

Beneficiar: Spitalul Dr. Karl Diel Jimbolia
 Executant:
 Proiectant: Projectmak SRL
 Obiectivul: Amenajare spatiu amplasare computer tomograf in incinta corp C13
 Obiectul: 1 Constructii si instalatii

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

nul

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)	
			Lei	
0	1	2	3	
CAPITOL I				
I. Constructii si instalatii				
2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare		
3	4.1.2	Rezistenta		
4	4.1.3	Arhitectura		
		1 Arhitectura		
6	4.1.4	Instalatii		
		2 Instalatii sanitare, termice, HVAC		
		3 Instalatii electrice		
9	4.1.5	Alte categorii de constructii		
TOTAL CAPITOL I				
CAPITOL II				
II. Montaj				
11	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
TOTAL CAPITOL II				
CAPITOL III				
III. Procurare				
13	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
14	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport		
15	4.5	Dotari		
16	4.6	Active necorporale		
TOTAL CAPITOL III				
CAPITOL IV				
IV. Probe				
18	6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL CAPITOL IV				
TOTAL I Constructii si instalatii (fara TVA)				
TOTAL I Constructii si instalatii (cu TVA)				

nu!

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

**Beneficiar,
Spitalul Dr. Karl DieI Jimbolia**

**Proiectant General,
SC PROJECTMAK SRL**

**Intocmit,
Marius MACAVEI**

Beneficiar: Spitalul Dr. Karl DieI Jimbolia
 Executant:
 Proiectant: Projectmak SRL
 Obiectivul: Amenajare spatiu amplasare computer tomograf in incinta corp C13

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		Din care C+M	
			Lei	Lei	Lei	Lei
0	1	2	3	4	5	6
1	1.2	Amenajarea terenului				
2	1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala				
3	1.4	Cheltuleli pentru relocarea/protectia utilitatilor				
4	2	Cheltuleli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii				
5	3.5	Proiectare				
5.1	3.5.1	Tema de proiectare				
5.2	3.5.2	Studiu de fezabilitate				
5.3	3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general				
5.4	3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor				
5.5	3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie				
5.6	3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie				
6	4	Cheltuleli pentru investitia de baza				
6.1	4.1	Constructii si instalatii				
		1 Constructii si instalatii				
6.2	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale				
6.3	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj				
6.4	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport				
6.5	4.5	Dotari				
6.6	4.6	Active necorporale				
7	5.1	Organizare de santier				
7.1	5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier				
7.2	5.1.2	Cheltuleli conexe organizarii santierului				
8	6.2	Probe tehnologice si teste				
TOTAL (fara TVA)						
TOTAL (cu TVA)						

nulf

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	Din care C+M
			Lei	Lei
0	1	2	3	4

**Beneficiar,
Spitalul Dr. Karl DieI Jimbolia**

**Proiectant General,
SC PROJECTMAK SRL**

**Intocmit,
Marius MACAVEI**

Beneficiar: Spitalul Dr. Karl Diel Jimbolia
 Executant:
 Proiectant: Projectmak SRL
 Obiectivul: Amenajare spatiu amplasare computer tomograf in incinta corp C13
 Obiectul: 1 Constructii si instalatii
 Stadiul fizic: 3 Instalatii electrice

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Cabluri, tuburi, accesorii					
1	EC05A1 - Cablu pentru energie electrica, tras prin tub de protectie, pentru racordare la inotoare, tablouri, aparate etc, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp	m	36.00		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.1	7026021001 - Cablu de energie tip N2XH 2x1.5 mm ² , montat in tub de protectie, inclusiv toate materialele de conectare si izolare pentru montare pe pereți, in/pe elementele de constructie	m	36.72		
2	EC05A1 - Cablu pentru energie electrica, tras prin tub de protectie, pentru racordare la inotoare, tablouri, aparate etc, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp	m	480.00		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.1	7026021002 - Cablu de energie tip N2XH 3x1.5 mm ² , montat in tub de protectie, inclusiv toate materialele de conectare si izolare pentru montare pe pereți, in/pe elementele de constructie	m	489.60		
3	EC05A1 - Cablu pentru energie electrica, tras prin tub de protectie, pentru racordare la inotoare, tablouri, aparate etc, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp	m	24.00		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.1	7026021003 - Cablu de energie tip N2XH 4x1.5 mm ² , montat in tub de protectie, inclusiv toate materialele de conectare si izolare pentru montare pe pereți, in/pe elementele de constructie	m	24.48		
4	EC05A1 - Cablu pentru energie electrica, tras prin tub de protectie, pentru racordare la inotoare, tablouri, aparate etc, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp	m	650.00		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.1	7026021004 - Cablu de energie tip N2XH 2x2.5 mm ² , montat in tub de protectie, inclusiv toate materialele de conectare si izolare pentru montare pe pereți, in/pe elementele de constructie	m	662.00		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
5	EC05A1 - Cablu pentru energie electrica, tras prin tub de protectie, pentru racordare la inotoare, tablouri, aparate etc, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp	m	36.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	7026022001 - Cablu de energie tip CYY-F 5x4 mm ² , montat in tub de protectie, inclusiv toate materialele de conectare si izolare pentru montare pe pereți, in/pe elementele de constructie	m	36.72		
6	EC05A1 - Cablu pentru energie electrica, tras prin tub de protectie, pentru racordare la inotoare, tablouri, aparate etc, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp	m	72.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1	7026022001 - Cablu de energie tip CYY-F 5x4 mm ² , montat in tub de protectie, inclusiv toate materialele de conectare si izolare pentru montare pe pereți, in/pe elementele de constructie	m	73.44		
7	EA02A1 - Tub izolant, de protectie, etans, ipe, din policlorura de vinil neplastifiata, ipey, montat ingropat sau aparent, avand diametrul exterior de 16 MM, montat ingropat	m	516.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.1	67044881 - Tub de protectie halogen free, D16mm, montaj ingropat	m	528.90		
8	EA02A2 - Tub izolant, de protectie, etans, ipe, din policlorura de vinil neplastifiata, ipey, montat ingropat sau aparent, avand diametrul exterior de 20 MM, montat ingropat	m	924.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1	6704490101 - Tub de protectie halogen free, D20mm, montaj ingropat	m	947.10		
9	EA02D2 - Tub izolant, de protectie, etans, ipe, din policlorura de vinil neplastifiata, ipey, montat ingropat sau aparent, avand diametrul exterior de 40 MM, montat aparent pe dibluri de lemn	m	32.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10	RCSB12C#1 - Forarea mecanica a gaurilor in elemente de beton armat: D<63	buc	15.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
11	CP40C1as1 - Etansarea tevelor combustibile (PVC, PP, PE...) printr-o deschidere in pereti verticali sau placi orizontale, pentru protectie pasiva la foc si pentru garantarea rezistentei la foc EI 60, conform EN 1366-3, cu sistem de guler intumescent pentru protectie a toate tipurile de tevi din plastic in trecerile prin sectoare si compartimente de incendiu. Livrat sub forma unei benzi continue care se taie la dimensiunea conductei de protejat. Cu etanșant acrilic cu proprietati ignifuge, inclusiv elemente de fixare, fixate cu ancore mecanice. Tot sistemul executat si finisat in conformitate cu testele de omologare ale producatorului.	ans	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	EC06A1 - Cablu pentru instalatii electrice de comanda, semnalizari, blocari, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console, sau pe pod de cabluri existent cu 2 - 30 conducte de 0,75 - 2,5 mmp, fixate cu dibluri (bolturi) metalice, pe console, inclusiv consolele	m	250.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12.1	48003312 - Cablu UTP, cat. 6, halogen free AWG23	m	257.50		
13	EB06A01> - Cablu tv coaxial 75 ohm, cu izolatie introdusa in tuburi izolante sau de protectie de orice fel, cu sectiunea cuprinsa intre 6 - 10 mmp	m	50.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13.1	100014356 - Cablu tv coaxial, cu rezistenta del 75 ohmi (RG6, RG11, RG59)	m	51.50		
14	EA18A1%1 - Sistem de canaleti metalici sustinere cabluri	m	15.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14.1	70003001001 - Canal metalic cu capac pentru cabluri 200x70 mm, montaj sub pardoseala, inclusiv accesorii si piese de sustinere si montaj	mf	15.00		
15	ATE01XA# - Inercarea cablurilor de energie electrica	ans	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL Cabluri, tuburi, accesorii					
Rețele exterioare					
16	TSC02D1 - Sapatura cu excavat.pe pneuri 0,21-0,39 MC pamint umidit.natur desc aut.ter.cat.2	100 mc	1.64		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
17	W2H04A01> - Banda din pvc pentru protejarea cablurilor, conductelor de apa si canalizare, in profil netipizat	m	128.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17.1	1000143011 - Folie de avertizare pentru trasee electrice ingropate latime 300mm	<i>m</i>	129.28		
18	ACE08A1 - Umplutura in sant, la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	14.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19	TRA02A45 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 45 km.	tona	23.20		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
20	TSD09A01> - Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamant provenit din teren tare	mc	140.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21	ACB01A01^2 - Montarea conductelor corugate cu diametrul de 110 mm	m	128.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21.1	6000011002 - Conducta corugata cu diametrul de 110 mm	<i>m</i>	130.56		
22	EC05D1 - Cablu pentru energie electrica, tras prin tub de protectie, pentru racordare la inoatari, tablouri, aparate etc, cablul avand conducte cu sectiunea de 70 sau 95 mmp	m	128.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22.1	480010911001 - Cablu de energie de tip N2XH 3x70+35 mm ² , pozat in tub de protectie	<i>m</i>	130.56		
23	EC05B1 - Cablu pentru energie electrica, tras prin tub de protectie, pentru racordare la inoatari, tablouri, aparate etc, cablul avand conducte cu sectiunea de 25 sau 35 mmp	m	128.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
23.1	4850171001 - Cablu de energie de tip N2XH 1x35 mm ² , pozat in tub de protectie	<i>m</i>	130.56		
TOTAL Rețele exterioare					
Priza de pamant					

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
24	TSA01L02^ - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate pana la 1 m latime si 1.5 m adancime pentru pozare conducte si cabluri	mc	22.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
25	RPEH03A% - Piesa de separatie, piesa pentru racordarea instalatiei de paratrasnet sau cea de protectie prin legarea la pamant sau la diversele parti metalice ale constructiei piesa de separatie	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
25.1	34375651 - Piesa de separatie a prizei de pamant	<i>buc</i>	0.14		
26	W1LP02A% - Priza din banda OL.la 40X4MM Zn cald pt.legare la pamant, in teren normal	M	50.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
26.1	3701413 - Banda otel 40X4 zn	<i>kg</i>	100.00		
27	EG12A01> - Electrode pentru prize de pamant, din teava de otel 2 sau 2 1/2 inch, batut in pamant la adancime de pana la 3,5 m	buc	6.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
27.1	73194861 - Electrode din teava Ol-Zn 2.5", l=3m pozat ingropat vertical in pamant	<i>buc</i>	6.03		
28	TSD09A01> - Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamant provenit din teren tare	mc	20.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
29	W2J03A# - Verificarea prizelor de pamant	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL Priza de pamant					
Aparataj (doze, prize, intrerupatoare)					
30	EA13A% - Doza de ramificatie si tragere pentru instalatiile de antena colectiva si ramificatia circuitelor instalatiilor electrice, inglobate, pentru: tuburi cu diametrul exterior de pana la 25,5 MM	buc	30.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
30.1	55377851 - Doza de legatura	<i>buc</i>	30.00		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Prețul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
31	ED01A% - Aparat de comutare, semnalizare (intrerupator, comutator, priza, buton) pana la 25 a, inclusiv, montat ingropat pe perete din caramida sau bca, exclusiv doza de aparat	buc	5.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
31.1	7024191001 - Comutator 230V/10A, grad protectie IP20, montat ingropat	buc	5.00		
32	ED01A% - Aparat de comutare, semnalizare (intrerupator, comutator, priza, buton) pana la 25 a, inclusiv, montat ingropat pe perete din caramida sau bca, exclusiv doza de aparat	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
32.1	7024191002 - Comutator 230V/10A, grad protectie IP44, montat aparent	buc	2.00		
33	ED01A% - Aparat de comutare, semnalizare (intrerupator, comutator, priza, buton) pana la 25 a, inclusiv, montat ingropat pe perete din caramida sau bca, exclusiv doza de aparat	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
33.1	7024192001 - Intrerupator cap-scara 230V/10A, grad protectie IP20, montat ingropat	buc	2.00		
34	ED01A% - Aparat de comutare, semnalizare (intrerupator, comutator, priza, buton) pana la 25 a, inclusiv, montat ingropat pe perete din caramida sau bca, exclusiv doza de aparat	buc	7.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
34.1	7024192002 - Intrerupator simplu 230V/10A, grad protectie IP20, montat ingropat	buc	7.00		
35	ED08A1# - Priza bipolara, simpla sau dubla, constructie normala sau constructie impermeabila (flans), cu sau fara contact de protectie (nul), montata aparent	buc	22.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
35.1	736171001 - Priza dubla cu contact de protectie, 2P+PE, 16A/230V, montaj ingropat, IP20, culoare alba, alimentata din consumatori normali	buc	22.22		
36	ED08A1# - Priza bipolara, simpla sau dubla, constructie normala sau constructie impermeabila (flans), cu sau fara contact de protectie (nul), montata aparent	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
36.1	736171002 - Priza dubla cu contact de protectie, 2P+PE, 16A/230V, montaj aparent, IP44, echipat cu garnituri elastice pentru intrarea cablurilor, culoare alba, alimentata din consumatori normali	buc	2.02		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
37	ED08A1# - Priza bipolara, simpla sau dubla, constructie normala sau constructie impermeabila (flans), cu sau fara contact de protectie (nul), montata aparent	buc	6.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
37.1	736171003 - Priza dubla cu contact de protectie, 2P+PE, 16A/230V, montaj ingropat, IP20, culoare rosie, pentru consumatori alimentati din UPS	buc	6.06		
38	ED08A10 - Priza de date, constructie normala sau constructie impermeabila (flans), cu sau fara contact de protectie (nul), montata ingropat	buc	6.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
38.1	55360421001 - Priza de date tip RJ45 cat 6, ecranata	buc	6.06		
39	ED08D1 - Priza de antena pentru radio si televiziune, normala sau terminala, inclusiv doza respectiva, montata ingropat	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
39.1	5536030 - Priza antena termin.pt.conect.ultim.abonat.des.P 21021	buc	2.02		
TOTAL Aparataj (doze,prize, intrerupatoare)					

Corpuri de iluminat					
40	EE01A01^1 - Corp de iluminat cu led standard	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40.1	7000091001 - CIL I - Corp de iluminat liniar cu surse LED, dispersor mat (opal), ~20W, min. 2000 lm, 4000K, min. IP54, cos Ø=0,92, dimensiuni orientative 600x200x80mm, montaj aparent	buc	2.00		
41	EE01A01^1 - Corp de iluminat cu led standard	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
41.1	7000091002 - CIL 1K1 - Corp de iluminat liniar cu surse LED, dispersor mat (opal), ~20W, min. 2000 lm, 4000K, min. IP54, cos Ø=0,92, dimensiuni orientative 600x200x80mm, montaj aparent, kit emergenta 1h	buc	1.00		
42	EE01A01^1 - Corp de iluminat cu led standard	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
42.1	7000091003 - CIL 1K3 - Corp de iluminat liniar cu surse LED, dispersor mat (opal), ~20W, min. 2000 lm, 4000K, min. IP54, cos Ø=0,92, dimensiuni orientative 600x200x80mm, montaj aparent, kit emergenta 3h	buc	1.00		
43	EE01A01^1 - Corp de iluminat cu led standard	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
43.1	7000091004 - CIL 2K1 - Corp de iluminat liniar cu surse LED, dispersor mat (opal), ~40W, min. 4000 lm, 4000K, min. IP54, cos Ø=0,92, dimensiuni orientative 1200x200x80mm, montaj aparent, kit emergenta 1h	buc	1.00		
44	EE01A01^1 - Corp de iluminat cu led standard	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
44.1	7000091005 - CIL 8 - Corp de iluminat liniar cu surse LED, dispersor mat (opal), ~20W, min. 2000 lm, 4000K, min. IP40, cos Ø=0,92, dimensiuni orientative 600x200x80mm, montaj ingropat	buc	2.00		
45	EE01A01^1 - Corp de iluminat cu led standard	buc	8.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
45.1	7000091006 - CIL 11 - Corp de iluminat cu surse LED, pentru plafon casetat, dispersor mat (opal), ~40W, min. 4000 lm, 4000K, min. IP40, cos Ø=0,92, dimensiuni orientative 600x600x80mm, montaj incastrat	buc	8.00		
46	EE01A01^1 - Corp de iluminat cu led standard	buc	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
46.1	7000091007 - CIL 11K1 - Corp de iluminat cu surse LED, pentru plafon casetat, dispersor mat (opal), ~40W, min. 4000 lm, 4000K, min. IP40, cos Ø=0,92, dimensiuni orientative 600x600x80mm, montaj incastrat, kit emergenta 1h	buc	4.00		
47	EE01A01^1 - Corp de iluminat cu led standard	buc	5.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
47.1	7000091008 - CIL 14 - Corp de iluminat circular de plafon, cu surse LED, dispersor mat (opal), ~15W, ~1500 lm, 4000K, ~Ø300mm, min. IP54, cos Ø=0,92, montaj incastrat	buc	5.00		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
48	EE01A01^1 - Corp de iluminat cu led standard	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
48.1	7000091009 - CIL 16 - Corp de iluminat liniar cu surse LED, dispersor mat (opal), ~10W, min. 1000 lm, 4000K, min. IP54, cos Ø=0.92, dimensiuni orientative 600x100x50mm, montaj aparent	buc	2.00		
49	EE12A03^1 - Corp de iluminat cu leduri pentru marcarea si iluminarea cailor de evacuare sau a hidrantilor	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
49.1	7000321001 - CIL 17e - Corp de siguranta pentru marcarea cailor de evacuare, cu eticheta "IESIRE", tip permanent, surse LED, 5W, min. 200 lm, 4000K, IP44, cos Ø=0.92, montaj aparent	buc	1.00		
50	EE12A03^1 - Corp de iluminat cu leduri pentru marcarea si iluminarea cailor de evacuare sau a hidrantilor	buc	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
50.1	7000321002 - CIL 17j - Corp de siguranta pentru marcarea cailor de evacuare, cu indicarea directiei de evacuare, tip permanent, surse LED, 5W, min. 200 lm, 4000K, IP44, cos Ø=0.92, montaj aparent	buc	4.00		
51	EE12A03^1 - Corp de iluminat cu leduri pentru marcarea si iluminarea cailor de evacuare sau a hidrantilor	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
51.1	7000321003 - CIL 20 - Corp de siguranta pentru marcarea butoanelor de incendiu, tip permanent, surse LED, 5W, min. 200 lm, 4000K, IP44, cos Ø=0.92, montaj aparent	buc	1.00		
52	EE09B#1 - Corp de iluminat special	buc	72.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
52.1	70103591001 - CIL 39 - Corp de iluminat, echipat cu sursa LED, ~10W, temperatura de culoare 4000K, flux luminos min. 1350lm, indice de redare a culorilor >80, UGR max. 22, minim IP20, protectie electromagnetica, montaj incastat	buc	72.22		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
53	ED11D1 - Lampa de semnalizare de camera, pentru 1 bec, montata pe dibluri din material plastic	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
53.1	51059081001 - Lampa semnalizare culoare rosie	buc	1.00		
54	ED11D1 - Lampa de semnalizare de camera, pentru 1 bec, montata pe dibluri din material plastic	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
54.1	51059081002 - Lampa semnalizare culoare protocolie	buc	1.00		
TOTAL Corpuri de iluminat					

Diverse					
55	W2J04A# - Verificarea si incercarea tablourilor firidelor de distributie: asimilat modificari tablouri electrice existente	ans	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
55.1	600031511001 - Intrerupator 3P+N, 16A, curba C, montat in TP-R existent	buc	1.00		
55.1	600031511002 - Interupator 3P+N, In=200A, In=0.8xIn, montat in TP-CT (tablou centrala termica)	buc	1.00		
56	RTR2RC42A11627 - Verificarea elementelor componente la echipamentul electric verificarea csa in instalatie	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
57	EF02B1 - Montare tablou electric, pe schelet metalic, montat pe perete sau in nisa, tabloul avand suprafata de 0,31-0,90 mp	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
58	ED24F1 - Distribuitor al semnalelor amplificate de grupul de amplificatori, cu 4 circuite	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
58.1	7318901 - Distribuitor semnal amplificat adapt. imped. cu 4 iesiri	buc	1.00		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
59	ED10C1 - Buton de actionare si comanda de anulare, cu releu pentru instalatie de semnalizare, optica, montat ingropat	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
59.1	5500237 - Buton ciuperca simbol 3775 2a;220 V	buc	1.01		
60	ATA01A - Montarea aparatelor in panouri,dulapuri,cutii,aparent sau ingropat cu greutatea:pina la 1 Kg	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
60.1	5829126101 - Contact magnetic pentru usa 24V c.c.	buc	4.00		
61	FG02A1 - Termostat cu bulb (in aer sau conducta),presostat (simplu-dublu),regulator el. de nivel	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
61.1	510582100 - Termostat de interior 230V c.a. 6A, IP 40, 1 CND, ST 1.1 reglat pt actionare la 29 gr, ST 1.2 reglat pentru actionare la 30 gr	buc	1.00		
62	ED12C1 - Aparat de semnalizare si accesorii pentru semnalizare cutie pentru lampi de alarma (re 7203)	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
62.1	5105831 - Caseta semnalizare echipata cu buzzer 230V c.a. 70dB al, 1 m si lampa semnalizare cu palpaire cu LE culoare rosie 230V c.a.	buc	1.00		
63	ED12C1 - Aparat de semnalizare si accesorii pentru semnalizare cutie pentru lampi de alarma (re 7203)	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
63.1	5105829 - Cutie de semnalizare echipata cu doua butoane de comanda cu lampa de semnalizare (apasare cu revenire) culoare verde (conectat/deconectat) respectiv culoare rosie (conectat/deconectat) si buton comanda cu cheie cu 2 pozitii, 24 VcA, IP65	buc	1.00		
64	ED01A% - Aparat de comutare, semnalizare (intrerupator, comutator, priza, buton) pana la 25 a, inclusiv, montat ingropat pe perete din caramida sau bca, exclusiv doza de aparat	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
64.1	550241801001 - Modul intrerupator Tip Push-button, IP20, conectori push-in, montat incastat in peretii de rigips sau tencuiala, la cota +1.1m fata de cota finita a pardoselii	buc	1.00		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
65	CB47C1 - Schele metalice tubulare lucrari de finisaje la tavane si lucrari de monolitizari a prefabricatelor de beton armat, amplasate la inaltimei pana la 7 M inclusiv;	mp	20.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
65.1	2214 - Schele metalice tubulare	ore	20.00		
TOTAL Diverse					

Transporturi si manipulari					
66	TRB05A1A# - Transp.prin purtare directa al mater.comode avand sub 25 Kg pe dist. de 10 M	tone	12.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
67	TRA02A45 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 45 km.	tona	12.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL Transporturi si manipulari					

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)						
TVA (19.00%)						
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						

**Beneficiar,
Spitalul Dr. Karl DieI Jimbolia**

**Proiectant General,
SC PROJECTMAK SRL**

**Intocmit,
Marius MACAVEI**

Beneficiar: Spitalul Dr. Karl Diel Jimbolia
 Executant:
 Proiectant: Projectmak SRL
 Obiectivul: Amenajare spatiu amplasare computer tomograf in incinta corp C13
 Obiectul: 1 Constructii si instalatii
 Stadiul fizic: 3 Instalatii electrice

Formular C6 Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
1	1000143011 - Folie de avertizare pentru trasee electrice ingropate latime 300mm	m	129.28			Depozit	0.13
2	100014356 - Cablu tv coaxial, cu rezistenta del 75 ohmi (RG6, RG11, RG59)	m	51.50			Depozit	0.00
3	20010013 - Material marunt	%				Depozit	0.00
4	2100830 - Ipsos pentru constructii tip a, saci, S 545/l	kg	55.39			Depozit	0.06
5	2200525 - Nisip de rau si lacuri sortat si nespalat, 0.0-7.00 mm	mc	14.86			Depozit	20.06
6	2605828 - Vata minerala fara liant vrac tip I 70 Kg/mc	kg	5.00			Depozit	0.00
7	2905955 - Sipci rasin,cl I/II gros 18/24-24/48MM L=1,50-2,75M	mc	0.00			Depozit	0.00
8	2918639 - Dulapi fag impregnati balotati lung=1,8- 5M cl a	mc	0.02			Depozit	0.02
9	3064291 - Material marunt	%				Depozit	0.00
10	34375651 - Piesa de separatie a prizei de pamant	buc	0.14			Depozit	0.00
11	3701413 - Banda otel 40X4 zn	kg	100.00			Depozit	0.13
12	3701629 - Banda din otel lam.cald S908 4 X 70 OL 37-1N	kg	0.40			Depozit	0.00
13	3805372 - Sarma moale zincata OL32 D= 2 stas 889	kg	2.88			Depozit	0.00
14	4117784 - Cot pantzer fonta filet pentru tub ipe DN. 36 MM	buc	8.00			Depozit	0.00
15	4117801 - Cot pantzer fonta filet pentru tub ipe DN. 21 MM	buc	231.00			Depozit	0.07
16	4117813 - Cot pantzer fonta filet pentru tub ipe DN. 16 MM	buc	129.00			Depozit	0.01
17	480010911001 - Cablu de energie de tip N2XH 3x70+35 mm ² , pozat in tub de protectie	m	130.56			Depozit	0.82
18	48003312 - Cablu UTP, cat. 6, halogen free AWG23	m	257.50			Depozit	0.04
19	4850171001 - Cablu de energie de tip N2XH 1x35 mm ² , pozat in tub de protectie	m	130.56			Depozit	0.29
20	510582100 - Termostat de interior 230V c.a. 6A, IP 40, 1 CND, ST 1.1 reglat pt actionare la 29 gr. ST 1.2 reglat pentru actionare la 30 gr	buc	1.00			Depozit	0.00

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
21	5105829 - Cutie de semnalizare echipata cu doua butoane de comanda cu lampa de semnalizare (apasare cu revenire) culoare verde (conectat/deconectat) respectiv culoare rosie (conectat/deconectat) si buton comanda cu cheie cu 2 pozitii. 24 VcA, IP65	buc	1.00			Depozit	0.00
22	5105831 - Caseta semnalizare echipata cu buzzer 230V c.a. 70dB al, 1 m si lampa semnalizare cu palpaire cu LE culoare rosie 230V c.a.	buc	1.00			Depozit	0.00
23	51059081001 - Lampa semnalizare culoare rosie	buc	1.00			Depozit	0.00
24	51059081002 - Lampa semnalizare culoare protocolie	buc	1.00			Depozit	0.00
25	5500237 - Buton ciuperca simbol 3775 2a;220 V	buc	1.01			Depozit	0.00
26	550241601001 - Modul Intrerupator Tip Push-button, IP20, conectori push-in, montat incastrat in peretii de rigips sau tencuiala, la cota +1.1m fata de cota finita a pardoselii	buc	1.00			Depozit	0.00
27	5536030 - Priza antena termin.pt.conect.ulim.abonat.des.P	buc	2.02			Depozit	0.00
28	55360421001 - Priza de date tip RJ45 cat 6, ecranata	buc	6.06			Depozit	0.00
29	55377851 - Doza de legatura	buc	30.00			Depozit	0.20
30	5804841 - Surub cap hexagonal semiprecis M 8X 60 GR. 4.8 S 4272	buc	8.00			Depozit	0.00
31	5819963 - Surub cap hexagonal grosolan M 6X 25 GR. 4.8 S 920	buc	2.00			Depozit	0.00
32	5819987 - Surub cap hexagonal grosolan M 6X 30 GR. 4.8 S 920	buc	4.00			Depozit	0.00
33	5827611 - Surub pentru fundatii grosolan a m 12X 250 GR. 4.8 S 2350	buc	4.00			Depozit	0.00
34	5829126101 - Contact magnetic pentru usa 24V c.c.	buc	4.00			Depozit	0.00
35	5836741 - Surub cu cap inecat crestat L 3 X 25 F1 S 1452	buc	16.00			Depozit	0.00
36	5836777 - Surub cu cap inecat crestat L 3 X 40 F1 S 1452	buc	4.00			Depozit	0.00
37	5840405 - Piulita hexagonala grosolana 6 GR. 5 S 922	buc	8.00			Depozit	0.00
38	5840479 - Piulita hexagonala grosolana a m 12 GR. 5, S 922	buc	4.00			Depozit	0.00
39	5842687 - Piulita zincata MB	buc	8.00			Depozit	0.00
40	5842960 - Piulita hexagonala speciala S 4071 OL 37 M 6	kg	0.02			Depozit	0.00
41	5881291 - Saiba gros.plata pt.met M 14 OL34 S 1388	kg	0.02			Depozit	0.00
42	5882025 - Saiba prec.plata pentru met a m 3 OL 34 S 5200	kg	0.00			Depozit	0.00
43	5882104 - Saiba prec.plata pentru met a m 6 OL 34 S 5200	kg	0.00			Depozit	0.00
44	5882146 - Saiba plata a8 zn	buc	8.00			Depozit	0.01
45	5883469 - Saiba grower seria usor R m 6 arc6 S 7666/2	kg	0.00			Depozit	0.00

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
46	5886942 - Cuie cu cap conic tip a pentru constructii 3X70 OL 34 S 2111	kg	4.32			Depozit	0.01
47	5900530 - Sirma sudura obisnuit S1126 S10 colaci D = 3,25	kg	0.01			Depozit	0.00
48	5900982 - Electrode sud.O.L.nealiat S 1125/2 supertit 4	kg	0.60			Depozit	0.00
49	5904512 - Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa a	mc	0.12			Depozit	0.00
50	6000011002 - Conducta corugata cu diametrul de 110 mm	m	130.56			Depozit	0.00
51	600031511001 - Intrerupator 3P+N, 16A, curba C, montat in TP-R existent	buc	1.00			Depozit	0.00
52	600031511002 - Interupator 3P+N, In=200A, In=0.8xIn, montat in TP-CT (tablou centrala termica) existent	buc	1.00			Depozit	0.00
53	6001965 - Pinza pt.slef.usc.car.sil.nea.23X30 GR 40 foi	buc	73.60			Depozit	0.00
54	6101674 - Chit epoxid fol, lipiri microm- ni 50-59	kg	5.00			Depozit	0.01
55	6110510 - Adeziv ptr lipit P.v.C.	kg	4.58			Depozit	0.00
56	6200573 - Benzina auto neetilata tip co/R 75 normala S 176	l	8.96			Depozit	0.01
57	6202508 - Vaselina siliconica	kg	12.80			Depozit	0.01
58	6202806 - Apa industriala in cisterne pentru lucrari de drumuri si terasamente	mc	16.00			Depozit	16.00
59	6203006 - Energie electrica	kwh	37.50			Depozit	0.00
60	6309848 - Confectii metalice pt.lucrari de linii,statii electrice	kg	0.77			Depozit	0.00
61	6621870 - Placa marsit M 5-250X3,0 MM S 3498	kg	0.01			Depozit	0.00
62	67044881 - Tub de protectie halogen free, D16mm, montaj ingropat	m	528.90			Depozit	0.04
63	6704490101 - Tub de protectie halogen free, D20mm, montaj ingropat	m	947.10			Depozit	0.12
64	6704531101 - Tub de protectie PVC, D40mm, rezistent la UV, montat aparent pe fatada	m	32.80			Depozit	0.01
65	6719251 - Diblu pvc marimea 1 nii-1030-75	buc	4.00			Depozit	0.00
66	7000091001 - CIL 1 - Corp de iluminat liniar cu surse LED, dispersor mat (opal), ~20W, min. 2000 lm, 4000K, min. IP54, cos Ø=0.92, dimensiuni orientative 600x200x80mm, montaj aparent	buc	2.00			Depozit	0.00
67	7000091002 - CIL IK1 - Corp de iluminat liniar cu surse LED, dispersor mat (opal), ~20W, min. 2000 lm, 4000K, min. IP54, cos Ø=0.92, dimensiuni orientative 600x200x80mm, montaj aparent, kit emergenta 1h	buc	1.00			Depozit	0.00

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
68	7000091003 - CIL 1K3 - Corp de iluminat liniar cu surse LED, dispersor mat (opal), -20W, min. 2000 lm, 4000K, min. IP54, cos Ø=0,92, dimensiuni orientative 600x200x80mm, montaj aparent, kit emergenta 3h	buc	1.00			Depozit	0.00
69	7000091004 - CIL 2K1 - Corp de iluminat liniar cu surse LED, dispersor mat (opal), -40W, min. 4000 lm, 4000K, min. IP54, cos Ø=0,92, dimensiuni orientative 1200x200x80mm, montaj aparent, kit emergenta 1h	buc	1.00			Depozit	0.00
70	7000091005 - CIL 8 - Corp de iluminat liniar cu surse LED, dispersor mat (opal), -20W, min. 2000 lm, 4000K, min. IP40, cos Ø=0,92, dimensiuni orientative 600x200x80mm, montaj ingropat	buc	2.00			Depozit	0.00
71	7000091006 - CIL 11 - Corp de iluminat cu surse LED, pentru plafon casetat, dispersor mat (opal), -40W, min. 4000 lm, 4000K, min. IP40, cos Ø=0,92, dimensiuni orientative 600x600x80mm, montaj incastat	buc	8.00			Depozit	0.00
72	7000091007 - CIL 11K1 - Corp de iluminat cu surse LED, pentru plafon casetat, dispersor mat (opal), -40W, min. 4000 lm, 4000K, min. IP40, cos Ø=0,92, dimensiuni orientative 600x600x80mm, montaj incastat, kit emergenta 1h	buc	4.00			Depozit	0.00
73	7000091008 - CIL 14 - Corp de iluminat circular de plafon, cu surse LED, dispersor mat (opal), -15W, -1500 lm, 4000K, -Ø300mm, min. IP54, cos Ø=0,92, montaj incastat	buc	5.00			Depozit	0.00
74	7000091009 - CIL 16 - Corp de iluminat liniar cu surse LED, dispersor mat (opal), -10W, min. 1000 lm, 4000K, min. IP54, cos Ø=0,92, dimensiuni orientative 600x100x50mm, montaj aparent	buc	2.00			Depozit	0.00
75	70003001001 - Canal metalic cu capac pentru cabluri 200x70 mm, montaj sub pardoseala, inclusiv accesorii si piese de sustinere si montaj	ml	15.00			Depozit	0.02
76	7000321001 - CIL 17e - Corp de siguranta pentru marcarea cailor de evacuare, cu eticheta "IESIRE", tip permanent, surse LED, 5W, min. 200 lm, 4000K, IP44, cos Ø=0,92, montaj aparent	buc	1.00			Depozit	0.00
77	7000321002 - CIL 17j - Corp de siguranta pentru marcarea cailor de evacuare, cu indicarea directiei de evacuare, tip permanent, surse LED, 5W, min. 200 lm, 4000K, IP44, cos Ø=0,92, montaj aparent	buc	4.00			Depozit	0.00

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
78	7000321003 - CIL 20 - Corp de siguranta pentru marcarea butoanelor de incendiu, tip permanent, surse LED, 5W, min. 200 lm, 4000K, IP44, cos Ø=0,92, montaj aparent	buc	1.00			Depozit	0.00
79	70103591001 - CIL 39 - Corp de iluminat, echipat cu sursa LED, -10W, temperatura de culoare 4000K, flux luminos min. 1350lm, indice de redare a culorilor >80, UGR max. 22, minim IP20, protectie electromagnetica, montaj incastat	buc	72.22			Depozit	0.07
80	7024191001 - Comutator 230V/10A, grad protectie IP20, montat ingropat	buc	5.00			Depozit	0.00
81	7024191002 - Comutator 230V/10A, grad protectie IP44, montat aparent	buc	2.00			Depozit	0.00
82	7024192001 - Intrerupator caps-cara 230V/10A, grad protectie IP20, montat ingropat	buc	2.00			Depozit	0.00
83	7024192002 - Intrerupator simplu 230V/10A, grad protectie IP20, montat ingropat	buc	7.00			Depozit	0.00
84	7026021001 - Cablu de energie tip N2XH 2x1.5 mm ² , montat in tub de protectie, inclusiv toate materialele de conectare si izolare pentru montare pe pereti, in/pe elementele de constructie	m	36.72			Depozit	0.02
85	7026021002 - Cablu de energie tip N2XH 3x1.5 mm ² , montat in tub de protectie, inclusiv toate materialele de conectare si izolare pentru montare pe pereti, in/pe elementele de constructie	m	489.60			Depozit	0.23
86	7026021003 - Cablu de energie tip N2XH 4x1.5 mm ² , montat in tub de protectie, inclusiv toate materialele de conectare si izolare pentru montare pe pereti, in/pe elementele de constructie	m	24.48			Depozit	0.01
87	7026021004 - Cablu de energie tip N2XH 3x2,5 mm ² , montat in tub de protectie, inclusiv toate materialele de conectare si izolare pentru montare pe pereti, in/pe elementele de constructie	m	662.99			Depozit	0.31
88	7026022001 - Cablu de energie tip CYY-F 5x4 mm ² , montat in tub de protectie, inclusiv toate materialele de conectare si izolare pentru montare pe pereti, in/pe elementele de constructie	m	110.16			Depozit	0.05
89	7306661 - Bumbac de sters	kg	1.47			Depozit	0.00
90	7308164 - Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	0.44			Depozit	0.00
91	7308308 - Carton ond tip2 din hirt ambal.tip P 320G/mp,suluri 1M	mn	0.06			Depozit	0.00
92	7309326 - Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.10			Depozit	0.00
93	7317232 - Dicloretan cs. 17/73	kg	4.54			Depozit	0.01

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
94	7318901 - Distribuitor semnal amplificat adapt. imped. cu 4 iesiri	buc	1.00			Depozit	0.00
95	7319230 - Doze pantzer din fonta filet special tub.ipe D.16MM	buc	77.40			Depozit	0.05
96	7319242 - Doze pantzer din fonta filet special tub.ipe D.21MM	buc	138.60			Depozit	0.11
97	7319266 - Doze pantzer din fonta filet special tub.ipe D.36MM	buc	3.20			Depozit	0.01
98	7319280 - Doze pt.aparate pt.tuburi izolante usor protejate -aip	buc	7.00			Depozit	0.00
99	73194861 - Electrode din teava Al-Zn 2,5", l=3m pozat ingropat vertical in pamant	buc	6.03			Depozit	0.05
100	7322837 - Freza rotativa cu cap widia	buc	2.10			Depozit	0.00
101	7330080 - Morseta unipolara, 2,5 mmp	buc	144.00			Depozit	0.14
102	736171001 - Priza dubla cu contact de protectie, 2P+PE, 16A/230V, montaj ingropat, IP20, culoare alba, alimentata din consumatori normali	buc	22.22			Depozit	0.00
103	736171002 - Priza dubla cu contact de protectie, 2P+PE, 16A/230V, montaj aparent, IP44, echipat cu garnituri elastice pentru intrarea cablurilor, culoare alba, alimentata din consumatori normali	buc	2.02			Depozit	0.00
104	736171003 - Priza dubla cu contact de protectie, 2P+PE, 16A/230V, montaj ingropat, IP20, culoare rosie, pentru consumatori alimentati din UPS	buc	6.06			Depozit	0.00
105	7801035 - Material marunt	%				Depozit	0.00
106	8000277 - Material marunt	%				Depozit	0.00
107	8000704 - Placuta widia	buc	3.00			Depozit	0.00
TOTAL Materiale						Greutate	39.16

Beneficiar,
Spitalul Dr. Karl Diel Jimbolia

Proiectant General,
SC PROJECTMAK SRL

Intocmit,
Marius MACAVEI

Beneficiar: Spitalul Dr. Karl Diel Jimbolia
Executant:
Proiectant: Projectmak SRL
Obiectivul: Amenajare spatiu amplasare computer tomograf in incinta corp C13
Obiectul: 1 Constructii si instalatii
Stadiul fizic: 3 Instalatii electrice

Formular C7
Lista cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - Om/ore -	Tarif mediu - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Procent romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
1	13410 - Dulgher constructii	8.40			
2	14100 - Electrician	41.84			
3	14120 - Electrician automatizare	4.40			
4	14140 - Electrician cabluri subterane	5.12			
5	14160 - Electrician linii electrice aeriene	75.00			
6	14300 - Electronist	2.60			
7	17130 - Instalator electrician	1.507.41			
8	17140 - Instalator frigotehnist	2.74			
9	20300 - Muncitor calificat	25.50			
10	20600 - Muncitor de deservire	65.00			
11	20640 - Muncitor deservire constructii masini	2.00			
12	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	45.01			
13	26100 - Sapator	180.04			
	Ore Manopera	1,965.06	TOTAL		

Beneficiar,
Spitalul Dr. Karl Diel Jimbolia

Proiectant General,
SC PROJECTMAK SRL

Intocmit,
Marius MACAVEI

Beneficiar: Spitalul Dr. Karl Diel Jimbolia
Executant:
Proiectant: Projectmak SRL
Obiectivul: Amenajare spatiu amplasare computer tomograf in incinta corp C13
Obiectul: 1 Constructii si instalatii
Stadiul fizic: 3 Instalatii electrice

Formular C8

Lista cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (fara TVA) - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4 = 2 X 3
1	1467 - Ciocan pneumatic de abataj	1.35		
2	2214 - Schela metalica tubulara	20.00		
3	2509 - Motocompresor de aer,mobil,joasa pres.,debit 4-5,9MC/min	1.35		
4	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	0.02		
5	3521 - Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39MC	19.68		
6	4803 - Autolaborator mobil pt.verificari electrice pe auto 3T	5.00		
7	5704 - Platforma ridicatoare cu brate tip prb-15 pe auto 5T	0.02		
8	7598 - Pistol implintat bolturi	2.88		
9	7609 - Masina de gaurit electrica rotopercutanta D=35MM	5.25		
TOTAL Utilaje				

Beneficiar,
Spitalul Dr. Karl Diel Jimbolia

Proiectant General,
SC PROJECTMAK SRL

Intocmit,
Marius MACAVEI

Beneficiar: Spitalul Dr. Karl Diel Jimbolia
Executant:
Proiectant: Projectmak SRL
Obiectivul: Amenajare spatiu amplasare computer tomograf in incinta corp C13
Obiectul: 1 Constructii si instalatii
Stadiul fizic: 3 Instalatii electrice

Formular C9
Lista cuprinzand consumurile privind transporturile

Nr.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tariful unitar - Lei/(Tone*Km)	Valoarea - Lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 X 3 X 5
1	8889034 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 45 km.	35.20	45.00	1.12		
TOTAL Transport						

Beneficiar,
Spitalul Dr. Karl Diel Jimbolia

Proiectant General,
SC PROJECTMAK SRL

Intocmit,
Marius MACAVEI

