

Investitor
ObiectI.M Directia Constructii Capitale
**Reparatia capitala sediului Directiei Asistenta Sociala
sect. Buiucani din str. Alba Iulia nr.5/1****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-1**
Lucrari de retea de canalizare
(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. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			615,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	300,00	615,00
2	TsA04F2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime și maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, în pământ imbibat cu apă adincimea sapaturii 1,5-3 m teren tare	m3			388,85 382,28
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,63	57,66	382,28
	201010290 0888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0007	3 200,00	2,09
	201010291 7685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0013	3 200,00	4,17
	287414588 6954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0139	16,20	0,23
	287527631 1528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,004	19,00	0,07
3	TsC03F1	Sapatura mecanica 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 catg. II	100 m3			675,34 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	300,00	675,34
4	TsI50B1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			90,63 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,318	285,00	90,63
5	TsC51B	Lucrari la descărcarea pamintului	100 m3			119,79

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II				20,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	57,66	20,80
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,004	240,00	1,10
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	245,00	97,90
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			224,80 35,17
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,61	57,66	35,17
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	185,00	189,63
7	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			267,05 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	245,00	267,05
8	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			17,87 17,87
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	57,66	17,87
9	TsD05B	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 coeziv	100 m3			744,27 508,54
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	57,66	508,54
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	25,00	235,73
10	Dl111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			59,90 14,76
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,256	57,66	14,76
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	240,00	41,76
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,02	12,00	0,24
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	145,00	2,12
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	185,00	1,02
		2. Tevi si armaturi				
11	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul	m			73,81

1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm - PP d=110 mm SN 4				17,30
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,30	57,66	17,30
	252121670 05001	Teava din PVC mufata de 9 m lungime - PP d=110 mm SN 4	m	1,04	53,25	55,66
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,115	7,20	0,83
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	20,00	0,02
12	RpCU05 C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat- In camine	buc			14,42 14,42
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,03	57,66	1,73
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,22	57,66	12,69
13	AcD26A	Matarea rosturilor prin interiorul canalelor vizitabile cu H sectiunii de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m -Astuparea rosturilor la imbinarea	m			87,41 69,19
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	1,20	57,66	69,19
	266410210 1206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,021	850,00	18,09
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	12,00	0,01
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,005	16,00	0,08
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,002	20,00	0,04
14	RpCU03 A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: material hidrofug - Penetron	kg			107,25 0,00
	246647730 24191	penetron	kg	1,00	107,25	107,25
15	AcF13C	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 300 mm	buc			360,05 174,13
	713405001 3250	Izolator	h-om	3,02	57,66	174,13
	232032260 0195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	9,32	14,00	130,62
	372010730 7056	Cilti bituminati	kg	3,67	15,00	55,10
	295227000 4033	Topitor de bitum	h-ut	0,012	16,00	0,19
		3. Demolare si restabilirea drumului				
16	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de	m			33,71

1	2	3	4	5	6	7
		contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri				16,72
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,29	57,66	16,72
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	350,00	1,23
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	12,00	0,48
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	52,00	15,29
17	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			305,98 <hr/> 92,26
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,60	57,66	92,26
	287527740 0000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,775	250,00	193,75
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	275,00	5,24
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	19,00	14,73
18	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			20,40 <hr/> 8,24
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,143	57,66	8,24
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	275,00	6,55
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	150,00	2,08
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	255,00	3,53
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip - H=15 cm	m3			361,59 <hr/> 51,89
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	57,66	51,89
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	185,00	203,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,10	12,00	1,20
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	250,00	52,50
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	125,00	52,50
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - H=16 cm	m3			439,28 <hr/> 57,08
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	57,66	57,08
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	240,00	276,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,10	12,00	1,20
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	250,00	52,50
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	125,00	52,50
21	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere	m2			181,98 <hr/> 9,23

1	2	3	4	5	6	7
		manuala				
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,16	57,66	9,23
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	1 200,00	169,21
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,003	140,00	0,42
	271060342 0375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	13,20	0,21
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	175,00	2,91
22	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala - Grosimea 5.0 cm	m2			<u>174,00</u> 8,65
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,12	57,66	8,65
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 380,00	162,15
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,003	140,00	0,53
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	13,00	0,18
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	175,00	2,49
23	TsC03G 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 autovehicule teren catg. III - Material decapat	100 m3			<u>780,82</u> 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60	300,00	780,82
24	TsI50B1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			<u>90,63</u> 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,318	285,00	90,63
25	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			<u>125,75</u> 21,71
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	57,66	21,71
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,005	240,00	1,64
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	245,00	102,40

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)