

**Constructia viceului obstesc de 4
locuri in parcul central din
or.Lipcani r-ul Briceni.**

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațiile de lucrări № 11/03-2024*Intocmit in baza proiectului Nr 07/1-2024 din 03.07.2024*

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse.	Denumire lucrări.	Unitate de Măsură.	Volum.
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari generale.		
		Capitolul 1.1. Closet de 4 locuri.		
		Capitolul 1.1.1. Lucrari de terasamente.		
1.1.1 .1	TsC02B1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,55
1.1.1 .2	TsA02B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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	4,10
1.1.1 .3	TsD01A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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 usor	m3	31,00
		Capitolul 1.1.2. Fundati.		
1.1.2 .1	CA03B2 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	22,80
1.1.2 .2	CA04B3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	0,86

1	2	3	4	5
1.1.2 .3	CC01B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	405,30
1.1.2 .4	CC01A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	34.60
1.1.2 .5	CL57A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	7,50
1.1.2 .6	CB02A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cofraje din panouri re folosibile, cu astitiala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,20
1.1.2 .7	IzF31B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa - vopsirea cu bitum de 2 ori la exterior si interior	m2	95,40
		Capitolul 1.1.3. Planseu la 0,00m		
1.1.3 .1	CA04B3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	3,25
1.1.3 .2	CC01B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	329.50
1.1.3 .3	CC01A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	5,56
1.1.3 .4	CB02A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cofraje din panouri re folosibile, cu astitiala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,50
		Capitolul 1.1.4. Pereti.		
1.1.4	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4	m3	7,30

1	2	3	4	5
.1	п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	m, zidarie ordinara		
1.1.4 .2	CA04B3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv la centura.	m3	0,74
1.1.4 .3	CC01B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	56.12
1.1.4 .4	CC01A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	28,20
1.1.4 .5	CB02A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cofraje din panouri re folosibile, cu astartiala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,20
		Capitolul 1.1.5. Planseu la 2,6m		
1.1.5 .1	CA04B3 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	2,72
1.1.5 .2	CC01B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	268.60
1.1.5 .3	CC01A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	9,43
1.1.5 .4	CL57A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,50
1.1.5 .5	CB02A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cofraje din panouri re folosibile, cu astartiala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,20

1	2	3	4	5
		Capitolul 1.1.6. Acoperis.		
1.1.6 .1	CE26A1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete pina la 25 mp la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, din lemn ecarisat	m2	24.00
1.1.6 .2	CE30A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite	m2	30.50
1.1.6 .3	CE07A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	30.50
1.1.6 .4	CN50C п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Tratament ignifug al lemnariei; gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,10
1.1.6 .5	CN51E п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,10
1.1.6 .6	CD55A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	1,20
1.1.6 .7	RpCI29A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sisteme de jgheaburi prefabricate, tip BRASS, din tabla	m	12,00
1.1.6 .8	RpCI29B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sisteme de burlane prefabricate, tip BRASS, din tabla	m	10,00
1.1.6 .9	CE24H п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Vazon simplu din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, de forma dreptunghiulara cu sectiunea de 20 x 20 cm si lungime de 25 cm	buc	4,00
1.1.6 .10	CK28B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Tavane suspendate executate pe santier din PFL sau PAL melaminat cu rosturi acoperite cu profiluri din mase plastice-profil decorativ la stresina	m2	12,40

1	2	3	4	5
		Capitolul 1.1.7. Pardoseli.		
1.1.7 .1	CG47C п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	11.90
		Capitolul 1.1.8. Usi si ferestre.		
1.1.8 .1	CK23B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	1,10
1.1.8 .2	CK26B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	1,80
1.1.8 .3	CK25A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	3,90
1.1.8 .4	CK25A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - pereti dispartitori co usite in set H= 1.6m	m2	11,20
		Capitolul 1.1.9. Finisare interioare.		
1.1.9 .1	RpCJ12A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	39.98
1.1.9 .2	CI06C п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	39.98
1.1.9 .3	CN53A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	11.90
1.1.9 .4	CF52B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului cu grosimea de 3mm	m2	11.90

1	2	3	4	5
1.1.9 .5	CF53B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art 52)	m2	-11.90
1.1.9 .6	CN53A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	12,76
1.1.9 .7	CN06A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	11.90
		Capitolul 1.1.10. Canalizare interioara.		
1.1.1 0.1	SB26A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm	buc	2,00
1.1.1 0.2	RpSB13C п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,50
1.1.1 0.3	RpSB11B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	6,00
1.1.1 0.4	SC04A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,00
1.1.1 0.5	SC08A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	4,00
1.1.1 0.6	RpSF08A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	0,50
		Capitolul 1.1.11. Apeduct interior.		
1.1.1 1.1	SA15B п.	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	1,50

1	2	3	4	5
	K=3=1,00; M=1,00; III=1,00			
1.1.1 1.2	SA15A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 16 mm	m	6,50
1.1.1 1.3	IC40A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	5,00
1.1.1 1.4	SD04A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,00
1.1.1 1.5	SD07B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2,00
1.1.1 1.6	SE56A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,00
1.1.1 1.7	RpGD12G п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din din zidarie de caramida de 26-50 cm grosime	buc	2,00
1.1.1 1.8	SF01C п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	9,00
		Capitolul 1.1.12. Finisare exterioara		
1.1.1 2.1	CF10A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	42,50
1.1.1 2.2	CN54B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	42,50
1.1.1 2.3	CF50B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.- cu amestic uscat pentru exterior la FASADA	m2	42,50
	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	42,50

1	2	3	4	5
1.1.1 2.4	п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00			
1.1.1 2.5	CF30A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti - cu COROED	m2	42,50
		Capitolul 1.1.13. Lucrari diverse		
1.1.1 3.1	VA21B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	m2	1,88
1.1.1 3.2	VA21B1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.	m2	1,26
1.1.1 3.3	AcE07A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,00
		Capitolul 1.1.14. Soclu si pireu.		
1.1.1 4.1	RpCJ12A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	4,50
1.1.1 4.2	CI21A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	4,50
1.1.1 4.3	DA11A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire la pireu si prag.	m3	0,60
1.1.1 4.4	DA15A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit la pireu.	m2	7,20
1.1.1 4.5	DE11A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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	m	10,00
1.1.1 4.6	DE17B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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 10 cm	m2	7,50

1	2	3	4	5
		Capitolul 2. Iluminatul electric interior.		
2.1	RpEB02A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp-2x1,5mmp	m	15,00
2.2	RpEB02A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp-3x2,5mmp	m	18,00
2.3	RpEE14A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158	buc	5,00
2.4	RpGD12G п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din din zidarie de caramida de 26-50 cm grosime	buc	2,00
2.5	RpEF01B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate	buc	3,00
2.6	VC01A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea ventilatoarelor in perete de model Hardi-2	buc	2,00

Proiectant. Inginer șef de proiect.

(C.Angheluș.)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.