

Deviz estimativ

Beneficiar: Muzeul National George Enescu
 Executant:
 Proiectant: Institutul National al Patrimoniului
 Obiectivul: Proiect punere in siguranta si conservare a lucrarilor de executie pe perioada nedeterminata



DEVIZ GENERAL privind cheltuielile necesare realizarii

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5

CAPITOL 1

Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului

1.1	Obtinerea terenului			
1.2	Amenajarea terenului			
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala			
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor			
TOTAL CAPITOL 1				

CAPITOL 2

Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii

TOTAL CAPITOL 2				
------------------------	--	--	--	--

CAPITOL 3

Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica

3.1	Studii			
3.1.1	Studii de teren			
3.1.1.1	Documentație privind pentru execuția lucrărilor de acoperire și punere în siguranță, Memoriu, schițe, detalii, documentar fotografic înainte și după intervenție, realizat de către specialiști MC;			
3.1.1.2	Plan de monitorizare și mentenanță pentru componente artistice pe perioada de punere în siguranță, realizat de către specialiști MC			
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului			
3.1.3	Alte studii specifice			
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii			
3.2.1	Proiect tehnic - documentație tehnico-economică pentru proiectul de încălzire cu centrală termică electrică, realizat de către specialiști MC			
3.3	Expertizare tehnica			
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor			
3.5	Proiectare			
3.5.1	Tema de proiectare			

Deviz estimativ

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
3.5.2	Studiu de fezabilitate			
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general			
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor			
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie			
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie			
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie			
3.7	Consultanta			
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii			
3.7.2	Auditul financiar			
3.8	Asistenta tehnica			
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului			
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor			
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de cate Inspectoratul de Stat in Constructii			
3.8.2	Dirigentie de santier			
TOTAL CAPITOL 3				

CAPITOL 4 Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	1 Proiect punere in siguranta si conservare			
	2 Protectie temporara arhitectura int+ext- Casa memoriala			
	1 Protectie temporara arhitectura si componente int+ext Palat			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.5.1	1 Proiect punere in siguranta si conservare			
	01 Schelă metalice modulare, telescopică, pe roți, care poate fi așezată acolo unde este necesar pentru operațiunile de protecție și monitorizare.			
	02 Dehumidificator			
	03 Termohigrograf/logger de temperatura, umiditate			
	04 termohigrometru digital			
	06 Extinctor P6			
	07 centrala termoelectrica			

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
	008 vas de expansiune 100 l			
	09 Tablou electric			
	10 Centrala termoelectrica et.1, echipata cu vas de expansiune si pompa			
	11 Umidometru digitat			
	12 Stalp de sustinere telescopic 160-290 cm			
	13 Scară din aluminiu cu două tronsoane 2x13, înăltime de lucru 6,54 m + carlig			
	14 Convecteur electric cu termostat			
4.6	Active necorporale			
TOTAL CAPITOL 4				

CAPITOL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier			
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier			
5.1.1.1	1 Proiect punere in siguranta si conservare			
	3 Organizare de santier			
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului			
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului			
5.2.1	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare			
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii			
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii			
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC			
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare			
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute			
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate			
TOTAL CAPITOL 5				

CAPITOL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare			
6.2	Probe tehnologice si teste			
TOTAL CAPITOL 6				

TOTAL Proiect punere in siguranta si conservare a lucrarilor de executie pe perioada nedeterminata				
TOTAL Constructii+Montaj				

Deviz estimativ

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5

Beneficiar

Proiectant

Ofertant

Danu Lăptoscu
Intocmit,
[Signature]



Deviz estimativ

Beneficiar: Muzeul National George Enescu
 Executant:
 Proiectant: Institutul National al Patrimoniului
 Obiectivul: Proiect punere in siguranta si conservare a lucrarilor de executie pe perioada nedeterminata



CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

null

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	
			Lei	Din care C+M Lei
0	1	2	3	4
1	1.2	Amenajarea terenului		
2	1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
3	1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
4	2	Cheltuieli 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	Cheltuieli pentru investitia de baza		
6.1	4.1	Constructii si instalatii		
		<i>1 Proiect punere in siguranta si conservare</i>		
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		
		<i>1 Proiect punere in siguranta si conservare</i>		
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		
		<i>1 Proiect punere in siguranta si conservare</i>		
7.2	5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului		
8	6.2	Probe tehnologice si teste		

Deviz estimativ


TOTAL (fara TVA)		
TOTAL (cu TVA)		

Beneficiar

Proiectant

Ofertant

Pavel Ionescu
Intocmit,
Pavel



Deviz estimativ

Beneficiar: Muzeul National George Enescu
 Executant:
 Proiectant: Institutul National al Patrimoniului
 Obiectivul: Proiect punere in siguranta si conservare a lucrarilor de executie pe perioada nedeterminata



Formular F4
Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
1 Proiect punere in siguranta si conservare						
1	01 Schelă metalice modulare, telescopică, pe roți, care poate fi așezată acolo unde este necesar pentru operațiunile de protecție și monitorizare.	buc	2.00			1
2	02 Dehumidificator	buc	7.00			3
3	03 Termohigrograf/logger de temperatura, umiditate	buc	4.00			2
4	04 termohigrometru digital	buc	15.00			4
5	06 Extinctor P6	buc	15.00			5
6	07 centrala termoelectrica	buc	1.00			6
7	008 vas de expansiune 100 l	buc	1.00			7
8	09 Tablou electric	buc	1.00			8
9	10 Centrala termoelectrica et.1, echipata cu vas de expansiune si pompa	buc	1.00			9
10	11 Umidometru digital	buc	1.00			10
11	12 Stalp de sustinere telescopic 160-290 cm	buc	10.00			11
12	13 Scară din aluminiu cu două tronsoane 2x13, înălțime de lucru 6,54 m + carlig	buc	1.00			12
13	14 Convecteur electric cu termostat	buc	15.00			13
TOTAL 1						
TOTAL Echipamente in Proiect punere in siguranta si conservare a lucrarilor de executie pe perioada nedeterminata						

Beneficiar

Proiectant

Ofertant

Dan Ștefănescu
 Intocmit,

Deviz estimativ

Beneficiar: Muzeul National George Enescu
Executant:
Proiectant: Institutul National al Patrimoniului
Obiectivul: Proiect punere in siguranta si conservare a lucrarilor de executie pe perioada nedeterminata


**Formular F6
Grafic fizic de executie**

Perioada defasurare: 01/02/2024 - 18/03/2024

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitate	Valoarea totala (fara TVA) - Lei -	Perioada					
0	1	2	3	4						
Anul 2024-2025 Luna Februarie-Ianuarie		Perioada Afisata 01/02/2024 - 31/01/2025			Luna					
					2	3	4	5	6	
1	1 Proiect punere in siguranta si	buc	1.0							
1.1	1 Protectie temporara arhitectura si	buc	1.0							
1.2	2 Protectie temporara arhitectura	buc	1.0							
1.3	3 Organizare de santier	buc	1.0							

Beneficiar**Proiectant**

Danu Zhotar
Intocmit,
Danu



Investitie - Formular F6

Formular generat cu programul  (www.eDevize.ro)

Deviz estimativ

Beneficiar: Muzeul National George Enescu
 Executant:
 Proiectant: Institutul National al Patrimoniului
 Obiectivul: Proiect punere in siguranta si conservare a lucrarilor de executie pe perioada nedeterminata
 Obiectul: 1 Proiect punere in siguranta si conservare



CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

nuli

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	
		2 Protectie temporara arhitectura int+ext- Casa memoriala	
		1 Protectie temporara arhitectura si componente int+ext Palat	
7	4.1.4	Instalatii	
8	4.1.5	Alte categorii de constructii	
		3 Organizare de santier	
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	
29	4.6	Active necorporale	
TOTAL CAPITOL III			

CAPITOL IV IV. Probe			
31	6.2	Probe tehnologice si teste	
TOTAL CAPITOL IV			

TOTAL 1 Proiect punere in siguranta si conservare (fara TVA)	
---	--

TOTAL 1 Proiect punere in siguranta si conservare (cu TVA)	
---	--

Deviz estimativ

null


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

Beneficiar

Proiectant

Ofertant

Pavel Ionescu
Intocmit,
[Signature]



Deviz estimativ

Beneficiar: Muzeul National George Enescu
 Executant:
 Proiectant: Institutul National al Patrimoniului
 Obiectivul: Proiect punere in siguranta si conservare a lucrarilor de executie pe perioada nedeterminata
 Obiectul: 1 Proiect punere in siguranta si conservare



Formular F5 Fisele tehnice pentru echipamente

Nr.	Specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
0	1	2	3
Fisa tehnica nr. 1			
01 Schele metalice modulare, telescopica, pe roti, care poate fi asezata acolo unde este necesar pentru operatiunile			
	<p>1. Parametri tehnici si functionali Schelele metalice mobile trebuie sa indeplineasca criteriile sigurantei, normei EN 1004/2005, grupa III, deci cu o incarcare maxima admisa de 200 kg/m². Executia este realizata in sistem modular; prin achizitionarea de module suplimentare se poate creste inaltimea de lucru. Podinile sunt executate din aluminiu (pentru usurinta in manevrare), placat cu teco antiderapant de 10 mm grosime, iar celelalte componente sunt executate din otel zincat. Pentru deplasarea schelei mobile se folosesc roti pivotante cu frana, cu diametrul de 125 mm sau 200 mm. Calarea schelei este asigurata de 4 suruburi de calare, iar stabilitatea este asigurata de 4 estacade de otel.</p> <p>Caracteristici: - schele otel 0.7-1,0 m - podina de 2.5 x 0.7-1,0 m - inaltime max. lucru 7 m</p>		
	<p>2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Norme de standard EN</p>		
	<p>3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante</p>		
	<p>4. Conditii de garantie si postgarantie Garantie produs 2 ani</p>		
	<p>5. Conditii cu caracter tehnic Echipamentul la livrare va fi insotit de: - cartea tehnica/manual de utilizare;</p>		

Deviz estimativ

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
0	1	2	3

Fisa tehnica nr. 3
 02 Dezumidificator

1. Parametri tehnici si functionali Suprafata acoperita aprox. 40mp Capacitate absorbita zilnic 10-20l Functii Auto restart, oprire automata Capacitate rezervor 3-5 l Interval temperatura: 5-35°C, Interval umiditate: 35-85% flux aer 150-200 mc/h Putere: 400-800 W; Curent nominal al sigurantei: 10 A.		
2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Standarde EU		
4. Conditii de garantie si postgarantie Garantie de 24 luni		
5. Conditii cu caracter tehnic Produsul va fi insotit cu cartea tehnica si manual de utilizare		

Deviz estimativ

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
0	1	2	3

Fisa tehnica nr. 2

03 Termohigrograf/logger de temperatura, umiditate

1. Parametri tehnici si functionali

Inregistrarea simultana a citirilor de umiditate si temperatura

Acuratete temperaturay: ± 0.3 °C

Acuratete / Umiditate:

Par natural: ± 2 % r. h. cu regenerare normalaPernix: ± 2 % r. h. cu regenerare normalaFibra sintetica: ± 3 % r. h. fara regenerare

Dimensiune: 280 x 145 x 255 mm

Carcasa: orice culoare

Greutate: 4 kg

data logger

Memorie:16 MB, 3,200,000 valori masurate

Display: 90x64mm

Greutate:approx. 250g

Pachetul include: PC-Windows Software SmartGraph 3

pentru prezentare numerica si grafica a valorilor masurate / instructiuni/

cablu de date / baterii

Interfata:USB, LAN

Intervale de memorare: 1/10/12/15/30min, 1/3/6/12/24h

Alimentare:4 x LR6 AA Mignon,

Conditii de operare: -20...50 C, 0...95% r.h. < 20g/m (fara condens)

Temperatura: principiul NTC

Domeniu: -20 ... 50 C

Exactitate: 0.3 C (0...40C), altfel 0.5 C

Rezolutie: 0.1 C

Umiditate relativa: principiul capacitiv

Domeniu: 0 ... 100 % RH

Exactitate: ± 2 % RH

Rezolutie: 0.1 RH

Masurare punct de roua.

2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare**3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante****4. Conditii de garantie si postgarantie****5. Conditii cu caracter tehnic**

Deviz estimativ

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
0	1	2	3

Fisa tehnica nr. 4

04 termohigrometru digital

1. Parametri tehnici si functionali interval masurare temperatura -10C~ 50C Interval masurare umiditate 10%~ 99% Precizie masurare temperatura 0C~40C: ±1C; Alte intervale: ±2C Precizie masurare umiditate ±5% la 25C 60%; Alte intervale ±8% Rezolutie temperatura 0.1C, umiditate 1% RH Dimensiune ecran 62x38mm cu baterii incluse Alimentare 1,2,3 bateriix1.5V (AAA)		
2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare -		
3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante conform carte tehnica		
4. Conditii de garantie si postgarantie Garantie 12 luni		
5. Conditii cu caracter tehnic Produsul va fi insotit de carte tehnica si manual de utilizare		

Deviz estimativ

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corepondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
0	1	2	3

Fisa tehnica nr. 5

06 Extinctør P6

1. Parametri tehnici si functionali Specificatii - Stingator cu pulbere ABC tip P6: Model - Stingator tip P6 Garantie - 5 ani (se verifica anual) Omologare - SR EN 3 Tip incarcatura - pulbere ABC Cantitate incarcatura - 9.6 kg Timp de descarcare - 12 secunde Lungime jet - 4 m Clase de incendiu - Solide, Lichide, Gaze, Metale, Instalatii Electrice		
2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare -		
3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante -		
4. Conditii de garantie si postgarantie Garantie 12 luni		
5. Conditii cu caracter tehnic Manual de utilizare, avizate IGSU		

Deviz estimativ

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
0	1	2	3

Fisa tehnica nr. 6
07 centrala termoelectrica

<p>1. Parametri tehnici si functionali Putere utila: functie de proiect 80-100 kW - Volum apa in cazan: functie de proiect I - Alimentare electrica: 400V - Dimensiuni: - - Presiune maxima de lucru: 2.5 bar - Domeniu de reglare temperatura agent termic: 30-90 C - Racord tur/retur incalzire: 2" - Randament: 99.3 % - Centrala este dotata cu: - display - control cu microprocesor - termostat de siguranta - valva de siguranta 2.5 bar, 1/2" - vas de expansiune se achizitioneaza separat</p>		
<p>2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare</p>		
<p>3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante</p>		
<p>4. Conditii de garantie si postgarantie</p>		
<p>5. Conditii cu caracter tehnic</p>		

Deviz estimativ

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
0	1	2	3

Fisa tehnica nr. 7 008 vas de expansiune 100 l			
1. Parametri tehnici si functionali Vas de expansiune vertical/orizontal Presiune maxima de lucru (bar): 10 Capacitate (l): 100 Presiune de preincarcare (bar): 1.5 Instalatie apa rece			
2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare			
3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante			
4. Conditii de garantie si postgarantie			
5. Conditii cu caracter tehnic			

Deviz estimativ

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
0	1	2	3

Fisa tehnica nr. 8
09 Tablou electric

1. Parametri tehnici si functionali		
2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
4. Conditii de garantie si postgarantie		
5. Conditii cu caracter tehnic		

Deviz estimativ

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
0	1	2	3

Fisa tehnica nr. 9

10 Centrala termoelectrica et.1, echipata cu vas de expansiune si pompa

1. Parametri tehnici si functionali Centrala electrica preparare agent termic (apa calda) Clasa energetica ACM A Putere 30-40 kW Contine pompa de circulatie DA Contine vas expansiune DA Contine supapa siguranta DA Suprafata acoperita 250-300 mp		
2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Certificat de garantie		
3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
4. Conditii de garantie si postgarantie Garantie 24 luni		
5. Conditii cu caracter tehnic Produsul va fi insotit de manual de utilizare si carte tehnica		

Deviz estimativ

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
0	1	2	3

Fisa tehnica nr. 10 11 Umidometru digital			
1. Parametri tehnici si functionali Aparat pentru verificarea rapidă și de precizie a conținutului de umiditate. Posibilitate de măsurare exactă a punctului de fierbere în funcționare. Funcție de oprire automată. Ecran LCD ușor lizibil Inclusiv 4 baterii LR44 1,5 V. Carcasă stabilă din plastic. Domenii de utilizare: lemn, carton, materiale de construcții etc.			
2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare			
3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante			
4. Conditii de garantie si postgarantie Garantie 24 luni			
5. Conditii cu caracter tehnic Produsul va fi livrat cu carte tehnica si manual de utilizare			

Deviz estimativ

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
0	1	2	3
Fisa tehnica nr. 11 12 Stalp de sustinere telescopic 160-290 cm			
1. Parametri tehnici si functionali Stalp de sustinere telescopic 160-290 cm Stalp cu lungime reglabila 160-290 cm Greutate sustinuta maxim 80 Kg Greutate stalp 2.5 Kg Caracteristici 1. Talpa de inalta rezistenta, anti-alunecare, cu unghi variabil de 180 grade si posibilitatea de reglare la ambele capete 2. Maner Anti-alunecare 3. Sistem de blocare de inalta rezistenta (max. 80 Kg) 4. Ajustare finala cu tija filetata la ambele capete			
2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare			
3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante			
4. Conditii de garantie si postgarantie			
5. Conditii cu caracter tehnic			

Deviz estimativ

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
0	1	2	3

Fisa tehnica nr. 12 13 Scară din aluminiu cu două tronsoane 2x13, înălțime de lucru 6,54 m + carlig			
1. Parametri tehnici si functionali Materialul utilizat la construcție: Aluminiu Diametrul roților [mm]: 3520 Greutate [kg]: 17,2 Înălțimea de lucru [mm]: 6540 Capacitate maximă [kg]: 150 Lățimea scării [mm]: 480 Numărul de clase: 2x13			
2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare manual de utilizare			
3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante -			
4. Conditii de garantie si postgarantie 24 luni			
5. Conditii cu caracter tehnic -			

Deviz estimativ

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
0	1	2	3

Fisa tehnica nr. 13**14 Convector electric cu termostat**


<p>1. Parametri tehnici si functionali Oprire automata Da Numar trepte de putere 1-2 Material metal Montaj pe pardoseala (suporti inclusi) sau pe suport vertical (optional) Putere (W) 2500 Putere termica/element $\Delta t=60^{\circ}\text{C}$ (W) 2290 Clasa de protectie IP24 Termostat Da Grad de protectie IP24 Comutator ON/OFF Da Trepde de incalzire 2500 W Protectie supraincalzire Da Frecventa (Hz) 50 / 60 Tensiune de alimentare (V) 220-240 V Accesorii incluse cablu alimentare cu stecher Functii : protectie rasturnare, termostat, Protectie supraincalzire, functie anti-inghet Alte functii : Functie antiinghet Alte caracteristici Cablu alimentare si stecher incluse Lungime cablu de alimentare (m) 2-5</p>		
<p>2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare -carte tehnica incusa</p>		
<p>3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante -</p>		
<p>4. Conditii de garantie si postgarantie Garantie Persoana Juridica (luni) 24</p>		
<p>5. Conditii cu caracter tehnic -</p>		

Beneficiar

Proiectant

Ofertant

Dauo Lucia
Intocmit
Dauo



Deviz estimativ

Beneficiar: Muzeul National George Enescu
 Executant:
 Proiectant: Institutul National al Patrimoniului
 Obiectivul: Proiect punere in siguranta si conservare a lucrarilor de executie pe perioada nedeterminata
 Obiectul: 1 Proiect punere in siguranta si conservare
 Stadiul fizic: 1 Protectie temporara arhitectura si componente int+ext Palat



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
1 Componente artistice si aparatura					
1	AUT1303 - Ora pr schela met tub.ext.S640mp G=11-13,5 3sch.lei/mp \$	ORA	1,344.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	CB01A01^* - Schela metalica mobila tubulara completa din teava zincata, tronson: doua picioare laterale cu h=2m, parapet, podine metalice sau din lemn	buc	4.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
3	CB08B01> - Montat, demontat schela metalica tubulara, pe inaltimi verticale, h=3,0 - 6,0 m, inclusiv podina de lucru	mp	1.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
4	IZC25C# - Ecrane acoperire temporara, executate din: folii de polietilena	MP	100.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
4.1	8000505 - Folie polietilena expandata G=3MM (mp)	mp	100.00		
TOTAL 1 Componente artistice si aparatura					
5	331157 - Hartie de arta - fotita japoneza 51x75cm	buc	10.00		
6	331156 - clei de peste cantitate =250 gr	buc	1.00		
7	RPCH28A1* - Acoperire provizorii tamplarie/captuseli /ferestre	mp	400.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
7.1	500002500 - Folie cu bule de aer polimerica	mp	480.00		

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
8	RPCH28A1* - Acoperire provizorii candelabre si elemente istorice -aprox.45buc	mp	225.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1	500002500 - Folie cu bule de aer polimerica	mp	270.00		
9	RPCP29A# - Element met(stalp,grinzi,ferme)gata conf,livr in la buc, montare prin asezare,pe sant,in struct constructii usoare	buc	10.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10	852105A - Banda adeziva tip retea latime=50MM - 90M/rola	buc	10.00		
11	CE08A01^ - Jgheaburi si burlane de tip Wetterbest pentru acoperisuri	m	180.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.1	600001967 - Jgheab ALZN Wetterbest cu diametrul de 125 mm	m	185.40		
11.2	600001683 - Suruburi Wetterbest Zn pentru acoperis, cu lungimea de 20 mm	buc	540.00		
12	RPCI25A1 - Burlane din tabla zincata de 0,5 MM grosime, la cladirile existente, executate pe santier, innadite prin petreceri pe circa 6 CM si fixate in zid cu bratari din otel zincat, inclusiv coturile si aruncatoarele rotunde cu diametrul de 10,2 CM	m	150.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13	RCSI04A# - Inlocuire jgheab si burlane din tbl.zn.gr=0,5MM,inclusiv colt,capac,cirlige,bratari tiranti OB D=6MM	M	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13	500000050 - Spuma poliuretunica	l	5.00		
13	002 - biocid	L	5.00		
13	003 - bureti mari	buc	4.00		
13	004 - pensule mari	buc	5.00		
13	005 - manusi protectie	cutie	1.00		
13	006 - masca protectie	buc	10.00		
13	007 - pulverizator capacitate 1L	um	5.00		
13	008 - galeata plastic	buc	5.00		
14	009 - prelungitor rola 4 prize	m	150.00		

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
15	SA14E# - Teava material plastic (pp,pe,pp-r) imbinata prin sudura prin polifuziune	m	550.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15.1	67170901 - Teava din PPR,insertie fibra compozita diametrul de 40 MM	m	561.00		
15.2	6719430 - Cot pehd pentru electrofuz diam ext 40 MM	buc	66.00		
15.3	6719452 - Teu pehd pentru electrofuz diam ext 40 MM	buc	104.50		
15.4	6719461 - Reductie pehd pentru electrofuz diam ext 40/20 MM	buc	22.00		
15.5	6719423 - Mufa pehd pentru electrofuz diam ext 40 MM	buc	22.00		
15.6	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	14.36		
16	IB08A01> - Montare set console, cu lungimea de 300 mm, la radiatoare din otel, tip panou	set	23.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	IB05B1# - Radiatoare din aluminiu corpul de radiator avand 11-22 elemente	buc	29.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17.1	57087231 - Radiator din otel tip panou - H = 600 si L = 1400	buc	29.00		
18	RPCE30A1 - Prelata pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	mp	700.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18.0	735501 - accesorii prelata	buc	3,500.00		
19	RPCI15A# - Revizia invelitorii din tabla zincata sau aluminiu,plana,la cladirile existente	MP	1,350.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19.1	3641817 - Tabla plana zincata de 0,40X 650X1000 MM ol 34-IN calitate I ,S 2028	kg	32.40		
20	RPCI28A1 - Revizia burlanelor din tabla zincata de 0,5 MM grosime, executate de pe autoturnul telescopic	m	25.00		
			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
21	RPCH38A1 - Sustineri de elemente de constructie orizontale usoare, pentru elemente de acoperis deteriorate si supuse reparatiei, constand din manele, scanduri si cuie	mp	25.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
22	CE17B1 - Sarpanta din lemn la acoperisuri simple pe scaune la invelitori grele	mp	150.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
22.1	2900565 - Lemn rot cons rur nec stej L min 1M d sub min 9CM S4342	mc	3.00		
23	IZF05A01>* - Montarea foliei anticondens	mp	200.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
24	CD20B* - PLACI DIN OSB FOLOSITE PENTRU CONSTRUIREA PLAFOANELOR FALSE	mp	35.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
25	RPCE40A% - Straturi izolatoare din folie pvc	mp	35.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
26	RMC10A# - Executare planseu din lemn de stejar cu grinzi din lemn cu podina din scanduri sau dulapi din lemn (stejar)	mp	100.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
26.1	6109860 - Aracet tip ep 25 (poliacetat de vinil. tip E)	kg	20.00		
26.2	2903189 - Scind rasin scurta tiv cls B GR=18MM L=1,50-2,50M s 942	mc	0.10		
27	AUT1303 - Ora pr schela met tub.ext.S640mp G= 11-13,5 3sch.lei/mp \$	ORA	16,128.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
28	W2C13A01 - Coloana electrica trif. apar .teava otel 2,0 cu sudura indoit manu. cond. alumin. 3X35+25 mmp. zid caramida	m	1.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

Deviz estimativ

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
29	W2G01XB1 - Cabluri electrice de 1 KV pozat manual in sant 3X35-3X95mmp	m	100.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
29.1	48000681 - Cablu energie cyyf 3X 35 + 25 +1 x35	m	105.00		

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 (19.0%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Beneficiar

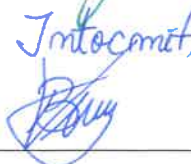
Proiectant

Ofertant





 Intocmit,



Deviz estimativ

Beneficiar: Muzeul National George Enescu
 Executant:
 Proiectant: Institutul National al Patrimoniului
 Obiectivul: Proiect punere in siguranta si conservare a lucrarilor de executie pe perioada nedeterminata
 Obiectul: 1 Proiect punere in siguranta si conservare
 Stadiul fizic: 2 Protectie temporara arhitectura int+ext- Casa memoriala



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
1	AUT1303 - Ora pr schela met tub.ext.S640mp G=11-13,5 3sch.lei/mp \$	ORA	300.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	CB08B01> - Montat, demontat schela metalica tubulara, pe inaltime verticale, h=3,0 - 6,0 m, inclusiv podina de lucru	mp	187.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	RPCH28A1* - Inchideri provizorii Captuseli la pereti din lemn executate cu scanduri de rasinoase de 24 MM grosime brute, batute caplama	mp	50.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	6716871 - Folie plast.simpla policl.vinil G=0,30MM lat>1000 S8737	kg	50.00		
3	500000050 - Spuma poliuretunica	l	3.00		
4	RPCE30A1 - Prelata pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	mp	286.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	RPCI3711* - Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente	buc	67.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	CE32A# - Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri fara astereala, inclusiv dispozitivul de prindere	mp	50.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

Deviz estimativ

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
7	RMF22A** - Cadre de lemn	mc	0.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	CE08A01^ - Jgheaburi si burlane de tip Wetterbest pentru acoperisuri	m	87.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1	600001967 - Jgheab ALZN Wetterbest cu diametrul de 125 mm	m	89.61		
8.2	600001683 - Suruburi Wetterbest Zn pentru acoperis, cu lungimea de 20 mm	buc	261.00		
9	RPCI25A1 - Burlane din tabla zincata de 0,5 MM grosime, la cladirile existente, executate pe santier, innadite prin petreceri pe circa 6 CM si fixate in zid cu bratari din otel zincat, inclusiv coturile si aruncatoarele rotunde cu diametrul de 10,2 CM	m	87.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

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 (19.0%)	
TOTAL GENERAL (Inclusiv TVA)	

PROIECTANT
David I. Ionescu
 Intocmit
David

Ministerul Culturii - Institutul Național al Patrimoniului

Beneficiar

Proiectant

Ofertant

Deviz estimativ

Beneficiar: Muzeul National George Enescu
 Executant:
 Proiectant: Institutul National al Patrimoniului
 Obiectivul: Proiect punere in siguranta si conservare a lucrarilor de executie pe perioada nedeterminata
 Obiectul: 1 Proiect punere in siguranta si conservare
 Stadiul fizic: 3 Organizare de santier



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
1	UT1 - Utilitati organizare santier	um	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
1.0	0020113 - utilitati (apa, energie electrica, canilizare)	buc	1.00		

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 (19.0%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Beneficiar

Proiectant

Ofertant

Deviz estimativ

Beneficiar: Muzeul National George Enescu
 Executant:
 Proiectant: Institutul National al Patrimoniului
 Obiectivul: Proiect punere in siguranta si conservare a lucrarilor de executie pe perioada nedeterminata



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	002 - biocid	L	5.00			Depozit	0.00
2	0020113 - utilitati (apa, energie electrica, canilizare)	buc	1.00			Depozit	0.00
3	003 - bureti mari	buc	4.00			Depozit	0.00
4	004 - pensule mari	buc	5.00			Depozit	0.00
5	005 - manusi protectie	cutie	1.00			Depozit	0.00
6	006 - masca protectie	buc	10.00			Depozit	0.00
7	007 - pulverizator capacitate 1L	um	5.00			Depozit	0.00
8	008 - galeata plastic	buc	5.00			Depozit	0.00
9	009 - prelungitor rola 4 prize	m	150.00			Depozit	0.40
10	100018808 - Schela metalica tubulara completa din teava zincata, tronson: doua picioare laterale cu h=2m, parapet, podine metalice sau din lemn	mp	4.00			Depozit	0.00
11	2000030 - Otel beton profil neted OB37 stas 438 D= 6MM	kg	0.46			Depozit	0.00
12	20010013 - Material marunt	%				Depozit	0.00
13	20011925 - Lemn ecarisat de brad	mc	0.52			Depozit	0.30
14	2100830 - Ipsos pentru constructii tip a, saci, S 545/1	kg	0.04			Depozit	0.00
15	2900565 - Lemn rot cons rur nec stej L min 1M d sub min 9CM S4342	mc	3.00			Depozit	2.40
16	2901167 - Manele D=7-11CM L=2-6M rasinoase S.1040	mc	0.02			Depozit	0.00
17	2903189 - Scind rasin scurta tiv cls B GR=18MM L=1,50-2,50M s 942	mc	0.10			Depozit	0.10
18	2903995 - Scindura rasin lunga tiv cls D GR = 24MM L = 4,00M s 942	mc	1.45			Depozit	0.70
19	2904353 - Dulap rasinos tivit cls a GR=38MM L=4,50M s 942	mc	2.50			Depozit	1.20
20	2904406 - Dulap rasinos tivit cls a GR=48MM L=3,50M s 942	mc	0.00			Depozit	0.00
21	2906962 - Rigla rasinoase cu muchii 58X78 MM	mc	0.30			Depozit	0.20
22	2908737 - Grinda rasin.cu 2 fete plane gros = 10/12-35/35 L = 4-6M	mc	2.50			Depozit	1.20
23	2917673 - Dulap fag lung tivit cls C GR = 50MM iun G = 2,00M s 8689	mc	0.60			Depozit	0.50
24	2918782 - Rigle fag neaburite cl.a g 80/80-90/90MM L=1,80-2,50M	mc	2.10			Depozit	1.70
25	2950716 - Diblu din lemn	buc	2.00			Depozit	0.00

Deviz estimativ

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
26	3305724 - Teava inst.neagra fl+mf M - 50(2) OL 32 1 S 7656	m	1.00			Depozit	0.00
27	331156 - clei de peste cantitate =250 gr	buc	1.00			Depozit	0.00
28	331157 - Hartie de arta - fotita japoneza 51x75cm	buc	10.00			Depozit	0.00
29	3641817 - Tabla plana zincata de 0,40X 650X1000 MM ol 34-1N calitate I,S 2028	kg	32.40			Depozit	0.00
30	3642342 - Tabla zincata S2028 0,5 X 700X1450 cal.1	kg	4.00			Depozit	0.00
31	3642419 - Tabla zincata S2028 0,50X 750X1500 OL 32-1N cal.1	kg	382.05			Depozit	0.00
32	3700390 - Banda din otel lam.cald S908 3 X 30 OL37-1N	kg	0.49			Depozit	0.00
33	4118049 - Cot fonta maleabila a1 S474 DN 50 2	buc	0.33			Depozit	0.00
34	4204109 - Bratară tevi instalatii apa si gaze 2	buc	1.00			Depozit	0.00
35	48000681 - Cablu energie cyf 3X 35 + 25 +1 x35	m	105.00			Depozit	0.40
36	500000050 - Spuma poliuretanică	l	8.00			Depozit	0.00
37	500002500 - Folie cu bule de aer polimerica	mp	750.00			Depozit	0.80
38	57087231 - Radiator din otel tip panou - H = 600 si L = 1400	buc	29.00			Depozit	0.40
39	5709412 - Consola pentru radiator cu lungimea de 300MM	buc	46.00			Depozit	0.00
40	5802520 - Surub cap hexagonal precis M 20 X 60 GR. 8.8 S4272	buc	0.03			Depozit	0.00
41	5836985 - Surub cu cap inecat crestet L 4X 60 F1 S 1452	buc	4.00			Depozit	0.00
42	5838165 - Surub cu cap hexagonal L 12 X 200 F1, S 1454	buc	0.40			Depozit	0.00
43	5838610 - Surub cu cap patrat pentru lemn L 12 X 100 F1 S 1455	buc	600.00			Depozit	0.10
44	5838775 - Surub cu cap patrat pentru lemn L 16 X 200 F1 S 1455	buc	300.00			Depozit	0.10
45	5840285 - Surub inalta rezistenta ip M 24X150 GR.10.9 S8796/1	buc	280.00			Depozit	0.20
46	5841045 - Piulita patrata M 12 GR. 6 S 926	buc	600.00			Depozit	0.00
47	5841069 - Piulita patrata M 16 GR. 6 S 926	buc	300.00			Depozit	0.00
48	58414851 - elemente de prindere	buc	0.03			Depozit	0.00
49	5883067 - Saiba plata pentru lemn a m 14 OL 34 S 7565	kg	20.70			Depozit	0.00
50	5883263 - Saiba plata pentru lemn B m 20 OL 34, S 7565	kg	19.65			Depozit	0.00
51	5886851 - Cuie cu cap conic tip a1 2,5 X 60 OL 34 S 2111	kg	81.00			Depozit	0.10
52	5886942 - Cuie cu cap conic tip a pentru constructii 3X70 OL 34 S 2111	kg	45.40			Depozit	0.10
53	5886943 - Cui	kg	16.00			Depozit	0.00
54	5904809 - Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 30G	kg	23.83			Depozit	0.00

Deviz estimativ

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
55	600001683 - Suruburi Wetterbest Zn pentru acoperis, cu lungimea de 20 mm	buc	801.00			Depozit	0.00
56	600001967 - Jgheab ALZN Wetterbest cu diametrul de 125 mm	m	275.01			Depozit	0.00
57	6100338 - Solutie de etansare	kg	2.32			Depozit	0.00
58	6101349 - Chit de cutit gri 1522 C 891-1 stas 6592-62	kg	10.80			Depozit	0.00
59	6101466 - Chit mastic sr.1270 ntr 5005-78	kg	23.45			Depozit	0.00
60	6103294 - Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	21.60			Depozit	0.00
61	6103581 - Vopsea gri cenusiu V.841-1 ntr 90-80	kg	0.01			Depozit	0.00
62	6109860 - Aracet tip ep 25 (poliacetat de vinil. tip E)	kg	20.00			Depozit	0.00
63	6200535 - Benzina de extractie tip 80/120 S 45	l	0.00			Depozit	0.00
64	6203006 - Energie electrica	kwh	26.25			Depozit	0.00
65	6311231 - Carligh din otel zincate pentru jgheaburi	buc	3.04			Depozit	0.00
66	6311528 - Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90MM, L.200-300 MM	kg	45.25			Depozit	0.10
67	6311982 - Bratară din otel zinc pentru burlane (semirotunde sau drept)	buc	149.97			Depozit	0.10
68	6313344 - Diblu cu expandare marimea 8	buc	116.00			Depozit	0.00
69	6716757 - Folie din pvc	mp	36.75			Depozit	0.00
70	6716871 - Folie plast.simpla policl.vinil G=0,30MM lat>1000	kg	50.00			Depozit	0.00
71	67170901 - Teava din PPR,insertie fibra compozita diametrul de 40 MM	m	561.00			Depozit	0.20
72	6718477 - Fisie marcata din pvc 300X20X2MM stas 8737-70	buc	20.00			Depozit	0.00
73	6719423 - Mufa pehd pentru electrofuz diam ext 40 MM	buc	22.00			Depozit	0.00
74	6719430 - Cot pehd pentru electrofuz diam ext 40 MM	buc	66.00			Depozit	0.00
75	6719452 - Teu pehd pentru electrofuz diam ext 40 MM	buc	104.50			Depozit	0.00
76	6719461 - Reductie pehd pentru electrofuz diam ext 40/20 MM	buc	22.00			Depozit	0.00
77	6832352 - Burghiu cu cap widia D = 8 MM	buc	1.45			Depozit	0.00
78	7306661 - Bumbac de sters	kg	0.00			Depozit	0.00
79	7311238 - Cositor	kg	0.16			Depozit	0.00
80	7315778 - Decapant	kg	4.40			Depozit	0.00
81	7322940 - Fuior cinepa	kg	1.16			Depozit	0.00
82	7325046 - Hartie absorbanta	kg	11.00			Depozit	0.00
83	735501 - accesorii prelata	buc	3,500.00			Depozit	0.00
84	7355662 - Tesatura pt.prelate (impreg.- hidrofug.)de1,07 M lat.	m	69.02			Depozit	0.00
85	7800774 - Folie anticondens	mp	216.00			Depozit	0.00


Deviz estimativ

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
86	7801013 - Material marunt (cuie, suruburi)	%				Depozit	0.00
87	7801675 - Placa osb	mp	36.75			Depozit	0.00
88	8000277 - Material marunt	%				Depozit	0.00
89	8000505 - Folie polietilena expandata G=3MM (mp)	mp	100.00			Depozit	0.10
90	8000702 - Materiale de prindere	kg	0.16			Depozit	0.00
91	852105A - Banda adeziva tip retea latime=50MM - 90M/rola	buc	10.00			Depozit	0.00
TOTAL Materiale						Greutate	11.7


Beneficiar

Proiectant

Ofertant



 Intocmit,



Deviz estimativ

Beneficiar: Muzeul National George Enescu
 Executant:
 Proiectant: Institutul National al Patrimoniului
 Obiectivul: Proiect punere in siguranta si conservare a lucrarilor de executie pe perioada nedeterminata



**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	100010001 - Montator de placaje la interior si exterior	11.55			
2	13410 - Dulgher constructii	1,253.44			
3	14100 - Electrician	50.00			
4	14160 - Electrician linii electrice aeriene	0.56			
5	17150 - Instalator incalzire + gaze	72.50			
6	17160 - Instalator sanitar	214.50			
7	17410 - Izolator hidrofug	4.00			
8	17460 - Izolator termic	47.40			
9	18111 - Lacatus constructii metalice	27.50			
10	18120 - Lacatus mecanic	2.76			
11	19700 - Montator	66.75			
12	19730 - Montator constructii metalice	0.16			
13	20300 - Muncitor calificat	2.82			
14	20600 - Muncitor de deservire	280.00			
15	20640 - Muncitor deservire constructii masini	8.00			
16	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	222.70			
17	21100 - Muncitor necalificat	0.26			
18	28420 - Tinichigiu sant	530.48			
	Ore Manopera	2,795.40	TOTAL		

Beneficiar

Proiectant

Ofertant



 Intocmit,


Deviz estimativ

Beneficiar: Muzeul National George Enescu
 Executant:
 Proiectant: Institutul National al Patrimoniului
 Obiectivul: Proiect punere in siguranta si conservare a lucrarilor de executie pe perioada nedeterminata

**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	2604 - Utilaj de ridicat	0.35		
2	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	14.36		
3	5702 - Autotelescop (platforma telescopica) auto pe 5 T	18.00		
4	6702 - Macara de fereastră 0,15tf	1.65		
5	7301 - Bob elevator mobil cu electromotor de 4,5 KW	9.00		
6	7606 - Schela metalica tubulara de exterior G= 11-13,5 T, S=640 mp	188.00		
7	7608 - Ferastrau mecanic cu lant tip drujba-6U 3cp	1.32		
8	7609 - Masina de gaurit electrica rotopercutanta D=35MM	8.57		
9	8991303 - Ora pr schela met tub.ext.S640mp G=11-13,5 100 mp	1,344.00		
10	89913031 - Ora pr schela met tub.ext. interioara P20, P34	16,128.00		
11	899130311 - Ora pr schela met tub.ext.S640mp G=11-13,5 500 mp	300.00		
TOTAL Utilaje				

Beneficiar**Proiectant****Ofertant**

Janos L. ...
Intocmit
...

Deviz estimativ

Beneficiar: Muzeul National George Enescu
Executant:
Proiectant: Institutul National al Patrimoniului
Obiectivul: Proiect punere in siguranta si conservare a lucrarilor de executie pe perioada nedeterminata



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
TOTAL Transport						

Beneficiar**Proiectant****Ofertant**

Paul I. Ionescu
Trotocmit
Deviz

Stamp: Institutul National al Patrimoniului - Ministerul Culturii