Obiectivul: S.J.U. Piatra Neamț - Radiologie Secția A.I.S.
Obiectul: Radioprotectia usilor și ferestrelor
Devizul: Deviz Estimativ

Formularul F3 - Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	IZJ05XC-04	Vopsirea invelitorii din tabla la cond.si aparate cu 1 strat de grund si 2 straturi de email alumini - pt.2 straturi grund miniu de plumb si 2 strat.lac	mp	13,7300		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2	IZE05XA	Confect.si montarea pieselor speciale din tabla de plumb de complexitate 1 (sorturi,eclise,nervuri)	tona	0,3120		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.1	3666934	Tabla din plumb gr=2mm stas 490	kg	14,2366		
				Material:		
				Transport:		
2.2	3667079	Tabla din plumb s 490 pb 99,96 6 x1000	kg	312,0000		
				Material:		
				Transport:		
2.3	7300289	Acid sulfuric tehnic tip 96 cu minimum 96 % h2so4 stas	kg	19,8900		
				Material:		
				Transport:		
2.4	7358274	Zinc distilat d1 marca Zn d1 98,5 bloc	kg	19,5000		
				Material:		
				Transport:		
2.5	8000277	Material marunt	%	9,7000		
				Material:		
				Transport:		
2.6	56	Sudor	ora	39,4618		
2.7	1952	Macara de planseu	ora	0,1560		
3	RpIzC29A%	Învelitori cu...tabla neagra din otel de 0,4 mm	mp	13,7300		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4	CK19C1	Lambriuri la pereti PFL sau PAL melaminat sau emailat, acoperit la rosturi cu baghete de lemn	mp	4,2000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.1	2924286	Placa OSB 10 mm	mp	4,4100		
				Material:		
				Transport:		
5	CF18B01+	Tencuieli decorative roluite DEKO, aplicate manual,...pe suprafete din placi PAL si PFL- doua straturi Proxilin, un strat Grund Vopsea si un strat tencuiala	mp	6,4000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
6	RPCR08B#	Vopsit int/ext,cu vopsea acetat polivinil (zugr lavabile),2 str,exec...manual,pe glet ipsos exist	mp	43,0000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
6.1	6104585	Vopsea vinarom crem deschis v.718-220 stas 7359-80	kg	12,9000		
				Material:		
				Transport:		
7	TRB01A13	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa...1-3 distanta 30m	tona	0,4000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		

				Transport:		
8	TRB05A13	Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...comode sub 25 kg distanta 30m	tona	0,4000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9	TRA02B50 Asimilat	Transportul rutier al materialelor usoare cu autocamionul pe dist.=360 km	tona	0,3120		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Total General fara TVA	
TVA (20%)	
TOTAL GENERAL (Lei)	

SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ
. PIATRA NEAMȚ

Manager
NEGELSCHI LIVIU

CONSILIUL JUDEȚEAN NEAMȚ
SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA P. NEAMT

Șef Serviciu Tehnic
Ec. CIBI GEORGE CRISTIAN

Întocmit,
Ing. NEDELCU CONSTANTIN

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin www.windocdeviz.ro; Telefon: 0236.407076

Obiectivul: S.J.U. Piatra Neamț - Radiologie Secția A.I.S.
Obiectul: Radioprotectia usilor și ferestrelor
Devizul: Deviz Estimativ

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	IZJ05XC-04	Vopsirea invelitorii din tabla la cond.si aparate cu 1 strat de grund si 2 straturi de email alumini - pt.2 straturi grund miniu de plumb si 2 strat.lac	mp	13,7300		
2	IZE05XA	Confect.si montarea pieselor speciale din tabla de plumb de complexitate 1 (sorturi,eclise,nervuri)	tona	0,3120		
2.1	3666934	Tabla din plumb gr=2mm stas 490	kg	14,2366		
2.2	3667079	Tabla din plumb s 490 pb 99,96 6 x1000	kg	312,0000		
2.3	7300289	Acid sulfuric tehnic tip 96 cu minimum 96 % h2so4 stas	kg	19,8900		
2.4	7358274	Zinc distilat d1 marca Zn d1 98,5 bloc	kg	19,5000		
2.5	8000277	Material marunt	%	9,7000		
2.6	56	Sudor	ora	39,4618		
2.7	1952	Macara de planseu	ora	0,1560		
3	RpIzC29A%	Învelitori cu...tabla neagra din otel de 0,4 mm	mp	13,7300		
4	CK19C1	Lambriuri la pereti PFL sau PAL melaminat sau emailat, acoperit la rosturi cu baghete de lemn	mp	4,2000		
4.1	2924286	Placa OSB 10 mm	mp	4,4100		
5	CF18B01+	Tencuieli decorative roluite DEKO, aplicate manual,...pe suprafete din placi PAL si PFL- doua straturi Proxilin, un strat Grund Vopsea si un strat tencuiala	mp	6,4000		
6	RPCR08B#	Vopsit int/ext,cu vopsea acetat polivinil (zugr lavabile),2 str,exec...manual,pe glet ipsos exist	mp	43,0000		
6.1	6104585	Vopsea vinarom crem deschis v.718-220 stas 7359-80	kg	12,9000		
7	TRB01A13	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa...1-3 distanta 30m	tona	0,4000		
8	TRB05A13	Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...comode sub 25 kg distanta 30m	tona	0,4000		
9	TRA02B50 Asimilat	Transportul rutier al materialelor usoare cu autocamionul pe dist.=360 km	tona	0,3120		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Total General fara TVA	
TVA (20%)	
TOTAL GENERAL (Lei)	

SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ
PIATRA NEAMȚ

Manager
NEGELSCHI LIVIU

CONSILIUL JUDEȚEAN NEAMȚ
SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ P. NEAMȚ
2

Șef Serviciu Tehnic
Ec. CIBI GEORGE CRISTIAN

Întocmit,
Ing. NEDELCU CONSTANTIN

MEMORIU TEHNIC

Denumirea investiției

„Lucrări de radioprotecție a ușilor și ferestrelor la Secția Radiologie A.I.S." din cadrul Spitalului Județean de Urgență Piatra Neamț.

Amplasamentul

Secția A.I.S. - Policlinică.

Titularul investiției

Spitalul Județean de Urgență Piatra Neamț, jud. Neamț

Date tehnice privind obiectivul:

Spitalul Județean de Urgență Piatra Neamț este o instituție de interes public, destinată îngrijirii bolnavilor și organizată pe serviciu permanent.

Din analizele efectuate s-a constatat că este necesar a se completa radioprotecția ușilor și ferestrelor de la secția Radiologie A.I.S., deoarece protecția existentă nu face față parametrilor noului aparat instalat.

S-au prevăzut următoarele lucrări:

- aplicarea unui strat de 2 mm tablă de plumb pe foile de ușă, pe parapeții din dreptul ferestrelor și colțare confecționate din tablă de plumb 40x40x2 aplicate pe tocurile ușilor pe partea balamalelor;
- căptușirea cu tablă neagră de 0,4 mm a porțiunilor placate cu plumb;
- vopsirea căptușelii din tablă (culoarea se va stabili la începerea lucrării);
- refacerea zugrăvelilor lavabile deteriorate.

Estimarea s-a făcut în condiţiile cele mai dezavantajate, urmând ca situaţia de plată să se facă la lucrările efectiv executate, existând situaţia ca valoarea de plată să fie mai mică decât valoarea contractată.

La situaţia de plată constructorul va prezenta factura achiziţiei tablei de plumb în original, pentru a întări corectitudinea preţului din ofertă, urmând ca la situaţia de plată să rămână o copie a facturii, originalul fiind restituit.

Oferta se va prezenta prin completarea formularului F 3 afişat ca model.

Lucrările propuse la construcţia existentă nu constituie intervenţii structurale şi nu afectează negativ durabilitatea , stabilitatea, siguranţa şi rezistenţa în timp a clădirii respectându-se prevederile legii 10 / 1995 .

MĂSURI ŞI REGULI DE PROTECŢIA MUNCII

1. La organizarea şantierelor pentru reparaţii la clădiri ca şi la executarea operaţiunilor de demolare şi evacuarea din şantier a materialelor rezultate se va tine seama de următoarele:

- **Legea nr. 319 din 14 iulie 2006** – Legea securităţii şi sănătăţii în muncă
- **NM 319 / 2006** – Normele metodologice de aplicare a prevederile Legii securităţii şi sănătăţii muncii nr. 319 / 2006
- **HGR nr. 300 din 2 martie 2006** privind cerinţele minime de securitate şi sănătate pentru santierele temporare sau mobile
- **HGR nr. 1.048 din 9 august 2006** privind cerinţele minime de securitate şi sănătate pentru utilizarea de către lucrători a echipamentelor individuale de protecţie la locul de munc
- **HGR nr. 1.091 din 16 august 2006** privind cerinţele minime de securitate şi sănătate pentru locul de munca
- **HGR nr. 971 din 26 iulie 2006** privind cerinţele minime pentru semnalizarea de securitate şi/sau de sănătate la locul de munca
- **HGR 1.051 din 9 august 2006** privind cerinţele minime de securitate şi sănătate pentru manipularea manuală a maselor care prezintă riscuri pentru lucrători, în special de afecţiuni dorsolombare.

Măsurile de mai sus nu sunt limitative, organizatorii trebuind să ia orice măsură necesară pentru a preveni accidentele.

Intocmit ,

Ing. Nedelcu Constantin