

**Costructia retelelor de alimentare cu  
apa in s. Drepcauti, r-ul Briceni.**

Formular Nr.1 desfasurat  
WinCmeta

**Etapa 1**

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-5  
Amenajarea teritoriului (28/24-A-PG)**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de manopera ,resurse materiale și utilaje de constructie	
				Pe unitate de masura	Conform cantitatilor din proiect
1	2	3	4	5	6
<b>1. Terasamente</b>					
<b>1</b>	<b>TsC18A1</b>	<b>Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 - strat fertil</b>	<b>100 m3</b>		<b>0,10</b>
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	0,21
<b>2</b>	<b>TsC22A1</b>	<b>Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I</b>	<b>100 m3</b>		<b>0,10</b>
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	0,133
<b>3</b>	<b>pret furnizor</b>	<b>Argila pentru umplutura - din terasamet retea de apa</b>	<b>m3</b>		<b>140,00</b>
<b>4</b>	<b>TsD02A1</b>	<b>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</b>	<b>100 m3</b>		<b>1,40</b>
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	1,526
<b>5</b>	<b>TsD7G1</b>	<b>Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%</b>	<b>100 m3</b>		<b>1,50</b>
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	7,455
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	6,1700	9,255
<b>6</b>	<b>TsD13A01</b>	<b>Udarea manuala a straturilor de pamint cu stropitoarea, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamintate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udare mecanic</b>	<b>m3</b>		<b>15,00</b>
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5200	22,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00
		<i>Total</i>			
		<b>Total Terasamente</b>			
<b>2. Cai de acces</b>					
<b>7</b>	<b>TsE06B</b>	<b>Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv</b>	<b>100m2</b>		<b>0,70</b>
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	6,321

1	2	3	4	5	6
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,70
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,4000	0,98
<b>8</b>	<b>DE10C</b>	<b>Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare secțiune 300x150 mm, pe fundație de beton C12/15 secțiune 35x20 cm</b>	<b>m</b>		<b>35,00</b>
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	5,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	18,20
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15/M200	m3	0,0550	1,925
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	110,95
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	0,315
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0060	0,21
	2666122800291	Bordura beton BP100.30.15	m	1,0050	35,175
<b>9</b>	<b>DE10C</b>	<b>Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare secțiune 200x80 mm, pe fundație de beton C12/15 secțiune 35x20 cm</b>	<b>m</b>		<b>15,00</b>
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	2,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	7,80
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15/M200	m3	0,0550	0,825
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	47,55
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	0,135
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0060	0,09
	2666122801292	Bordura beton 100.20.8	m	1,0050	15,075
<b>10</b>	<b>DA06A2</b>	<b>Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală, cu nisip conform SM SR EN 12620+A1:2010</b>	<b>m3</b>		<b>10,50</b>
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	12,075
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	13,766
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	2,436
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	1,607
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	0,242
<b>11</b>	<b>DA06A1</b>	<b>Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1</b>	<b>m3</b>		<b>12,20</b>
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	14,03
	1421402200393	Balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,3110	15,994
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	2,83
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	1,867
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	0,281
		<i>Total</i>			
		<b>Total Cai de acces</b>			
<b>3. Ingradirea teritoriului</b>					
<b>12</b>	<b>TsA02B</b>	<b>Săpătură manuală de pământ în spații limitate, avînd sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adîncime &lt; 0,75 m teren mijlociu</b>	<b>m3</b>		<b>2,30</b>
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	2,737
<b>13</b>	<b>CA03C2</b>	<b>Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betonieră pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)</b> Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	<b>m3</b>		<b>2,30</b>
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	12,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	670,002
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	1,786
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	1,646
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,2900	0,677
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	1,38

1	2	3	4	5	6
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,748
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,575
<b>14</b>	<b>CL18A</b>	<b>Confecții metalice diverse din tevi 60x60x2 mm pentru sustineri panouri gard, inglobate partial in beton - stilpi gard - 76 buc</b>	<b>kg</b>		<b>536,40</b>
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	101,916
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	5,364
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	5,364
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	536,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	2,682
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,291
<b>15</b>	<b>pret ofertant</b>	<b>Dop din material plastic pentru teava 60x60 mm</b>	<b>buc</b>		<b>30,00</b>
	236008060	Dop din material plastic pentru teava 60x60 mm	buc	1,0000	30,00
<b>16</b>	<b>CL18A</b>	<b>Confecții metalice diverse din tevi 80x80x3,0 mm pentru sustineri panouri gard, inglobate partial in beton - stilpi poarta</b>	<b>kg</b>		<b>39,50</b>
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	7,505
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,395
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,395
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	39,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,198
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,316
<b>17</b>	<b>pret ofertant</b>	<b>Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm</b>	<b>buc</b>		<b>2,00</b>
	236008080	Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm	buc	1,0000	2,00
<b>18</b>	<b>IzD10C</b>	<b>Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv</b>	<b>t</b>		<b>0,576</b>
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	4,193
	2430126108726	Email PF	kg	12,0000	6,912
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	3,456
	2430226109241	Diluant alhidic D-308	kg	0,8400	0,484
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	1,728
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	0,864
<b>19</b>	<b>CL19C</b>	<b>Grilaje metalice gata confectionate: din PANOU EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 4.2 mm, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ingradire</b>	<b>m2</b>		<b>126,00</b>
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,3000	163,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	12,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	3,15
	2873136306000	PANOU EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 4.2 mm	m2	1,0000	126,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	6,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	10,08
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	8,82
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	126,00
<b>20</b>	<b>CK14A</b>	<b>Porti metalice cu rame din profiluri din cornier 40x2 mm, cu umplutura din PANOU EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 4.2 mm, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel (4.5x1,8(h) m)</b>	<b>m2</b>		<b>8,10</b>
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	1,539
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	7,776
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	1,458
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	3,078
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	8,10
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	32,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	32,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	32,40

1	2	3	4	5	6
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	0,81
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	0,932
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,863
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	10,125
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	0,032
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,008
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	0,162
<b>21</b>	<b>CK14A</b>	<b>Porti metalice cu rame din profiluri din cornier 40x2 mm, cu umplutura din PANOU EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 4.2 mm, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel (1,0x1,8(h) m)</b>	<b>m2</b>		<b>1,80</b>
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	0,342
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	1,728
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	0,324
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	0,684
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1,80
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	7,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	7,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	7,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	0,207
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,414
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	0,007
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,002
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	0,036
		<i>Total</i>			
		<b>Total Ingradirea teritoriului</b>			
<b>4. Spatii verzi</b>					
<b>22</b>	<b>TsH230A</b>	<b>Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adancime 12-15 cm</b>	<b>100m2</b>		<b>1,60</b>
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	2,6000	4,16
	232011620050	Benzina A-92	l	1,0000	1,60
	154212610894	Ulei TAD-17	l	0,8000	1,28
	232018620180	Ulei CASTROL	l	0,6800	1,088
	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	1,7000	2,72
<b>23</b>	<b>TsE02B</b>	<b>Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu</b>	<b>100m2</b>		<b>1,60</b>
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	6,288
<b>24</b>	<b>TsH06A</b>	<b>Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm</b>	<b>m2</b>		<b>120,00</b>
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3000	36,00
<b>25</b>	<b>TsH09B</b>	<b>Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%</b>	<b>100m2</b>		<b>1,20</b>
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	6,24
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	4,752
<b>26</b>	<b>TsH09A</b>	<b>Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%</b>	<b>100m2</b>		<b>1,60</b>
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	7,712
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	6,336
<b>27</b>	<b>TsH12A</b>	<b>Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti</b>	<b>100m2</b>		<b>2,80</b>
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	1,848
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	2,80
<b>28</b>	<b>TsH238E</b>	<b>Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adancime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu</b>	<b>buc</b>		<b>40,00</b>
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	42,80
<b>29</b>	<b>TsH24C</b>	<b>Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot - Artar Hmin=1,5 m, virsta 3-5 ani</b>	<b>buc</b>		<b>40,00</b>
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	1,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	30,00

1	2	3	4	5	6
	1111000101019	Artar Hmin=1,5 m, virsta 3-5 ani	buc	1,0400	41,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	0,08
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	16,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	1,60
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	1,60
		<i>Total</i>			
		<b>Total Spatii verzi</b>			
		<b>Total</b>			
		Asigurari sociale			
		Cheltueli de transport			
		Cheltueli de aprovizionare-depozitare			
		<b>Total</b>			
		Cheltueli de regie			
		<b>Total</b>			
		Beneficiu de deviz			
		<b>Total deviz:</b>			

**Elaborat**

(numele, prenumele, funcția, semnătura,)