

**Executia lucrarilor de constructie-montaj pentru
reparatia capitala a strazii Tineretului din s. Colonita**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 886 380,41 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare bordure				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	24,00	20,80 20,80	499,20 499,20
2	TsC03H1	(incarcarea bordurii din demolari in autobasculatna)Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica	100 m3	0,025	1 170,80 0,00	29,27 0,00
3	TsI51A2	Transportarea materialului din demolare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	6,00	7,83 0,00	46,98 0,00
		<i>Total</i>	Lei			575,45
		Total Lucrari de demolare bordure Inclusiv salariu				575,45 499,20
		2. Demolarea intrarilor in curti				
4	PJ04B	Darimarea betonului existent	m3	6,27	110,71 39,65	694,16 248,61
5	TsC03H1	(incarcarea betonului din demolari in autobasculatna)Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica	100 m3	0,063	1 169,68 0,00	73,69 0,00
6	TsI51A2	Transportarea materialului din demolare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	15,05	7,83 0,00	117,86 0,00
7	DG01A	Desfacerea de pavaje	m2	6,30	8,45 8,45	53,24 53,24

1	2	3	4	5	6	7
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	10,35	26,86 9,29	277,98 96,20
9	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	0,107	1 011,68 0,00	108,25 0,00
10	TsI51A2	Transportarea materialului din demolare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	14,45	7,83 0,00	113,16 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,107	176,45 23,36	18,88 2,50
		<i>Total</i>	Lei			1 457,22
		Total Demolarea intrarilor in curti Inklusiv salariu				1 457,22 400,55
		3. Lucrari de terasament				
12	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II(decparea covatei drumului)	100 m3	10,866	1 444,00 0,00	15 690,52 0,00
13	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	10,866	1 011,60 0,00	10 992,06 0,00
14	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2 053,787	7,83 0,00	16 081,14 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	10,866	176,60 23,40	1 918,95 254,27
16	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	100 m3	0,56	702,00 0,00	393,12 0,00
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	105,93	7,83 0,00	829,43 0,00
18	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului	100	0,56	145,48	81,47

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria I	m3		19,50	10,92
19	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (finisarea si compactarea platformei drumului)	100m2	26,238	75,60 0,00	1 983,60 0,00
20	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (doar compactorul)	100 m3	7,87	387,40 0,00	3 048,82 0,00
21	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamantului pentru asternerea in spatele bordurii)	100 m3	0,872	1 011,59 0,00	882,11 0,00
22	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	164,83	7,83 0,00	1 290,62 0,00
23	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	87,21	20,15 20,15	1 757,28 1 757,28
24	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	4,36	544,70 544,70	2 374,89 2 374,89
25	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	0,872	1 612,31 573,30	1 405,93 499,92
26	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 pamantului vegetal pentru taluzuri si zone verzi)	100 m3	2,403	701,99 0,00	1 686,89 0,00

1	2	3	4	5	6	7
27	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	288,37	13,28 0,00	3 830,12 0,00
28	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	240,31	20,15 20,15	4 842,25 4 842,25
29	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	16,021	383,50 383,50	6 144,05 6 144,05
30	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2	16,021	438,00 338,00	7 017,20 5 415,10
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	16,021	145,54 42,90	2 331,69 687,30
		<i>Total</i>	Lei			84 582,14
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				84 582,14 21 985,98
		4. Imbracamintea rutiera				
32	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0.12m	m3	212,73	26,86 9,30	5 713,72 1 977,33
33	TsC03F1	(incarcarea asfaltului frezat) 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	2,127	810,01 0,00	1 722,89 0,00
34	TsI51A2	Transportarea asfaltului frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	287,18	7,83 0,00	2 248,63 0,00
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,127	176,60 23,40	375,62 49,77
36	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip 0-8mm GA85, SM SR EN 132 42+A1:2010, H=0.10m.(la volumul geometric a nisipului (262,46m3) se va aplica coeficientul de compactare la	m3	262,46	488,49 74,75	128 209,09 19 618,88

1	2	3	4	5	6	7
		nisip k=1.20)				
37	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, fr. 4-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,26m	m3	571,92	564,90 39,00	323 077,62 22 304,88
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t	1,479	10 435,20 0,00	15 433,66 0,00
39	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BAD 22.4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0,05 m	m2	2 275,55	196,63 3,90	447 450,45 8 874,64
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2	t	0,569	10 435,54 0,00	5 937,82 0,00
41	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA16 rul., bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0,04 m; (normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2, din resurse se exclude nisipul bitumat)	m2	2 275,55	171,53 3,25	390 318,32 7 395,54
		<i>Total</i>	Lei			1 320 487,82
		Total Imbracamintea rutiera Inclusiv salariu				1 320 487,82 60 221,04
		5. Montarea bordurei				
42	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	45,84	511,15 64,35	23 431,11 2 949,80
43	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20 cu normativul la beton 0.059m3/ml)	m	764,00	289,86 44,20	221 453,04 33 768,80
		<i>Total</i>	Lei			244 884,15
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				244 884,15 36 718,60
		6. Constructia intrarilor in curti				

1	2	3	4	5	6	7
44	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuait cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea pamantului pentru ececutia covatei hmed=0,35m)	100 m3	1,158	1 011,61 0,00	1 171,44 0,00
45	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	218,77	7,83 0,00	1 712,97 0,00
46	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,945	544,70 544,70	1 604,14 1 604,14
47	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	0,589	1 612,31 573,31	949,65 337,68
48	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala (agregat natural fr.0-32 GA85 conform SM SR EN 13242+A1, h=0.10 m, la volumul geometric a agregatului 32,35 m3) se va aplica coeficientul de compactare k=1.20)	m3	32,35	584,49 74,75	18 908,25 2 418,16
49	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire LA30, fr.4-32 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15m	m3	44,18	601,05 107,25	26 554,39 4 738,31
50	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton C30/37XF4, BR 100.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20, conform SM EN 206+A1.	m	165,00	152,17 19,50	25 107,39 3 217,50
51	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(piatra de pavaj	m2	294,54	267,94 38,74	78 917,87 11 410,48

1	2	3	4	5	6	7
		presata h=6cm)				
		<i>Total</i>	Lei			154 926,10
		Total Constructia intrarilor in curti Inclusiv salariu				154 926,10 23 726,27
		7. Constructia trotuarelor				
52	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire LA30, fr.4-32 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15m	m3	39,34	601,05 107,25	23 645,32 4 219,22
53	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton C30/37XF4, BR 100.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20, conform SM EN 206+A1.	m	353,00	152,17 19,50	53 714,60 6 883,50
54	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(piatra de pavaj presata h=6cm)	m2	322,40	267,94 38,74	86 382,55 12 489,77
55	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(piatra de pavaj presata culoarea galbena h=6cm)	m2	5,40	274,02 38,74	1 479,73 209,19
		<i>Total</i>	Lei			165 222,20
		Total Constructia trotuarelor Inclusiv salariu				165 222,20 23 801,68
		8. Ajustarea fantanilor				
56	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fantani	buc	19,00	97,80 78,00	1 858,20 1 482,00
57	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (Beton monolit C16/20)	m3	0,26	1 967,69 207,35	511,60 53,91
58	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625	buc	19,00	262,73 143,00	4 991,92 2 717,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm, M=385.00 kg				
59	pret	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	19,00	600,00 0,00	11 400,00 0,00
60	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 (montarea capacelor de la demonare, fara pret)	buc	19,00	94,13 53,30	1 788,49 1 012,70
		<i>Total</i>	Lei			20 550,21
		Total Ajustarea fantanilor Inclusiv salariu				20 550,21 5 265,61
		9. Lucrari pentru siguranta rutiera				
61	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stalpi CKM2.35 (13,60 kg)	buc	5,00	925,85 70,85	4 629,25 354,25
62	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stalpi CKM2.35 (13,60 kg)	buc	1,00	965,85 70,85	965,85 70,85
63	DI119	Fundatie beton de ciment C8/10 XF2 (0.076m3/unit)	m3	0,46	1 865,87 207,35	858,30 95,38
64	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat D900	buc	3,00	820,05 28,60	2 460,14 85,80
65	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 850x850mm (G2).	buc	8,00	1 390,05 28,60	11 120,37 228,80
66	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile(culoare alba)	m2	43,40	149,38 30,55	6 482,92 1 325,87
67	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile(culoare rosie)	m2	24,60	149,38 30,55	3 674,65 751,53

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			30 191,48
		Total Lucrari pentru siguranta rutiera Inclusiv salariu				30 191,48 2 912,48

		Total	Lei	2 022 876,77
		Inclusiv salariul	100 %	175 531,41
		Fondul social si asigurarea medicala	24 %	42 127,54
		Total		2 065 004,31
		Cheltueli de regie	12 %	247 800,51
		Total		2 312 804,82
		Beneficiu de deviz	4 %	92 512,19
		Total		2 405 317,01
		TVA	20 %	481 063,40
		2 886 380,41		
		Total deviz: Inclusiv salariu		175 531,41

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Executia lucrarilor de constructie-montaj pentru
reparatia capitala a strazii Tineretului din s. Colonita**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 886 380,41 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.07.2024

№ 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.	7111020030200	Miner	h-om	3,8247	65,00	248,61
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,98	65,00	128,70
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,42	65,00	157,30
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 663,9532	65,00	108 156,96
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	93,8831	65,00	6 102,40
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	250,3105	65,00	16 270,18
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	80,18	65,00	5 211,70
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,12	65,00	397,80
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	553,7816	65,00	35 995,81
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,8329	65,00	639,13
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	34,1972	65,00	2 222,82
		Total manopera				175 531,41

Materiale:

1.	01212444556221000	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	19,00	600,00	11 400,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	16,021	100,00	1 602,10
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica (BAD 22,4 leg.liant 50/70, conform CP D.02.25-2021	t	268,5149	1 550,00	416 198,10
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica BA16 rul. liant 50/70 conform CP D.02.25-2021	t	221,1835	1 650,00	364 952,78
5.	1411122201646	Piatra sparta LA30, fr.4-32 conform SM SR EN 13242+A	m3	16,9545	300,00	5 086,35
6.	14111222016461	LA30, fr. 4-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	116,0998	300,00	34 829,94
7.	1411122201672	Piatra sparta LA30, fr.4-32 conform SM SR EN 13242+A	m3	101,8109	300,00	30 543,27
8.	14111222016721	LA30, fr. 4-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	697,1705	300,00	209 151,15
9.	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	52,7695	300,00	15 830,85
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,194	300,00	2 758,20
11.	1421102200525	Nisip 0-8mm GA85, SM SR EN 132 42+A1:2010	m3	318,4792	300,00	95 543,76
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,1117	300,00	933,51
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	26,6361	300,00	7 990,83
14.	1421402200393	agregat natural fr.0-32 GA85 conform SM SR EN 13242+A	m3	38,82	380,00	14 751,60

15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0266	3 800,00	101,08
16.	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	2,1095	10 000,00	21 095,00
17.	2430126108720	Email alb ii E.109-5 (culoare alba)	kg	31,682	95,00	3 009,79
18.	2430126108720-2	Email alb ii E.109-5 (culoare rosie)	kg	17,958	95,00	1 706,01
19.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	23,80	48,00	1 142,40
20.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	7,752	34,00	263,57
21.	26151073261053	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial D900	buc	3,00	780,00	2 340,00
22.	26151073261053-1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - Dimensiunile indicatoare 850x850mm (G2).	buc	8,00	1 350,00	10 800,00
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 202,36	1,80	5 764,25
24.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	995,744	1,80	1 792,34
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	959,31	1,80	1 726,75
26.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 897,8158	1,80	8 816,07
27.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (piatra de pavaj presata h=6cm)	m2	626,1941	194,00	121 481,65
28.	2661112800655-1	Placi din beton, pentru trotuare (piatra de pavaj presata h=6cm) culoarea galbena	m2	5,481	200,00	1 096,20
29.	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,2652	1 450,00	384,54
30.	2663102100000-1	Beton C8/10 XF2	m3	0,4692	1 350,00	633,42
31.	26631021000000	Beton C16/20	m3	0,60	1 450,00	870,00
32.	2663102100001	Beton clasa C16/20	m3	69,94	1 450,00	101 413,00
33.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	767,82	150,00	115 173,00
34.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR 100.20.8	m	520,59	60,00	31 235,40
35.	2811106301794	Stalpi CKM2.35 (13,60 kg)	buc	5,00	710,00	3 550,00
36.	2811106301794-1	Stalpi CKM2.40 (14,8 kg)	buc	1,00	750,00	750,00
37.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	22,00	1,20	26,40
38.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	44,00	1,10	48,40
39.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	22,00	0,80	17,60
40.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,44	0,75	0,33
41.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,22	0,80	0,18
42.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	44,00	0,75	33,00
43.	28752742000001	Capac cu rama de la demontare, fara pret	buc	19,38	0,00	0,00
44.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	12,4468	45,00	560,11
45.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	182,7329	10,00	1 827,33
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,0682	10,00	70,68
47.	4100126202818	Apa	m3	4,584	10,00	45,84
		Total materiale de construcții				1 649 346,78

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	19,2528	150,00	2 887,92
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,6264	180,00	1 732,75
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,1725	180,00	211,05
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3174	320,00	101,57
5.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	3,264	600,00	1 958,40

6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,6144	450,00	276,48
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	73,5375	400,00	29 415,00
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	27,079	300,00	8 123,70
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	237,0291	300,00	71 108,73
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	9,381	325,00	3 048,82
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	27,079	890,00	24 100,31
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	47,3881	360,00	17 059,72
13.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,0785	400,00	1 231,40
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,4248	380,00	2 061,41
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	2,345	100,00	234,50
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	15,1798	100,00	1 517,98
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,03	90,00	632,70
18.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,0785	180,00	554,13
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	90,5893	290,00	26 270,91
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	22,7963	240,00	5 471,10
Total utilaje de construcții						197 998,58

Total	Lei	2 022 876,77
Inclusiv salariul	100 %	175 531,41
Fondul social si asigurarea medicala	24 %	42 127,54
Total		2 065 004,31
Cheltueli de regie	12 %	247 800,51
Total		2 312 804,82
Beneficiu de deviz	4 %	92 512,19
Total		2 405 317,01
TVA	20 %	481 063,40

Total deviz: 2 886 380,41

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Executia lucrarilor de constructie-montaj Investitor
pentru reparatia capitala a strazii Tineretului
din s. Colonita

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
----	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare bordure				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			20,80
						20,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	65,00	20,80
		<i>Total</i>	Lei			499,20
2	TsC03H1	(incarcarea bordurii din demolari in autobasculatna)Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica	100 m3			1 170,80
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2500	360,00	1 170,80
		<i>Total</i>	Lei			29,27
3	TsI51A2	Transportarea materialului din demolare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,83
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	290,00	7,83
		<i>Total</i>	Lei			46,98
		2. Demolarea intrarilor in curti				
4	PJ04B	Darimarea betonului existent	m3			110,71
						39,65
	7111020030200	Miner	h-om	0,6100	65,00	39,65
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3740	100,00	37,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1870	180,00	33,66
		<i>Total</i>	Lei			694,16
5	TsC03H1	(incarcarea betonului din demolari in autobasculatna)Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica	100 m3			1 169,68
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2500	360,00	1 169,68
		<i>Total</i>	Lei			73,69
6	TsI51A2	Transportarea materialului din demolare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,83
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	290,00	7,83
		<i>Total</i>	Lei			117,86
7	DG01A	Desfacerea de pavaje	m2			8,45
						8,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	65,00	8,45
		<i>Total</i>	Lei			53,24
8	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			26,86
						9,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	65,00	9,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,56
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,52
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	180,00	2,48
		<i>Total</i>	Lei			277,98
9	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			1 011,68
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	360,00	1 011,68
		<i>Total</i>	Lei			108,25
10	TsI51A2	Transportarea materialului din demolare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,83
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	290,00	7,83
		<i>Total</i>	Lei			113,16

1	2	3	4	5	6	7
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			176,45 23,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,36
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	151,96
		Total	Lei			18,88
		3. Lucrari de terasament				
12	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II(decparea covatei drumului)	100 m3			1 444,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	400,00	1 444,00
		Total	Lei			15 690,52
13	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			1 011,60 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	360,00	1 011,60
		Total	Lei			10 992,06
14	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,83 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	290,00	7,83
		Total	Lei			16 081,14
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			176,60 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,40
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
		Total	Lei			1 918,95
16	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	100 m3			702,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	360,00	702,00
		Total	Lei			393,12
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,83 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	290,00	7,83
		Total	Lei			829,43
18	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			145,48 19,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	65,00	19,50
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0020	300,00	0,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	380,00	125,39
		Total	Lei			81,47
19	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (finisarea si compactarea platformei drumului)	100m2			75,60 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	400,00	75,60
		Total	Lei			1 983,60
20	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (doar compactorul)	100 m3			387,40 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	325,00	387,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			3 048,82
21	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamantului pentru asternerea in spatele bordurii)	100 m3			1 011,59 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	360,00	1 011,59
		<i>Total</i>	Lei			882,11
22	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,83 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	290,00	7,83
		<i>Total</i>	Lei			1 290,62
23	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			20,15 20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,15
		<i>Total</i>	Lei			1 757,28
24	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			544,70 544,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	65,00	544,70
		<i>Total</i>	Lei			2 374,89
25	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			1 612,31 573,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
		<i>Total</i>	Lei			1 405,93
26	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 pamantului vegetal pentru taluzuri si zone verzi)	100 m3			701,99 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	360,00	701,99
		<i>Total</i>	Lei			1 686,89
27	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			13,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	290,00	13,28
		<i>Total</i>	Lei			3 830,12
28	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			20,15 20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,15
		<i>Total</i>	Lei			4 842,25
29	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			383,50 383,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	65,00	383,50
		<i>Total</i>	Lei			6 144,05
30	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2			438,00 338,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	65,00	338,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	Lei			7 017,20
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			145,54

1	2	3	4	5	6	7
						42,90
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	65,00	42,90
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,3860	240,00	92,64
		<i>Total</i>	Lei			2 331,69
		4. Imbracamintea rutiera				
32	DII18	Decaparea mecanizată a imbracamintei din piatra spartă hmed=0.12m	m3			26,86
						9,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	65,00	9,30
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,56
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,52
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	180,00	2,48
		<i>Total</i>	Lei			5 713,72
33	TsC03F1	(încărcarea asfaltului frezat) Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	100 m3			810,01
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	360,00	810,01
		<i>Total</i>	Lei			1 722,89
34	TsI51A2	Transportarea asfaltului frezat cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t			7,83
						0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0270	290,00	7,83
		<i>Total</i>	Lei			2 248,63
35	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			176,60
						23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,40
	1411122201752	Piatră spartă LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
		<i>Total</i>	Lei			375,62
36	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistentă filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu așternere manuală, cu nisip 0-8mm GA85, SM SR EN 132 42+A1:2010, H=0.10m.(la volumul geometric a nisipului (262,46m3) se va aplica coeficientul de compactare la nisip k=1.20)	m3			488,49
						74,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	65,00	74,75
	1421102200525	Nisip 0-8mm GA85, SM SR EN 132 42+A1:2010	m3	1,2000	300,00	360,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	240,00	5,52
		<i>Total</i>	Lei			128 209,09
37	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu așternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire LA30, fr. 4-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,26m	m3			564,90
						39,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	65,00	39,00
	14111222016461	LA30, fr. 4-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	300,00	60,90
	14111222016721	LA30, fr. 4-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	300,00	365,70
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0150	240,00	3,60
		<i>Total</i>	Lei			323 077,62
38	DII07	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t			10 435,20
						0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	10 000,00	10 300,20
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			15 433,66
39	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BAD 22.4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0,05 m	m2			196,63 3,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	65,00	3,90
	111100010001310	Mixtura asfaltica (BAD 22,4 leg.liant 50/70, conform CP D.02.25-2021	t	0,1180	1 550,00	182,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	300,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	300,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	890,00	5,87
		<i>Total</i>	Lei			447 450,45
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2	t			10 435,54 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	10 000,00	10 300,53
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,01
		<i>Total</i>	Lei			5 937,82
41	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA16 rul., bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0,04 m; (normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2, din resurse se exclude nisipul bitumat)	m2			171,53 3,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	65,00	3,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica BA16 rul. liant 50/70 conform CP D.02.25-2021	t	0,0972	1 650,00	160,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	890,00	4,72
		<i>Total</i>	Lei			390 318,32
		5. Montarea bordurei				
42	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			511,15 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Total</i>	Lei			23 431,11
43	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20 cu normativul la beton 0.059m3/ml)	m			289,86 44,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	65,00	11,05
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	65,00	33,15
	2663102100001	Beton clasa C16/20	m3	0,0590	1 450,00	85,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,80	6,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	300,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	150,00	150,75
		<i>Total</i>	Lei			221 453,04
		6. Constructia intrarilor in curti				
44	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea pamantului pentru ececutia covatei hmed=0,35m)	100 m3			1 011,61 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	360,00	1 011,61
		<i>Total</i>	Lei			1 171,44
45	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,83

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	290,00	7,83
		Total	Lei			1 712,97
46	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			544,70
						544,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	65,00	544,70
		Total	Lei			1 604,14
47	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			1 612,31
						573,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
		Total	Lei			949,65
48	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala (agregat natural fr.0-32 GA85 conform SM SR EN 13242+A1, h=0.10 m, la volumul geometric a agregatului 32,35 m3) se va aplica coeficientul de compactare k=1.20)	m3			584,49
						74,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	65,00	74,75
	1421402200393	agregat natural fr.0-32 GA85 conform SM SR EN 13242+A	m3	1,2000	380,00	456,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	240,00	5,52
		Total	Lei			18 908,25
49	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire LA30, fr.4-32 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15m	m3			601,05
						107,25
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	65,00	107,25
	1411122201646	Piatra sparta LA30, fr.4-32 conform SM SR EN 13242+A	m3	0,2030	300,00	60,90
	1411122201672	Piatra sparta LA30, fr.4-32 conform SM SR EN 13242+A	m3	1,2190	300,00	365,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	300,00	62,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	240,00	3,60
		Total	Lei			26 554,39
50	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton C30/37XF4, BR 100.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20, conform SM EN 206+A1.	m			152,17
						19,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	65,00	7,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2663102100001	Beton clasa C16/20	m3	0,0480	1 450,00	69,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,80	1,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	300,00	0,90
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR 100.20.8	m	1,0050	60,00	60,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
		Total	Lei			25 107,39
51	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(piatra de pavaj presata h=6cm)	m2			267,94
						38,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	65,00	37,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	65,00	1,03
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (piatra de pavaj presata h=6cm)	m2	1,0150	194,00	196,91
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,80	2,88

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,80	14,17
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	300,00	12,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	45,00	0,90
		<i>Total</i>	Lei			78 917,87
		7. Constructia trotuarelor				
52	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire LA30, fr.4-32 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15m	m3			601,05 107,25
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	65,00	107,25
	1411122201646	Piatra sparta LA30, fr.4-32 conform SM SR EN 13242+A	m3	0,2030	300,00	60,90
	1411122201672	Piatra sparta LA30, fr.4-32 conform SM SR EN 13242+A	m3	1,2190	300,00	365,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	300,00	62,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0150	240,00	3,60
		<i>Total</i>	Lei			23 645,32
53	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton C30/37XF4, BR 100.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20, conform SM EN 206+A1.	m			152,17 19,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	65,00	7,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2663102100001	Beton clasa C16/20	m3	0,0480	1 450,00	69,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,80	1,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	300,00	0,90
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR 100.20.8	m	1,0050	60,00	60,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
		<i>Total</i>	Lei			53 714,60
54	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(piata de pavaj presata h=6cm)	m2			267,94 38,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	65,00	37,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	65,00	1,03
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (piatra de pavaj presata h=6cm)	m2	1,0150	194,00	196,91
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,80	2,88
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,80	14,17
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	300,00	12,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	45,00	0,90
		<i>Total</i>	Lei			86 382,55
55	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(piata de pavaj presata culoarea galbena h=6cm)	m2			274,02 38,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	65,00	37,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	65,00	1,03
	2661112800655-1	Placi din beton, pentru trotuare (piatra de pavaj presata h=6cm) culoarea galbena	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,80	2,88
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,80	14,17
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	300,00	12,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	45,00	0,90
		<i>Total</i>	Lei			1 479,73
		8. Ajustarea fantanilor				
56	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fantani	buc			97,80 78,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	65,00	78,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	90,00	19,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 858,20
57	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (Beton monolit C16/20)	m3			1 967,69 207,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	65,00	207,35
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	1 450,00	1 479,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 800,00	140,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	141,04
		<i>Total</i>	Lei			511,60
58	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc			262,73 143,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	65,00	143,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,80	66,10
	1421102200525	Nisip 0-8mm GA85, SM SR EN 132 42+A1:2010	m3	0,1300	300,00	39,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	10,00	0,36
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	90,00	13,50
		<i>Total</i>	Lei			4 991,92
59	pret	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc			600,00 0,00
	01212444556221000	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	Lei			11 400,00
60	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 (montarea capacelor de la demontare, fara pret)	buc			94,13 53,30
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	65,00	53,30
	28752742000001	Capac cu rama de la demontare, fara pret	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,80	24,79
	1421102200525	Nisip 0-8mm GA85, SM SR EN 132 42+A1:2010	m3	0,0520	300,00	15,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
		<i>Total</i>	Lei			1 788,49
		9. Lucrari pentru siguranta rutiera				
61	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stalpi CKM2.35 (13,60 kg)	buc			925,85 70,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	65,00	21,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	65,00	49,40
	26631021000000	Beton C16/20	m3	0,1000	1 450,00	145,00
	2811106301794	Stalpi CKM2.35 (13,60 kg)	buc	1,0000	710,00	710,00
		<i>Total</i>	Lei			4 629,25
62	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stalpi CKM2.35 (13,60 kg)	buc			965,85 70,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	65,00	21,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	65,00	49,40
	26631021000000	Beton C16/20	m3	0,1000	1 450,00	145,00
	2811106301794-1	Stalpi CKM2.40 (14,8 kg)	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	Lei			965,85
63	DI119	Fundatie beton de ciment C8/10 XF2 (0.076m3/unit)	m3			1 865,87 207,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	65,00	207,35
	2663102100000-1	Beton C8/10 XF2	m3	1,0200	1 350,00	1 377,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 800,00	140,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	141,09
		<i>Total</i>	Lei			858,30
64	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat D900	buc			820,05 28,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	65,00	14,30
	26151073261053	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial D900	buc	1,0000	780,00	780,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,10	4,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,75	3,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,80	0,02
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,75	0,03
		<i>Total</i>	Lei			2 460,14
65	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 850x850mm (G2).	buc			1 390,05 28,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	65,00	14,30
	26151073261053-1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - Dimensiunile indicatoare 850x850mm (G2).	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,10	4,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,75	3,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,80	0,02
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,75	0,03
		<i>Total</i>	Lei			11 120,37
66	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile(culoare alba)	m2			149,38 30,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	65,00	24,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2430126108720	Email alb ii E.109-5 (culoare alba)	kg	0,7300	95,00	69,35
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	48,00	16,80
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	34,00	3,88
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	600,00	28,80
		<i>Total</i>	Lei			6 482,92
67	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile(culoare rosie)	m2			149,38 30,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	65,00	24,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2430126108720-2	Email alb ii E.109-5 (culoare rosie)	kg	0,7300	95,00	69,35
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	48,00	16,80
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	34,00	3,88
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	600,00	28,80
		<i>Total</i>	Lei			3 674,65

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.