m2	784,595	150,00	117 689,25
24.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	11,3221	1 100,00	12 454,31
25.	2663102100000	Beton	m3	0,20	1 400,00	280,00
26.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	30,74	1 400,00	43 036,00
27.	2663102B C20/25	Beton C20/25	m3	2,091	1 800,00	3 763,80
28.	266310C12/15 X0	Beton clasa...(C12/15 X0)	m3	44,016	1 450,00	63 823,20
29.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	582,90	140,00	81 606,00
30.	266612BR100x20x8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR 100x20x8 cm	m	921,585	115,00	105 982,28
31.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,0125	3 600,00	7 245,00
32.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	62,4678	27,00	1 686,63
33.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.40	buc	2,00	1 000,00	2 000,00
34.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	8,00	0,80	6,40
35.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,00	0,60	9,60
36.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	8,00	0,20	1,60
37.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,16	70,00	11,20
38.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,08	70,00	5,60
39.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,00	0,60	9,60

40.	287527420000 0-1	Gratar din fibrobeton	buc	10,20	1 650,00	16 830,00
41.	287527420000 0-2	Capac cu rama CTP1-15-1	buc	1,01	2 200,00	2 222,00
42.	288111600270 1	Disc pentru taiat placi	buc	15,46	150,00	2 319,00
43.	410011620280 6	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	175,2799	20,00	3 505,60
44.	410011620281 8	Apa pentru mortar și betoane	m3	6,6234	20,00	132,47
45.	410012620281 8	Apa	m3	2,03	20,00	40,60
46.	61712B C12/15 X0	Beton C12/15 X0	m3	-10,44	1 400,00	-14 616,00
		Total materiale de construcții				1 978 604,99

Utilaje de construcții:

1.	259227000402 1	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,526	90,00	767,34
2.	291234000250 6	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,263	50,00	213,15
3.	291234000250 9	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	33,9558	90,00	3 056,02
4.	292214000700 0	Macara	h-ut	0,9037	350,00	316,30
5.	294034000420 0	Mășină de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	4,4256	250,00	1 106,40
6.	294042000720 1	Freza cu lățimea tamburului 2000 mm	h-ut	19,1947	350,00	6 718,13
7.	295222000000 0	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,6414	320,00	205,25
8.	295222000354 6	Autogreder până la 175 cp	h-ut	18,4964	400,00	7 398,54
9.	295224000400 3	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	27,6439	500,00	13 821,95
10.	295224000400 4	Compactor auto cu rulouri până la 12 tf	h-ut	10,3554	560,00	5 799,01
11.	295224000401 0	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	100,2651	500,00	50 132,52
12.	295224000410 5	Compactor 5-6 t	h-ut	11,2858	500,00	5 642,90
13.	295224000411 8	Compactor 18 t	h-ut	3,8957	600,00	2 337,43
14.	295224000510 0	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	27,6439	850,00	23 497,32
15.	295226000350 1	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	19,305	450,00	8 687,25
16.	295226000352 1	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,4422	400,00	976,90
17.	295226000354 4	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,8906	350,00	661,71
18.	295226000355 4	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,4408	350,00	1 554,28
19.	295227000337 0	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	67,9116	35,00	2 376,91
20.	295227000420 4	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	92,00	150,00	13 800,00
21.	295227000760 2	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,07	50,00	203,50
22.	295250000560 7	Tractor pe șenile 80 cp	h-ut	1,8906	175,00	330,86
23.	341054000000 1	Autocamion, 5 t	h-ut	19,1947	350,00	6 718,13

24.	341054000000 7	Autobasculanta-10t	h-ut	55,1959	400,00	22 078,37
25.	341054000560 3	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	128,6019	150,00	19 290,28
Total utilaje de construcții						197 690,51

	Total	lei				2 426 149,87
	Asigurari sociale	24 %				59 965,05
	Total					2 486 114,92
	Cheltuieli de regie	14,5 %				360 486,66
	Total					2 846 601,58
	Beneficiu de deviz	6 %				170 796,09
	Total					3 017 397,67
	TVA	20 %				603 479,53
	Total deviz:					3 620 877,21

Intocmit	Compania Termosistem SRL
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	Primaria mun. Cahul
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia strazii Doinelor (segment
str.Pacii - str. Grivitei)**Investitor** Primăria mun. Cahul**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. Pichetarea si Trasarea Axelor				
1		Pichetarea axei	1 km			4 248,49
	123456	Pechetarea axei	h-om	50,0000	84,97	4 248,50
		<i>Total</i>	lei			1 206,57
2		Trasarea axei	1 km			4 248,49
	1234567	Trasarea axei	h-om.	50,0000	84,97	4 248,50
		<i>Total</i>	lei			1 206,57
		2. str. Doinelor (segment str. Pacii - str. Grivite)				
		2.1. Demolarea trotuarului existent				
3	PJ06B	Darimarea diferite constructii din beton, beton-asfalt	m3			621,00
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	84,97	501,32
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4960	35,00	52,36
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	90,00	67,32
		<i>Total</i>	lei			14 531,47
4	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 (incarcarea material demolat)	100 m3			1 012,52
	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			236,93
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
		<i>Total</i>	lei			787,45
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea (materialul demolat se exclude)	100 m3			172,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			40,34
7	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 (Demolarea fundatie din pietris)	100 m3			1 012,50
	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			708,75
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
		<i>Total</i>	lei			1 715,84
9	TsC51B	Lucrari la descarcare (materialul demolat se exclude)	100 m3			172,39
						30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			120,67
		2.2. Demolarea bordurii existente				
10	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurii	m			75,00
						13,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 600,00	12,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	150,00	24,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	150,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			43 122,24
11	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			27,19
						27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		<i>Total</i>	lei			15 634,48
12	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie de beton)	m3			443,22
						394,26
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	84,97	394,26
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	35,00	21,42
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	90,00	27,54
		<i>Total</i>	lei			11 479,41
13	TsC02D1	Saptura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea)	100 m3			1 908,01
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
		<i>Total</i>	lei			976,90
14	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,80
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			1 354,32
15	TsC51B	Lucrari la descarcare (materialul demolat se exclude)	100 m3			172,38
						30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			88,26
		2.3. Demolarea utilitatilor existente				
16	PJ06B	Darimarea diferitor constructii din beton, pavaj, pietris	m3			621,00
						501,32
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	84,97	501,32
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4960	35,00	52,36

	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	90,00	67,32
		<i>Total</i>	lei			7 079,43
17	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 (incarcarea material demolat)	100 m3			1 012,54 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			115,43
18	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			276,48
19	TsC51B	Lucrari la descarcare (terasamentu se exclude)	100 m3			172,46 30,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			19,66
20	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 (Demolarea fundatiei de pietris)	100 m3			1 012,52 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			273,38
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
		<i>Total</i>	lei			658,76
22	TsC51B	Lucrari la descarcare (materialul demolat se exclude)	100 m3			172,41 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			46,55
		2.4. Demolarea imbracamintei rutiere				
23	DI155D k=1.2	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: Hmed - 6 cm	m2			9,21 1,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	84,97	1,37
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250	20,00	0,60
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	350,00	2,98
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	150,00	1,28
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	350,00	2,98
		<i>Total</i>	lei			12 136,57
24	DI155F k=1.07	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: Hmed - 10 cm	m2			13,21 1,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0218	84,97	1,98
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,86
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0114	350,00	4,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0114	150,00	1,83
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0114	350,00	4,27
		<i>Total</i>	lei			8 623,72

25	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,80
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			3 421,44
26	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			172,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			248,24
27	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			28,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,56
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	350,00	4,83
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	175,00	2,42
		<i>Total</i>	lei			3 966,94
28	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 (incarcarea material demolat)	100 m3			1 012,50
	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			1 387,13
29	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,80
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			2 515,32
30	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			172,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			236,18
		2.5. Reamenajarea gratarelor si capacelor existente				
31	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			112,96
						101,96
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	50,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			1 242,60
32	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale (ridicrea fntinilor)	m3			2 538,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	2663102B C20/25	Beton C20/25	m3	1,0200	1 800,00	1 836,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 500,00	277,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,29
		<i>Total</i>	lei			5 204,64
33	AcE08B	Montarea capacelor usoare, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil gratar din fibrobeton usoare	buc			3 160,59
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	84,97	186,93
	2875274200000-1	Gratar din fibrobeton	buc	1,0000	1 650,00	1 683,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,80	102,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	350,00	46,41

	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	1 100,00	1 133,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	20,00	0,71
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			31 605,94
34	AcE08C	Montarea capacelor din fonta grele cu piesa-suport CTP1-15-1 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil	buc			3 687,01 <hr/> 186,93
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	84,97	186,93
	2875274200000-2	Capac cu rama CTP1-15-1	buc	1,0000	2 200,00	2 222,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,80	101,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	350,00	45,96
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	1 100,00	1 122,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	20,00	0,71
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			3 687,01
		2.6. Consolidarea acostamentelor cu pamint vegetal				
35	TsC03E1	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. I (incarcarea)	100 m3			877,50 <hr/> 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,50
		<i>Total</i>	lei			2 685,15
36	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,28 <hr/> 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	400,00	12,28
		<i>Total</i>	lei			4 509,22
37	TsC51B	Lucrari la descarcare (se exclude terasamentul)	100 m3			172,39 <hr/> 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			527,51
38	TsD01A	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 usor	m3			15,29 <hr/> 15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
		<i>Total</i>	lei			4 680,15
39	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 122,36 <hr/> 409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	180,00	712,80
		<i>Total</i>	lei			22 907,28
40	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			133,98 <hr/> 56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	150,00	57,90
		<i>Total</i>	lei			2 734,54
		2.7. Amenajarea sistemului rutier				

41	DI110	Amenajarea stratului drenant (Amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45) H-15cm	m3			589,62
						12,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	84,97	12,75
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	450,00	549,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	400,00	8,64
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	600,00	16,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	150,00	1,46
		<i>Total</i>	lei			60 730,92
42	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta (split) fr.8-60 LA/20 , h=16cm)	m3			841,93
						50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-60 mm	m3	0,2030	450,00	91,35
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-63 mm	m3	1,2190	450,00	548,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			90 928,66
43	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta (split) fr.8-60 LA/20 , h=14cm)	m3			841,93
						50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-60 mm	m3	0,2030	450,00	91,35
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-63 mm	m3	1,2190	450,00	548,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			77 457,74
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic asfaltic, 0,7 l/m2	t			10 911,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			10 365,45
45	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude	m2			329,14
						5,95
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	84,97	5,95
	111100010001B AD-22.4	Mixtura asfaltica BAD 22,4 CP D.02.25:2021	t	0,1650	1 852,50	305,66
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	27,00	0,51
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	500,00	4,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	500,00	4,60
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	850,00	7,82
		<i>Total</i>	lei			448 622,46
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t			10 911,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	96,00

		<i>Total</i>	lei			3 927,96
47	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude	m2			281,35 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001B AD-22.4	Mixtura asfaltica BAD 22,4 CP D.02.25:2021	t	0,1410	1 852,50	261,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	27,00	0,43
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	500,00	3,95
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	500,00	3,95
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	850,00	6,72
		<i>Total</i>	lei			167 964,59
48	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t			10 911,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			6 437,49
49	DB16H k=1.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude	m2			221,15 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001B A-16	Mixtura asfaltica BA 16 conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	2 200,00	206,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	27,00	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			433 454,98
50		Beton asfatic cu criblura, BA16, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			2 200,00 0,00
	111100010001B A-16	Mixtura asfaltica BA 16 conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Total</i>	lei			8 712,00
		2.8. Montarea bordurei				
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA20 fr.8-31.5mm	m3			651,92 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/ min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Total</i>	lei			13 233,98
52	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15, X0)	m			286,10 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 400,00	74,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,80	9,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	350,00	3,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12

	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	140,00	140,70
		<i>Total</i>	lei			165 937,77
53		Beton C12/15 X0 (se scade la norma DE10E)	m3			1 400,00
						0,00
	61712B C12/15 X0	Beton C12/15 X0	m3	1,0000	1 400,00	1 400,00
		<i>Total</i>	lei			-14 616,00
		2.9. Amenajarea intrarilor in curti				
		2.9.1. Terasament				
54	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			1 407,38
55	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,28
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	400,00	12,28
		<i>Total</i>	lei			3 243,15
56	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului, (terasamentu se exclude)	100 m3			179,29
						32,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		<i>Total</i>	lei			249,21
57	TsE05C	Nivelarea (Finisarea) cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, (finisarea terasamentului cu autogrederul pina la 30m)	100m2			124,80
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	400,00	124,80
		<i>Total</i>	lei			495,46
58	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			5 303,92
						430,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,80
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,7020	560,00	4 873,12
		<i>Total</i>	lei			6 311,66
		2.9.2. Sistem rutier Tip I				
59	DI110	Amenajarea stratului drenant (Amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 conform SR-EN 13242+A1: 2008 H-10cm)	m3			589,62
						12,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	84,97	12,75
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	450,00	549,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	400,00	8,64
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	600,00	16,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	150,00	1,45
		<i>Total</i>	lei			23 407,94
60	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split fr.8-63,LA/20, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (H-15 cm.)	m3			841,93
						50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98

	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-60 mm	m3	0,2030	450,00	91,35
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-63 mm	m3	1,2190	450,00	548,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			50 137,06
61	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t			10 911,01 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			2 596,82
62	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (beton asfaltic cu criblura BA16 conform CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude	m2			278,74 12,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	12,75
	111100010001B A-16	Mixtura asfaltica BA 16 conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	2 200,00	258,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	27,00	0,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	500,00	7,12
		<i>Total</i>	lei			110 660,48
63		Beton asfatic cu criblura, BA16, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16) conform proiectului	t			2 200,00 0,00
	111100010001B A-16	Mixtura asfaltica BA 16 conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Total</i>	lei			2 178,00
64	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton , (instalarea bordurii mici BR 100x20x8cm la trotuar) pe fundatie de beton C12/15 X0	m			214,63 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	266310C12/15 X0	Beton clasa...(C12/15 X0)	m3	0,0480	1 450,00	69,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,80	2,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	266612BR100x2 0x8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR 100x20x8 cm	m	1,0050	115,00	115,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			39 921,56
		2.9.3. Constructia trotuarului proiectat				
65	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 (decaparea covatei) incarcarea	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			1 498,50
66	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			6 476,41

67	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 (incarcarea materialului decapat)	100 m3			1 012,51 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			374,63
68	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			3 596,40
69	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului, (terasamentu se exclude)	100 m3			179,29 32,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		<i>Total</i>	lei			331,68
70	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a platformelor)	100m2			712,05 712,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,05
		<i>Total</i>	lei			5 504,14
71	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra split LA/30 la trotuare (amenajarea stratului de piatra split; fr 8-63 LA/30, H= 15cm)	m2			108,58 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	450,00	78,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	500,00	7,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	150,00	0,82
		<i>Total</i>	lei			83 930,27
72	DI112 k=+3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			11,14 3,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	3,44
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	450,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			8 608,35
73	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 (Pavaj tip Caramida h-4 cm culoare gri la trotuare)	m2			249,14 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655-1	Pavaj tip Caramida h-4 cm culoare gri la trotuare	m2	1,0150	150,00	152,25
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,80	4,48
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,80	22,04
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			192 583,77
74	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton , (instalarea bordurii mici BR 100x20x8cm la trotuar) pe fundatie de beton C12/15 X0	m			214,63 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	266310C12/15 X0	Beton clasa...(C12/15 X0)	m3	0,0480	1 450,00	69,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,80	2,86

	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	266612BR100x20x8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR 100x20x8 cm	m	1,0050	115,00	115,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			156 895,99
		2.9.4. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
75	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.40)	buc			1 232,62 <hr/> 92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 400,00	140,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.40	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 465,23
76	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B900	buc			698,39 <hr/> 37,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	650,00	650,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	70,00	1,40
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	70,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			2 793,55
77	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			361,44 <hr/> 39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	380,00	277,40
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	80,00	28,00
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	36,00	4,10
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			33 324,76

APROBAT:

Intocmit	Investitor
Compania Termosistem SRL	Primaria mun. Cahul
<small>(funcția, semnătura, numele, prenumele)</small>	<small>(funcția, semnătura, numele, prenumele)</small>

L.S.

L.S.