

OBIECTIV: AMENAJARE CURTE CAPELA, IMPREJMUIRE ,
TERASA
Beneficiar: COMUNA BUCERDEA GRINOASA
Proiectant: SC PLAN MODEL SRL
Executant:

Proiect: _____ nr: _____
Plansa: _____ nr: _____
Faza: _____

F3cp - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA

SECTIUNEA FINANCIARA

Nr. Capitolul de lucrari		U.M. Cantitatea			
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: EXECUTIE LUCRARI					
STADIUL FIZIC: CURTE, TERASA, ILUMINAT					
1	DG06B1	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in : alei, trotuare sau fundatii de drumuri.	mc	5.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	TRA01A...P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=... km	tona	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	TSA01G1	Sapatura manuala de pamant in spatii inchise la deblee,in canale deschise,in gropi de imprumut la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime etc....in pamant cu umiditate naturala aruncarea in vehicul la H de 0.61-2 m teren tare	mc	16.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	TSC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in ...pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 3	100 mc	1.50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	TRI1AA01C2	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.2	tona	255.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	TRA01A...P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= ... km	tona	255.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	TSE02B1	Finisarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in:...teren mijlociu	100 mp	1.66	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	225.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: CURTE, TERASA, ILUMINAT

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: EXECUTIE LUCRARI					
STADIUL FIZIC: CURTE, TERASA, ILUMINAT					
9	L1C31A1	Compactarea straturilor de balast cu ajutorul...placilor vibrocompactoare sau a altor utilaje metalice similare	100 mp	1.66	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km.	tona	587.60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	IFB09C5	Strat drenant din piatra sparta (roca eruptiva sau metamorfica), avand grosimea dupa compactare de : 15 cm	mp	1,660.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	L1C31A1	Compactarea straturilor de balast cu ajutorul...placilor vibrocompactoare sau a altor utilaje metalice similare	100 mp	1.66	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13	TRA02A...	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ... km.	tona	587.60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14	IFB09A1	Strat drenant din nisip, avand grosimea dupa compactare de : 5 cm.	mp	1,660.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15	L1C31A1	Compactarea straturilor de balast cu ajutorul...placilor vibrocompactoare sau a altor utilaje metalice similare	100 mp	1.66	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km.	tona	155.40	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
17	DE11A1	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10 x 15 cm, pentru incadrarea spatilor verzi,trotuare, alei etc., asezate pe o fundatie din: beton 10 x 20 cm	m	280.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
17.L	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	5.60	
18	TRA06A...	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de..5,5mc dist. =... km	tona	13.44	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
19	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km.	tona	13.45	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: CURTE, TERASA, ILUMINAT

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: EXECUTIE LUCRARI					
STADIUL FIZIC: CURTE, TERASA, ILUMINAT					
20	DD01XA	Pavaj executat cu calupuri calitatea i pe un strat nisip executat cu pavele prefabricate din beton de 8 cm grosime	mp	1,660.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
21	TRA02A...	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ... km.	tona	320.38	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
22	TSH05C1	Asternerea uniforma a stratului de pamant vegetal,pe teren orizontal sau cu panta la 20 %,cu pastrarea structurii,in straturi de ...20 cm grosime	mp	445.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
23	TSH09A1	Semanarea gazonului..pe suprafete orizontale sau in panta sub 30 %	100 mp	4.45	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
24	TSH13A1	Administrarea ingrasamintelor...organice,din mranita	tona	0.10	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
25	CE01A#	Invelitori din tigla profilata din argila arsa, din beton (mortar) de ciment cu coame la acoperisuri fara astereala, asezate pe sipci de rasinoase, executate pe suprafete mai mari de 50 mp, inclusiv executarea doliilor, paziilor, racordurilor la cosuri etc....tigle din argila arsa	mp	70.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
25.L	5886851	Cuie cu cap conic tip a1 2,5 x 60 OL 34 s 2111	kg	1.96	
25.L	2303016	Tigla cu jgheab lat.cu 4 cioc c2 405x230x11 s515	buc	1,120.00	
25.L	1232	Macara pe senile rdk 300 30tf 2 schimb	ora	1.40	
26	CE27A-3#	Sarpante pe scaune din lemn la acoperisuri cu 1..4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere pentru invelitori, pentru incarcari climatice normale...la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat pentru acoperisuri cu contur regulat	mp	70.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
26.L	2904054	Dulap molid-brad cl A tiv. G = 28-58mmL = 4-6 mm IT = 7-15cm	mc	0.28	
26.L	2906959	Rigla de rasin.38/58;48/48,48/96 L = 3-6m stas 942-80	mc	1.47	
26.L	2907904	Grinda rasin cls B gr 100/120- 350/350 mm L = 3,00-6,00 m	mc	0.77	
26.L	5886928	Cuie cu cap conic tip A 3,0 x 60 s 2111	kg	17.50	
26.L	2900668	Lemn rot cons rur nec fag I min 1m D sub min18cm s4342	mc	0.28	
26.L	7920	Automacara 5-10 tf	ora	2.10	

STADIUL FIZIC: CURTE, TERASA, ILUMINAT

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: EXECUTIE LUCRARI					
STADIUL FIZIC: CURTE, TERASA, ILUMINAT					
26	8000456	Lemn ecarisat de brad	mc	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
27	RPCXH02A	Astereala invelitorii din scindura de...rasinoase de 24 mm. gros.	mp	70.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
28	RPCE40A% asim	Straturi izolatoare din folie pvc asim bariera antivapori folie pvc pentru sarpante dispus pe astereala	mp	70.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
29	RMC07A#	Streasina din lemn de rasinoase, fatuita si geluita pe o parte, cu grosimea de 24 mm si cu pazie sau rebord cu grosimea de 28 mm, ...geluita pe ambele fete	mp	8.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
29.L	2906959	Rigla de rasin.38/58;48/48,48/96 L = 3-6m stas 942-80	mc	0.12	
29.L	2903268	Scandura rasin. scurta tiv.cls B gr. = 24 mm L = 1,50-2,50 m	mc	0.30	
30	CE14XA	Pazii si streasini sin scinduri de lemn pazii la strasini sau frontoane sin scind.geluite simple/pro	m	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
31	RPCR36A1	Vopsitul tavanelor, lambriurilor si al streasinilor din lemn...cu vopsea de ulei	mp	140.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
32	CE21A%	Sisteme de jgheaburi din tabla	m	16.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
32.L	8558014	Surub montaj autofiletant 70mm/1000 superrapid	buc	160.00	
32.L	631171F	Jgheaburi tb.olzn prot.plast.lindab acoperis d=125 mm	m	16.80	
32.L	631173I	Elem.inchidere jgheab tb.zn. rgt lindab	buc	3.20	
32.L	6311231	Carlig din otel zincate pentru jgheaburi	buc	1.60	
32.L	631173H	Racord jgheab burlan tb.zn. okp lindab	buc	3.20	
32.L	631172I	Cot evac.tb.zn. ptr.burlane tip lindab	buc	3.20	
33	CE23A%	Sisteme de burlane din tabla (protejata anticoroziv)	m	8.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
33.L	63117B3	Burlane sror tb.zn. protej.p-lindab d=120mm l=5m	m	8.40	

STADIUL FIZIC: CURTE, TERASA, ILUMINAT

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: EXECUTIE LUCRARI					
STADIUL FIZIC: CURTE, TERASA, ILUMINAT					
34	PJ53XA	Gauriri si strapungeri pt.introducere buloane si ancoraje cu mijl.mecanice diam.50mm	m	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
35	TCB50A1- asim	Ancorari de rame si cadre metalice, în zid..montare - asim montare ancore chimice in beton	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
36	TSA01G1	Sapatura manuala de pamant in spatii inchise la deblee,in canale deschise,in gropi de imprumut la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime etc...in pamant cu umiditate naturala aruncarea in vehicul la H de 0.6+2 m teren tare	mc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
37	TSA02G1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepțe de infratire etc...in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 m teren foarte tare	mc	21.50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
38	EC05A1	Cablu pentru energie electrica, tras prin tub de protectie, pentru racordare la motoare tablouri, aparate etc, cablul având conducte cu sectiunea pîna la 16 mmp	m	82.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
38.L	4802999	Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 4x 2,5 s 8778	Um	83.64	
39	W2G01C17	Montare ...cablu subt. 1 kv gr 1,100-1,300 kg/m,cu-al in sant pe pat de nisip fara obst. cutractiune mecanizate	m	107.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
40	W2G07B01	Manson legatura din fonta pentru cabl. subt. 1 kv si izolat ie hirtie...sect 16- 25 mmp al tip ml 50 Montare	buc	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
41	W2G16B01	Protejarea capatului de cablu cu izolat. de..pvc cornet din carton	buc	8.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
42	EA10A1	Teava din policarbonat de vinil (PVC), tip usor (U), montata aparent sau îngropat, având diametrul exterior de 50 mm, montata aparent	m	82.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
43	EB02A1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea pîna la 4 mmp	m	34.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: CURTE, TERASA, ILUMINAT

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
OBIECTUL: EXECUTIE LUCRARI							
STADIUL FIZIC: CURTE, TERASA, ILUMINAT							
44	ATD21A	Cleme de sir pt circuite electrice pina la 16A	buc	42.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
45	EF09A1	Racordarea conductelor din cupru, la borne (aparate, motoare, tablouri electrice), conducta având sectiunea de pîna la 10 mmp (exclusiv)	buc	32.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
46	EH01A1	Încercarea cablurilor de energie electrica, de maximum 1 kV	buc	1.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
47	W1R06A2	Electrod din teava de otel de doi toli si jumata tepentru legarea la pamant in teren..tare	m	10.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
48	W1R03A2	Conductor principal pentru legarea la pamant, montat in exterior...un conductor in teren tare	kg	66.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
48.L	3701265	Banda din otel lam.cald s908 4 x 25 OL 37-1n	kg	67.98			
49	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	0.40			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
49.L	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	0.40			
50	CB01A1	Cofraje pentru beton in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje simple cu forme regulate din panouri refolosibile cu astereala din scinduri de rasinoase, cu astereala din scânduri de rasinoase scurte si subscurte inclusiv sprijinirile	mp	6.24			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
51	W2H04A1	Strat nisip asezat in sant pentru...protejarea cablurilor la lucr in prof netipizat	mc	7.20			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
52	TSD18D1	Umlutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamant provenit din ...teren foarte tare	mc	14.20			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							

STADIUL FIZIC: CURTE, TERASA, ILUMINAT

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Alte cheltuieli directe:

Contributie
asiguratorie pentru
munca (CAM)

Total Inclusiv Cheltuieli directe:

Cheltuieli indirecte

Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:

Profit

Total Inclusiv Beneficiu:

OBIECTUL: IMPREJMUIRE

STADIUL FIZIC: LUCRARI

1	TSA01G1	Sapatura manuala de pamant in spatii inchise la deblee, in canale deschise, in gropi de imprumut la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime etc....in pamant cu umiditate naturala aruncarea in vehicul la H de 0.61-2 m teren tare	mc	3.00	material: manopera: utilaj: transport:
2	TSC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in ...pamant cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg 3	100 mc	0.45	material: manopera: utilaj: transport:
3	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...pamant coeziv	mc	48.00	material: manopera: utilaj: transport:
4	CA01B1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate, socluri cu volum peste 3 mc, precum si în ziduri de sprijin	mc	48.00	material: manopera: utilaj: transport:
4.L	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	48.38	
5	TRA06A..	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de ..5,5mc dist. = ...km	tona	116.15	material: manopera: utilaj: transport:
6	CD07C1 ASIM	Zidarie din blocuri mici din beton celular autoclavizat în ziduri cu o grosime de 24 cm, la constructii executate la o înaltime pâna la 35 m inclusiv, cu blocuri GBN in vrac ASIMILAT zidarie din elemente prefabricate la soclul gardului	mc	18.75	material: manopera: utilaj: transport:
6.L	2101183	Mortar de zidarie M 100 s 1030	mc	1.22	
7	CC02A1	Montarea armaturilor din otel-beton în elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate în cofraje glisante la constructii executate la o înaltime pâna la 35 m inclusiv, din bare fasonate având diametrul pâna la 8 mm inclusiv, în pereti si diafragme cu distantier din plastic	kg	240.00	material: manopera: utilaj: transport:
7.L	6433754	Armatura in prefabr beton pc 52 o8 mm barem	kg	240.00	
8	CL21A1	Confectii metalice diverse înglobate total sau partial in beton din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	2,145.00	material: manopera: utilaj: transport:

STADIUL FIZIC: LUCRARI

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: IMPREJMUIRE					
STADIUL FIZIC: LUCRARI					
8.L	6309886	Confectie metalice inglobate in beton	kg	2,145.00	
9	RCSC05B# ASIMILAT	Panouri cofraj metalice confectionate pt.pereti,ziduri de sprijin,etc.ASIMILAT panouri din tabla ondulata pentru imprejmuire - se oferteaza materialulu si manopera	mp	225.00	material: manopera: utilaj: transport:
10	TRA01A...	Transportul rutier al..materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km.	tona	2.50	material: manopera: utilaj: transport:
11	IZD04A	Vopsire confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in doua straturi, executate din profile cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de de mana	tona	2.50	material: manopera: utilaj: transport:
12	TSC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in ... pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 3	100 mc	0.10	material: manopera: utilaj: transport:
13	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren..pamant coeziv	mc	12.00	material: manopera: utilaj: transport:
14	CA01B1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate, socluri cu volum peste 3 mc, precum si în ziduri de sprijin	mc	12.00	material: manopera: utilaj: transport:
14.L	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	12.10	
15	TRA06A..	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. = ...km	tona	29.00	material: manopera: utilaj: transport:
16	CD07C1 ASIM	Zidarie din blocuri mici din beton celular autoclavizat în ziduri cu o grosime de 24 cm, la constructii executate la o înaltime pâna la 35 m inclusiv, cu blocuri GBN in vrac ASIMILAT zidarie din elemente prefabricate la soclul gardului	mc	4.40	material: manopera: utilaj: transport:
16.L	2101183	Mortar de zidarie M 100 s 1030	mc	0.29	
17	CC02A1	Montarea armaturilor din otel-beton în elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate în cofraje glisante la constructii executate la o înaltime pâna la 35 m inclusiv, din bare fasonate având diametrul pâna la 8 mm inclusiv, în pereti si diafragme cu distantier din plastic	kg	56.00	material: manopera: utilaj: transport:
17.L	6433754	Armatura in prefabr beton pc 52 o8 mm barem	kg	56.00	

STADIUL FIZIC: LUCRARI

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: IMPREJMUIRE						
STADIUL FIZIC: LUCRARI						
18	CL21A1	Confectii metalice diverse inglobate total sau partial in beton din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	550.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
18.L	6309886	Confectie metalice inglobate in beton	kg	550.00		
19	RPCP06XA	Panouri de plasa de sirma zincata, pentru imprejmuire cu impletitura sau tesatura simpla	mp	55.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
20	TRA01A...	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= ... km.	tona	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
21	IZD04A	Vopsire confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in doua straturi, executate din profile cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de de mana	tona	0.60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
						total
Total Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie						
asiguratorie pentru						
munca (CAM)						
Total Inclusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inclusiv Beneficiu:						
Cheltuieli directe:						
Recapitulatie:						
TOTAL GENERAL (faraTVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Executant,
SC PLAN MODEL SRL
Ing. Oniga Nicolae

