

Investitor
Obiect**Lucrari de reparatie a drumurilor locale, comunale si strazi din s. Telita, raionul Anenii Noi , str. Eminescu****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1-2**
Constructia drumurilor. Pietonala si Accese laterale
(formular desfășurat)

№ 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. Accese laterale 1.1. Reparatia imbracaminte rutiere. Accese laterale				
1	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Amestec C4, h=0,18 m)	m3			589,01 18,55
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	30,92	18,55
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	329,33	66,85
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	329,33	401,45
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	23,33	3,50
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	414,00	17,39
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	302,78	78,12
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	210,00	3,15
2	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii dalelor de trotuar	t			8 754,43 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 377,70	8 627,42
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	423,37	127,01
3	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranulat dens, SMBg-II2,3	m2			122,22 1,55

1	2	3	4	5	6	7
		SM.STB1033:2008)				
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	30,92	1,55
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 205,00	113,27
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	13,50	0,15
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	302,78	1,60
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	302,78	1,60
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	763,33	4,05
4	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			215,28 ----- 18,24
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	30,92	4,64
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,4400	30,92	13,60
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 000,00	45,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,54	4,50
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	210,00	1,68
	266612280 0285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	145,00	145,72
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	23,33	0,14
		1.2. Constructia podetelor de diam 0,75 la accese, 3 buc, (26 m.l.)				
5	TsC03B 2	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 depozit teren catg. II	100 m3			896,00 ----- 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	350,00	896,00
6	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 (pentru evacuare)	100 m3			787,36 ----- 0,00
	295226000	Excavator pe senile cu o cupa cu motor	h-ut	2,2500	350,00	787,36

1	2	3	4	5	6	7
	3501	termic, 0,40-0,70 mc				
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			13,44 ----- 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	210,00	13,44
8	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			129,55 ----- 11,13
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,92	11,13
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	329,33	1,30
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 1,0 km, teren categoria II (k=2)	100 m3			89,86 ----- 0,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	329,33	7,78
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	292,82	82,08
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			444,21 ----- 30,61
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,92	30,61
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	329,33	378,71
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	23,33	2,33
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,10
11	DI122	Montarea podetelor, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (montarea corpului podetului cu diametrul 0,75 m)	m3			6 859,67 ----- 247,36
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,0000	30,92	247,36
	266612280 0561	Tuburi din beton armat	m3	1,0000	5 850,00	5 850,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	1,9800	385,00	762,31
12	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,6 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			4 659,75 ----- 100,49

1	2	3	4	5	6	7
		(pereti portal)				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,2500	30,92	100,49
	266310210 0000	Beton	m3	0,2100	1 000,00	216,26
	266612280 0564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	3 970,00	4 088,88
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	385,00	254,11
13	D1121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			69,49 ----- 17,44
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,5640	30,92	17,44
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 377,70	38,83
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	750,00	5,80
	268211220 56811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	4 500,00	7,43
14	D1120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			123,74 ----- 35,87
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,1600	30,92	35,87
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	8 377,70	58,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	750,00	5,77
	268213260 1800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	10,00	24,10
15	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (fibra)	t			3 283,00 ----- 801,00
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	25,8800	30,92	801,00
	268216260 5840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	29,2500	85,00	2 482,00
16	TsD03A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			190,33 ----- 0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	292,82	190,33
17	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3			1 155,87 ----- 272,72

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,92	272,72
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	85,00	883,15
		1.3. Amenajarea intrarilor in curti				
18	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (Amestec C4 H=0,12 m)	m3			589,03 ----- 18,55
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	30,92	18,55
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	329,33	66,86
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	329,33	401,46
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	23,33	3,50
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	414,00	17,39
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	302,78	78,12
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	210,00	3,15
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,9 l/m2	t			8 756,05 ----- 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 377,70	8 629,05
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	423,37	127,00
20	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2,3 SM.STB1033:2008)	m2			92,68 ----- 1,55
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	30,92	1,55
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 205,00	85,56
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	13,50	0,11
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	302,78	1,21
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	302,78	1,21

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	763,33	3,05
		1.4. Executarea trotuarului				
21	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure 100*20*8 pe fundatie de beton B15)	m			129,90 ----- 9,28
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	30,92	3,71
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	30,92	5,57
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 000,00	48,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,54	1,57
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	210,00	0,63
	266612280 0325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8 B	m	1,0050	70,00	70,35
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	23,33	0,07
22	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			71,26 ----- 7,92
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2560	30,92	7,92
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	329,33	57,30
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	23,33	0,47
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	302,78	4,42
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	210,00	1,15
23	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm PAVAJ 4 cm	m2			187,13 ----- 18,43
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	30,92	17,94
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	30,92	0,49
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,54	2,46
	265112210	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,54	20,33

1	2	3	4	5	6	7
	0442					
	1-2661112 800655	Placi din beton, pentru trotuare gr. 4 cm	m2	1,0150	125,00	126,88
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	210,00	1,05
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	210,00	7,98
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	500,00	10,00
24	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm PAVAJ 6 cm	m2			197,28 ----- 18,43
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	30,92	17,94
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	30,92	0,49
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,54	2,46
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,54	20,33
	2-2661112 800655	Placi din beton, pentru trotuare gr. 6 cm	m2	1,0150	135,00	137,02
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	210,00	1,05
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	210,00	7,98
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	500,00	10,00
25	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (8 bucati)	m3			4 645,47 ----- 179,34
	931006001 9930	Muncitor	h-om	5,8000	30,92	179,34
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1200	750,00	92,71
	266612280 0563	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	1,0000	3 970,00	4 088,55
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,7400	385,00	284,87
		1.5. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
26	DF18A	Montarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc			459,70 ----- 33,70
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3300	30,92	10,20
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	30,92	23,50

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	266310210 0000	Beton	m3	0,1000	1 000,00	100,00
	281110630 1794-1	Stilp metalic confectionat industrial CKM1.30	buc	1,0000	326,00	326,00
27	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata montat - indicatoare A900 - 4 buc	buc			<u>631,65</u> 13,61
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	30,92	6,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	30,92	6,80
	261510732 6105-2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial A900	buc	1,0000	600,00	600,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,80	7,20
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,80	3,60
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,20	4,80
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,20	2,40
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,80	0,01
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,80	0,03
28	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			<u>113,22</u> 14,53
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	30,92	11,75
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	30,92	2,78
	243012610 8720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	85,00	62,05
	243022610 9418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	80,00	28,00
	251320662 1650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	40,00	4,56
	294034000 4200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	85,00	4,08
29	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (stilpi de ghidare reflectorizanti)	buc			<u>405,40</u> 14,84
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3000	30,92	9,28
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	30,92	5,57

1	2	3	4	5	6	7
	287527420 0100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	1,0000	5,00	5,00
	266112640 1010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	385,56	385,56

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)