

**Rețele de canalizare a s. Budești cu
conectarea la S.P.R., s. Budești ,
mun. Chisinau, MD-4814**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-4-5
Plan general (37/24-D-PG)**

Intocmit în prețuri curente 26.10.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de manopera ,resurse materiale si utilaje de constructie	
				Pe unitate de masura	Conform cantitatilor din proiect
1	2	3	4	5	6
1. Terasamente					
1	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3		0,20
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	1,086
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t		33,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	1,013
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		0,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	0,072
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	0,001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	0,08
4	TsC35F1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta < 10 m	100 m3		0,10
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,0700	0,507
5	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 - INDIGUIRE	m3		10,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	3,10
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv - INDIGUIRE	m3		10,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	7,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	1,00
		<i>Total</i>			
		Total Terasamente			
2. Cai de acces					
7	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea așternerii 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	100m2		2,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	18,512

1	2	3	4	5	6
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	2,05
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,4000	2,87
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare secțiune 300x150 mm, pe fundație de beton C12/15 secțiune 35x20 cm	m		80,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	12,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	41,60
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15/M200	m3	0,0550	4,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	253,60
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	0,72
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	0,48
	2666122800291	Bordura beton BP100.30.15	m	1,0050	80,40
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare secțiune 200x80 mm, pe fundație de beton C12/15 secțiune 35x20 cm	m		35,00
	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 mortare și betoane	m3	0,0060	0,21
	2666122801292	Bordura beton 100.20.8	m	1,0050	35,175
10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere manuală, cu nisip conform SM SR EN 12620+A1:2010	m3		30,79
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	35,409
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	40,366
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	7,143
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vîturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	4,711
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	0,708
11	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere manuală cu balast fr. 20-70 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3		28,80
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	33,12
	1421402200393	Balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,3110	37,757
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	6,682
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vîturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	4,406
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	0,662
		<i>Total</i>			
		Total Cai de acces			
3. Spații verzi					
12	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freză, adîncime 12-15 cm	100m2		0,44
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	2,6000	1,144
	232011620050	Benzina A-92	l	1,0000	0,44
	154212610894	Ulei TAD-17	l	0,8000	0,352
	232018620180	Ulei CASTROL	l	0,6800	0,299
	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	1,7000	0,748
13	TsE02B	Finisarea (politură) manuală a platformelor, în teren mijlociu	100m2		0,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	1,729
14	TsH09A	Semănarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în panta sub 30%	100m2		0,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	2,121
	0221107204435	Săminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	1,742
15	TsH12A	Udarea suprafețelor cu furtunul de la hidranți	100m2		0,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	0,29
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,44
16	TsH238B	Săparea manuală a gropilor pentru plantarea arborilor și arbuștilor în sol	buc		28,00

1	2	3	4	5	6
		neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	17,36
17	TsH24A	Plantari arbusti fara balot de tip Vanhouttei cu inaltimea 20-40 cm	buc		28,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	0,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	9,52
	1111000100002	Puieti arbusti de tip Vanhouttei cu inaltimea 20-40 cm	buc	1,0400	29,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	0,056
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	3,36
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	0,28
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	0,28
		<i>Total</i>			
		Total Spatii verzi			
4. Ingradirea teritoriului					
18	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3		1,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	1,797
19	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3		1,51
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	8,003
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,604
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	439,871
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	1,172
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	1,081
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,444
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,906
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,491
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,378
20	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi 60x60x2 mm pentru sustineri panouri gard, inglobate partial in beton - stilpi gard - 29 buc	kg		339,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,547
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	3,397
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	3,397
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	339,72
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	1,699
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,718
21	pret ofertant	Dop din material plastic pentru teava 60x60 mm	buc		19,00
	236008060	Dop din material plastic pentru teava 60x60 mm	buc	1,0000	19,00
22	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi 80x80x3,0 mm pentru sustineri panouri gard, inglobate partial in beton - stilpi poarta	kg		39,50
	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	Confectii 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
23	pret ofertant	Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm	buc		2,00
	236008080	Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm	buc	1,0000	2,00
24	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi	t		0,38

1	2	3	4	5	6
		de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	2,766
	2430126108726	Email PF	kg	12,0000	4,56
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	6,0000	2,28
	2430226109241	Diluant alhidic D-308	kg	0,8400	0,319
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	1,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	0,57
25	CL19C	Grilaje metalice gata confectionate: din PANOUEURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 4.2 mm, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ingradire	m2		77,22
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,3000	100,386
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	7,722
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	1,931
	2873136306000	PANOUEURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 4.2 mm	m2	1,0000	77,22
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	3,861
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	6,178
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	5,405
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	77,22
26	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din cornier 40x2 mm, cu umplutura din PANOUEURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 4.2 mm, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel (4.0x1,8(h) m)	m2		7,02
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	1,334
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	6,739
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	1,264
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	2,668
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	7,02
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	28,08
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	28,08
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	28,08
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	0,702
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	0,807
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,615
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	8,775
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	0,028
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,007
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	0,14
27	CK14A	Portite metalice cu rame din profiluri din cornier 40x2 mm, cu umplutura din PANOUEURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 4.2 mm, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel (1,0x1,8(h) m)	m2		1,80
	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
	2030112930151	Portite 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>			
		Total Ingradirea teritoriului			
		Total			

1	2	3	4	5	6
		Asigurari sociale			
		Cheltueli de transport			
		Cheltueli de aprovizionare-depozitare			
		Total			
		Cheltueli de regie			
		Total			
		Beneficiu de deviz			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura,)