

Nr. înreg.4467/24.05.2024

APROB.
DIRECTOR GENERAL
Daniel Nicolae JINGA

CAIET DE SARCINI

Privind Inchirierea de Echipamente de Scenotehnica
pentru Premiera SHREK
programata in luna Iunie 2024

I. Informații privind autoritatea contractant:

Opera Națională București

Bd. Mihail Kogălniceanu 70-72, sect. 5, București, România

Telefon: +4021.314.69.80

II. Obiectul achiziției publice:

* Închirierea aparatura si echipamente.

Cod CPV

Tipul procedurii (modalitatea de atribuire) :

Procedura de achiziție se desfășoară in baza procedurii interne privind achiziția publică de servicii

III. Durata contractului:

04.06.2024-09.06.2024

IV . Locul desfășurării:

Sala Palatului

V. Condiții:

Servicii / Închiriere:

Închiriere echipament de scenotehnica (Lumini inteligente, echipamente sunet, mașini de fum/ceata, ecran Led, schela de scenotehnica) cu următoarele date tehnice și numărul de bucăți pentru repetiții și 2 spectacole în perioada 04.06.2024-09.06.2024.

Lumini:

1. Moving Head Clay Paky Sharpy Xframe / Sau Echivalent --- 14 Buc
2. Moving Head Clay Paky K 25 B-eye / Sau Echivalent --- 24 Buc
3. Moving Head Clay Paky K 10 B-eye / Sau Echivalent --- 18 Buc
4. Robe Robin Tetra 2/ sau echivalent --- 16 buc
5. Spot urmărire 2500W Cyrano, Aramis / sau echivalent --- 2 Buc
6. Hazer - -DF 50 + ventilatoare + consumabile --- 2 buc
7. Mașina de fum geu BT-H2FOG COMPACT+ consumabile / sau echivalent -- 2 buc
8. Blinder 4 becuri - Showtec Blinder 4 Lite / sau Echivalent --- 8 Buc
9. Consola - GrandMA 3 full size / sau echivalent --- 1 buc
10. Grile pentru montaj lumini cu lumina de: 12.5m- 1, buc15 m -1 buc, 17.5 m- 1 buc și 20 m- 1 buc precum și motoarele necesare.
11. Cabluri și accesorii de forță/ semnal, sisteme de prindere și siguranța aparaturii de iluminat inteligent necesare montării.

Sunet:

1	1	SHREK 1	Cond	Heaset	GR 7 VOX
2	2	SHREK 2	Cond	Heaset	
3	3	FIONA	Cond	Heaset	
4	4	DONKEY	Cond	Heaset	
5	5	FARQUAAD	Cond	Heaset	
6	6	DRAGONESS	Cond	Heaset	
7	7	Choir 1	Dyn	Heaset	GR 6 CHOIR
8	8	Choir 2	Dyn	Heaset	
9	9	Choir 3	Dyn	Heaset	
10	10	Choir 4	Dyn	Heaset	
11	11	Choir 5	Dyn	Heaset	
12	12	Choir 6	Dyn	Heaset	
13	13	Choir 7	Dyn	Heaset	
14	14	Choir 8	Dyn	Heaset	
15	15	Choir 9	Dyn	Heaset	
16	16	Choir 10	Dyn	Heaset	
17	17	Choir 11	Dyn	Heaset	
18	18	Choir 12	Dyn	Heaset	
19	19	Choir 13	Dyn	Heaset	

20	20	Choir 14	Dyn	Heaset			
21	21	Choir 15	Dyn	Heaset			
22	22	Choir 16	Dyn	Heaset			
23	23	Choir 17	Dyn	Heaset			
24	24	Actor 1	Dyn	Heaset			
25	25	Actor 2	Dyn	Heaset			
26	26	Actor 3	Dyn	Heaset			
27	27	Kick	Dyn	shure beta 52		GR 4 DRUMS	Boom
28	28	SD Up	Dyn	Shure SM 57			ClipOn
29	29	HH	Cond	shure beta 81 or km185	48V		Boom
30	30	Tom 1	Cond	sennheiser 604/904			ClipOn
31	31	Tom 2	Cond	sennheiser 604/904			ClipOn
32	32	Floor	Cond	sennheiser 604/904			ClipOn
33&34	33	OH L&R	Cond	Neumann KM184 x2	48V		Boom X2
35	34	E. Bass	DI	DI	48V	GR 5 BAND	
36	35	Ac. Guitar 1	Dyn	XLR			
37	36	E. Guitar 1	Dyn	Senn e906			Hanging
38	35	Ac. Guitar 2	Dyn	XLR			
39	36	E. Guitar 2	Dyn	Senn e906			Hanging
40&41	37	Keyb 1 L&R	Cond	DI Stereo	48V		
42&43	38	Keyb 2 L&R	Cond	DI Stereo	48V		
44	39	Vln I 1	Cond	DPA	48V	VCA 1 Vln I	Clip-On
45	40	Vln I 2	Cond	DPA	48V	GR I STRINGS	Clip-On
46	41	Vln I 3	Cond	DPA	48V		Clip-On
47	42	Vln I 3	Cond	DPA	48V		Clip-On
48	43	Vln I 5	Cond	DPA	48V		Clip-On
49	44	Vln I 6	Cond	DPA	48V		Clip-On
50	45	Vln I 7	Cond	DPA	48V		Clip-On
51	46	Vln I 8	Cond	DPA	48V		Clip-On
52	47	Vln II 1	Cond	DPA	48V	VCA Vln II	Clip-On
53	48	Vln II 2	Cond	DPA	48V		Clip-On
54	49	Vln II 3	Cond	DPA	48V	VCA Vln II	Clip-On
55	50	Vln II 4	Cond	DPA	48V		Clip-On
56	StgBox II	51 Vln II 5	Cond	DPA	48V	VCA Vln II	Clip-On

StgBox I	1	52 Vln II 6	Cond	DPA	48V		Clip-On
	2	53 Cello 1	Cond	DPA	48V	VCA 4 Cello	Clip-On
	3	54 Cello 2	Cond	DPA	48V		Clip-On
	4	55 Cello 3	Cond	DPA	48V	VCA 4 Cello	Clip-On
	5	56 Cello 4	Cond	DPA	48V		Clip-On
	6	57 Doublebass	Cond	DPA	48V		Clip-On
	7	58 Flute	Cond	Neumann KM185	48V	GR 2 Winds	Boom
	8	59 Piccolo	Cond	Neumann KM185	48V		Boom
	9	60 Clar 1	Cond	Neumann KM185	48V		Boom
	10	61 Clar 2/bass	Cond	Neumann KM185	48V		Boom
	11	62 Sax S/B/T	Cond	Neumann KM185	48V	GR 3 Brass	
	12	63 Sax Alto	Cond	Beta98	48V		
	13	64 Horn	Cond	Beta98	48V		
	14	65 Trp	Cond	Beta98	48V		
	15	66 Trb	Cond	Beta98	48V		
	16&17	67 Timp					
	18	68 Xylo/Celesta					
	19	69 Bongos / SD / Cymbal					
	20	70 Tubular Bells					
	21	71 Gran Casa					
	23&24	72 AMB L&R	Cond	Sennheiser MKH416			
		Aux 12	Concert Hall			GR 8 FX	
		Aux 13	Vocal Plate Reverb				
		Aux 14	Stage / Short Plate				
		Aux 15	Small Hall				
		Aux 16	Tap Delay				
		MONITOR MIXER					
		BUS 1 STE VOX	WEDGES X2			MON	
		BUS 2 STE SF Choir	WEDGES X2				
		BUS 3 STE SF Orch	MON X2 W STANDS				

	BUS 4 STE Bass	IEM Wired	HEADPHONES	[Redacted]
	BUS 5 STE Guit 1	IEM Wired	earbuds	
	BUS 6 STE Guit 2	IEM Wired	earbuds	
	BUS 7 STE Keyb 1	IEM Wired	HEADPHONES	
	BUS 8 STE Keyb 2	IEM Wired	HEADPHONES	
	BUS 9 STE Conductor	IEM Wired	HEADPHONES	
	BUS 10 STE Lead 1	IEM wireless	earbuds	
	BUS 11 STE Lead 2	IEM wireless	earbuds	
	BUS 12 STE Lead 3	IEM wireless	earbuds	
	BUS 13 STE Lead 4	IEM wireless	earbuds	
	BUS 14 STE Lead 5	IEM wireless	earbuds	
	BUS 15 STE Lead 6	IEM wireless	earbuds	
	P.A. d&b, 90db @ 40m		d&b, l'Acoustic, Martin MLA	
	6-8 SUSPENDED VENUE DELAY LINES			
	2 Digico SD8s with Digiracks & optocore, 2 MGBs with recording laptops (redundant)			
	20 DPA Clip-On Cond		DPA 4099 or similar	
	10 COND mics		Neumann KM184 or similar	
	7 Brass cond mics		Shure Beta 98 H/C	
	8 dyn instr mics		AKG D112, Shure SM57, Senn e906	
	6 DIs		Palmer	

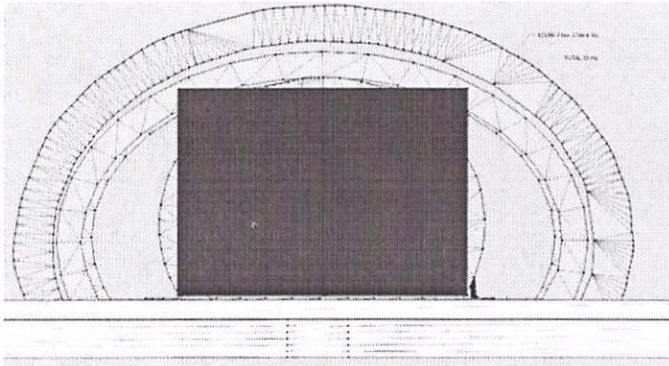
	28 vocal headsets		Shure beta58 or similar		with windshield
	!!! RF ENGINEER !!!				
			Neumann KMS105, LWT MTP950W or similar		with windshield
	10mic stands				
	6 Wired IEMs		Fischer Amps or similar		shure P9HW
	6 Wireless IEMs		Senn G4		
	100 mic cables, snakes				
	DRUM SHIELD				

Ecran LED:

1. Ecran LED cu pixel pitch de 3,9 mm, montat in doua ecrane de 3,5 x 5 m, făcut din module de 50x50 cm sau din module de 50x100 cm

Amplasat central trebuie sa culiseze jumătate stânga jumătate dreapta.

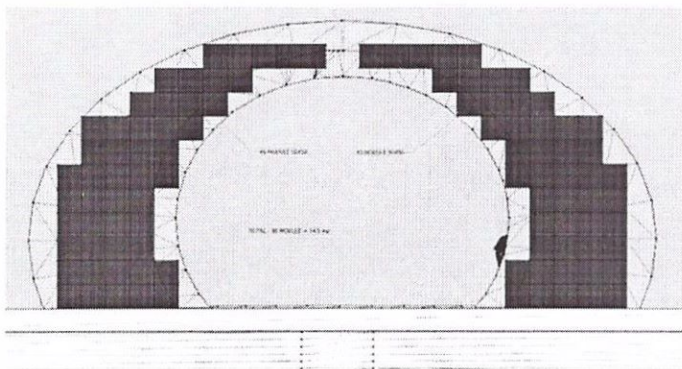
Necesar 35 Meri pătrați.



2. Ecran LED cu pixel pitch se 3,9 mm, din module de 50x50 cm (total 98 module).

Montate conform schiței scenografice.

Necesar 24.5 Metri pătrați.



3. Schela si grile de montaj, sisteme de agățare precum si sisteme culisare necesare
Cabluri si accesorii de forța/ semnal, sisteme de prindere si siguranța necesare montării

Logistica:

- Echipa de montare/demontare formata din tehnicieni sunet/ video /Lumini, electricieni.
- Firma câștigătoare va asigura transportul echipamentelor, precum si reparațiile si întreținerea aparaturii închiriate pe timpul desfășurării perioadei contractuale.

VI. Oferta financiara

Prețul va fi exprimat in LEI, fără TVA

VII. Atribuirea:

Se va selecta oferta cu cel mai mic preț, raportat la valoarea fără TVA

întocmit,

Șef Atelier Iluminat scena,

Ștefan Dragu

Șef Atelier Sunet ONB

Cristian Oancea