

Investitor
Obiect**Lucrari de constructie a unui podet****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 01-01-2000****Lucrari**
(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
1	2	3	4	5	6	7
		1.				
1	Pret de firma	Restabilirea traseului	1 km			28 830,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	500,0000	57,66	28 830,00
2	Pret de firma	Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	1 km			40 362,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	700,0000	57,66	40 362,00
		2. 1.Pod 2 1.1 Lucrari pregatitoare				
3	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc	m3			121,50
	712902001 2800	Pavator	h-om	4,0500	30,00	121,50
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	100 m3			1 012,50
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,81
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h/ut	0,0307	450,00	13,81
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			200,90

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,90
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	170,00	0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
7	RpCL22 E	Demontarea elementelor metalice a podului existent	kg			3,62
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0500	30,00	1,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0350	0,00	0,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	30,00	0,45
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0170	10,00	0,17
8	TrI1AF0 7A4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe rampa, in auto categoria 1	t			57,66
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	57,66	57,66
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,85
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h/ut	0,0307	450,00	13,85
10	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc			245,57
	614112010 0300	Stivuitor	h-om	0,7400	57,66	42,67
	814126010 0100	Fasonator	h-om	2,3700	57,66	136,65
	742209010 0200	Corhonitor	h-om	0,9900	57,66	57,08
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1820	50,00	9,17
11	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se	buc			211,61

1	2	3	4	5	6	7
		prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm				
	814126010 0100	Fasonator	h-om	0,9400	57,66	54,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,7300	57,66	157,41
12	TrI1AG0 3G2	Materialele din grupa G - lemn rotund, subtire, de esenta rasinoase sau foioase moi - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2	t			43,24
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
13	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,50
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h/ut	0,0307	450,00	13,50
		3. 1.2. Lucrari de terasament				
14	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 137,50
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 137,50
15	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,82
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h/ut	0,0307	450,00	13,82
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			206,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	19,25
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	170,00	0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	187,50
17	TsD08A 1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3			1 479,67

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se cu pamint necoeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	173,00
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	350,00	1 306,67
18	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,09
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,09
		4. 1.3. Sistemul rutier				
19	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (h-15cm)	m3			248,31
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1500	30,00	4,50
	142110220 0467	Balast	m3	1,2200	180,00	219,60
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	5,00	0,35
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	600,00	12,86
	295224000 4118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	350,00	9,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	150,00	1,50
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din amestec C4 de piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie (h=0.24m)	m3			470,55
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	30,00	18,00
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	235,00	47,74
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	235,00	286,46
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	5,00	0,75
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,06
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,27
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,29
		5. 1.4. Consolidarea cu gabioane				
21	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3			2 147,43

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II.				
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 147,43
22	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,81
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h/ut	0,0307	450,00	13,81
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			200,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,77
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	170,00	1,25
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	178,68
24	RpDD18 A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului	m2			27,57
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,0340	30,00	1,02
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0060	57,66	0,35
	171121732 9881	Material textil netesut sintetic netezin latime 1,5 m	m	0,7280	36,00	26,21
25	RpCP04 E	Montarea saltelelor de gabioane din plasa sudata (tip2x1x1m-35 buc, tip1x1x1m-6buc, tip 1,5x1x1m-33 buc, reno matrati-16 buc)	kg			53,71
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0500	30,00	1,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0200	57,66	1,15
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	57,66	1,15
	203011293 0100	Porti metalice gata confectionate (Gabioane)	kg	1,0000	49,40	49,40
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,0600	0,00	0,00
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	25,00	0,50
26	DI129	Umpluturi cu piatra bruta fr 100-150 mm	m3			315,70
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,7800	30,00	83,40
	141112220	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	230,00	232,30

1	2	3	4	5	6	7
	1001					
27	TsF01C	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			49,84
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,5800	57,66	33,44
	281123682 7395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0030	120,00	0,36
	201010291 7685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0047	3 250,00	15,28
	287314588 7001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0337	22,50	0,76
		6. 1.5 Constructia podetului 2x(2.5x2.0m)				
28	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			1 150,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	450,00	1 150,00
29	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			923,14
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	923,14
30	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
31	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,12

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,12
32	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,81
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h/ut	0,0307	450,00	13,81
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			201,65
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,77
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	170,00	0,57
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,30
34	DI129	Umpluturi cu piatra bruta M600 pentru edificii artificiale la drumuri	m3			315,68
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,7800	30,00	83,40
	141112220 1001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	230,00	232,28
35	TsC54C	Strat de fundatie din amestec nisip-pietris	m3			405,34
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	142110220 0068	Nisip-Pietris	m3	1,1500	170,00	195,50
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,01
36	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			1 181,38
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	30,00	95,70
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	795,00	810,81
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 250,00	120,56
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,30
37	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			1 178,97

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	30,00	95,66
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	795,00	810,79
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 250,00	118,38
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,14
38	Dl122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			6 837,99
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,0000	30,00	240,00
	266612280 0561	Tuburi din beton armat	m3	1,0000	5 905,00	5 905,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	1,9800	350,00	692,99
39	Dl122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			6 837,81
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,0000	30,00	240,00
	266612280 0561	Tuburi din beton armat	m3	1,0000	5 905,00	5 905,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	1,9800	350,00	692,81
40	Dl121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			30,08
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,5640	30,00	16,92
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	1 600,00	7,45
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	650,00	5,01
	268211220 56811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	420,00	0,70
41	Dl120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			118,51
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,1600	30,00	34,80
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	1 600,00	11,22
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	650,00	5,01
	268213260 1800	Impislitura din fibre sticla bitumata (Bicroelast)	m2	2,3400	28,00	67,48
42	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata	t			3 396,64

1	2	3	4	5	6	7
		minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII)				
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	25,8800	57,66	1 493,91
	268216260 5840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	29,2500	65,00	1 902,73
43	Pret de firma	Cilti bitumat (se adauga la norma IzK01A)	kg			31,50
	100888096 6	Cilti bitumat	kg	1,0500	30,00	31,50
44	Dl119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			1 180,02
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	30,00	95,67
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	795,00	809,72
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 250,00	120,37
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,26
45	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			295,31
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	450,00	295,31
46	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			1 026,88
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,13
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	518,75
47	Dl129	Umpluturi cu piatra bruta M600 pentru edificii artificiale la drumuri	m3			315,62
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,7800	30,00	83,43
	141112220 1001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	230,00	232,19
		7. 1.6. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				

1	2	3	4	5	6	7
48	DI135	Executarea parapetului metalic	m			680,40
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,3300	30,00	39,90
	266310210 0000	Beton	m3	0,0372	795,00	30,44
	281110630 12001	Elemente metalice	t	0,0248	23 320,00	595,27
	295227000 2911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	0,0369	150,00	5,53
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0264	350,00	9,26
49	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			492,35
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	266310210 0000	Beton	m3	0,1000	795,00	79,50
	281110630 1794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	350,00	350,00
50	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			682,20
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732 6105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	650,00	650,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,65	1,30
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,45	1,80
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,55	1,10
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,35	0,01
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,36	0,01
51	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			682,20
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732 6105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	650,00	650,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,65	1,30
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,45	1,80
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,55	1,10
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,35	0,01
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,36	0,01

Intocmit

(„Ecacons-Grup" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)