

Upernageria.



La Junta de Gobierno del Teatro del Liceo Debe:

Barcelona 31 de Diciembre de 1883

Mes.	Dia.		Reales.	Cent ^s
<i>Resumen de cuentas. Reales</i>				
<i>Seti.^{bre}</i>	<i>30</i>	<i>Mi' ef n° 4397 de 30 Setiembre 1883 = 14526³⁷</i>	<i>" "</i>	<i>" "</i>
<i>Dici.^{bre}</i>	<i>31</i>	<i>Mi' ef n° 4511 de 31 Diciem^{bre} " = 5859⁷⁰</i>	<i>" "</i>	<i>" "</i>
		<i>A deducir</i>	<i>" "</i>	<i>" "</i>
<i>Oct.^{bre}</i>	<i>27</i>	<i>Su entrega a cuenta en 27 Oct.^{bre} = 8000⁰⁰</i>	<i>" "</i>	<i>" "</i>
<i>Dici.^{bre}</i>	<i>10</i>	<i>Cobro (aparte) del Sr. Oscar Parnau = 1559⁴⁰</i>	<i>" "</i>	<i>" "</i>
		<i>Saldo a Cobrar</i>	<i>10826</i>	<i>67</i>

Saldo = 2711¹⁷ Setetas

PEDRO M. SANCRISTOFOL
8 MONTESION 8
Barcelona

Cerrajería.

1883

				Pesetas
Abril	14	Satisfecho á D. Pedro M ^r Saneristófol	Lib ^o 15	763 25 -
Set ^{bre}	15	id " " id	" 140	286 23 -
Total Pesetas				1.049 48

Aplicaciones prudencial de la parte de cerrajería *incluida*
en "Obras de restauracion" y que debe figurar en las de "Con-
servacion"

id id por los aparatos de ventilacion
id id " la tubería nueva

1495 67

200 "

200 "

Total Pesetas 2.935 15

Nota: De esta cantidad se deben al Sr. Saneristófol Plas 1714 17 por saldo de sus facturas presentadas.



Nº 4397

Para Junta de Gobierno del Teatro Llico Debe.

Barcelona 30 de Setiembre de 1883

Mes.	Dia.		Reales	Cent.
Tarios				
Julio	7	Por una lamina nueva larga y gruesa para abrir grandes abujeros, peso 31 lb. a 25 cent. una	77	50
	13	Por 24 punzones acerados de 35 a 40 cent. largo para clavar en la pared con la colocacion de tuberia	192	
	14	Por 16 clavos fuertes para sostener tuberia de fierro o canal	80	
	24	Por 2 llaves ciguenas esportas de acero para tuercas de torni		
		los varios	16	
		Por llevar 10 palanquetas de los albañiles	3	50
	27	Por 4 tuercas nuevas puestas a tornillos del andamio o de alguna abrazadera	12	
Agosto	6	Por componer 10 herramientas de los albañiles	4	
	7	Por arreglar 8 herramientas de los albañiles	3	50
	8	Por llevar un pie y otras herramientas	1	
	11	Por arreglar 6 herramientas de los albañiles	3	
	22	Por un mango acerado y con mango	40	
	24	Por una tuerca nueva a un tornillo y componer otra	3	
	29	Por una alabala sostenedor y tornillos para el arquitecto su cuarto	1	50
		Por componer la cerradura, cerrador y 12 tornillos nuevos p ^a id	5	25
		Por componer 17 herramientas de los albañiles	6	
Setiembre	11	Por un paquete tornillos cabeza cuadrada n.º 28/5	43	
		Por acerar una palanca	8	
	12	Por arreglar 9 herramientas de los albañiles	5	
	18	Por una llave ciguena para las hembras de las tuberias del gas	32	
Techo				
Julio	23	Por 12 tornillos espesos de 11 mm grueso y 49 cent. largo con cabeza forjada fuerte exagonal redondeada y una plancha de 2 mm grueso x 10 cent. largo y 9 ancho para sostener piezas de madera en el techo a 616 cent. uno	73	92
	24	Por 13 id id de 11 mm x 56 cent. largo con 13 planchas grandes	82	16
		Suma y digue	692	33

		2		Reales.	Cent ⁵
Mes.	Dia.	Suma entr			
Julio	24	Por 13 tornillos de 11 ¹ / ₂ m x 56 cent. largo con 3 planchas grandes		692	33
	26	Por 29 id de 11 ¹ / ₂ m x 56 cent. id con 29 id id		82	56
	27	Por 16 id de 11 ¹ / ₂ m x 56 cent. id con 16 id id		183	28
	28	Por 27 id de 11 ¹ / ₂ m x 56 cent. id con 27 id id		101	12
	"	Por 26 id de 11 ¹ / ₂ m x 56 cent. id con 26 id id		178	64
	30	Por 16 id de 11 ¹ / ₂ m x 56 cent. id con 16 id id		164	32
Agosto	31	Por 18 id de 11 ¹ / ₂ m x 56 cent. id con 18 id id		101	12
	1	Por 42 id n. 24 de 62 cent. largo p ^a sostener piezas de yeso en el techo de realesmo		117	76
	2	Por 57 id n. 24 de 75 cent. largo para id id		172	20
	3	Por 19 id n. 24 de 74 cent. largo para id id		233	70
	13	Por 14 id n. 24 de 75 cent. largo para id id		77	90
	"	Por 4 id n. 24 de 68 cent. largo para id id		57	40
	"	Por 4 id n. 24 de 80 cent. largo para id id		16	40
	"	Por 6 id n. 24 de 60 cent. largo para id id		16	40
	16	Por 12 id n. 24 de 75 cent. largo para id id		24	60
	"	Por 12 id n. 24 de 68 cent. largo para id id		49	20
	"	Por 12 id n. 24 de 80 cent. largo para id id		49	20
	"	Por 24 id n. 24 de 60 cent. largo para id id		49	20
	"	Por 8 tirantes estribo de otras tantas piezas de yeso para el techo de barilla de 13 ¹ / ₂ m grueso con opaditos estrechos y de 6 ¹ / ₂ m largo		98	40
	18	Por 29 tornillos n. 24 de 87 cent. largo p ^a sostener piezas de yeso al techo		72	"
	"	Por 24 id n. 24 de 60 cent. largo para id id		118	90
	"	Por 48 id n. 24 de 77 cent. largo para id id		98	40
	20	Por 16 id n. 24 de 57 cent. largo para id id		196	80
	"	Por 23 id n. 24 de 48 cent. largo para id id		188	60
	22	Por 36 id n. 24 de 65 cent. largo para id id		94	30
	24	Por 24 id n. 24 de 65 cent. largo para id id		147	60
	"	Por 24 id n. 24 de 52 cent. largo para id id		98	40
	x "	Por 20 id n. 24 de 57 cent. largo para id id		98	40
	25	Por 12 id n. 24 de 70 cent. largo para id id		82	"
	"	Por 18 id n. 24 de 68 cent. largo para id id		49	20
	26	Por 12 id n. 24 de 66 cent. largo para id id		73	80
	"	Por 18 id n. 24 de 70 cent. largo para id id		49	20
	27	Por 32 id n. 24 de 95 cent. largo para id id		73	80
	28	Por 12 id n. 24 de 67 cent. largo para id id		131	20
	"	Por 16 id n. 24 de 63 cent. largo con cabeza redonda de 4 cent. de diametro plana y redonda de las		49	20
	30	Por 12 tornillos de n. 24 de 67 cent. largo p ^a sostener piezas al techo		70	72
Septiembre	3	Por 12 id de n. 24 de 57 cent. largo para id id		49	20
		Suma y sigue		4248	25

Mes.	Día.		Reales	Cent.
		<i>Suma Ant.</i>	4248	25
Setiembre	3	Por 36 tornillos n.º 24 de 44 cent. largo p.º sostener piezas al techo	147	60
	15	Por 32 id n.º 24 de 47 cent. largo para id id	131	20
	"	Por 8 id n.º 24 de 52 1/2 cent. largo para id id	32	80
	30	Por 100 id n.º 24, de ellos 50 de 76 cent. y los otros de 76 cent. largo para sostener piezas de yeso a la boca del escenario	410	"
Julio	31	Por 13 tornillos de alambre n.º 25 de 61 cent. largo con cabeza tuercas una pieza larguera y una redondeada en cada uno para sostener las piezas de hierro al techo	53	50
Agosto	28	Por 24 tornillos n.º 24 cabeza redondeada de 4 cent. diám. se. miseria con tuercas y redondeadas de 58 cent. largo que sirven de florón a las piezas del techo a 5'53 cent. uno	133	20
Setiembre	4	Por 18 tornillos n.º 24 de 63 cent. largo id id id	99	90
	"	Por 10 id n.º 24 de 75 cent. largo id id id	55	50
	"	Por 12 id n.º 24 de 55 cent. largo id id id	49	20
	15	Por 5 id n.º 24 de 70 cent. largo id id id	27	75
Agosto	28	Por 8 tubos de plancha fuertes de 35 cent. alto, 22 1/2 de boca inferior y 18 de boca superior para los ojos de pared de las cuerdas de las arañas en el techo a 26 reales uno	208	"
	31	Por 8 id id de 35 cent. largo x 6 cent. diám. para los abujeros de las cuerdas de las faroliteras en el techo a 9'50 cent. uno	76	"
Setiembre	21	Por 4 cruces de hierro encastradas con ojos a los extremos y patas coladas, ojo y abujeros para las rejías de los ventiladores del techo	184	52
	"	Por un paquete tornillos n.º 2/25 para id	0	3'25
	22	Por 4 cruces para las rejías de los ventiladores del techo a 46'18 cent. una	184	52
	26	Por 8 cruces con aro al centro ojos a los extremos y patas coladas con ojo y abujeros para tornillos para las rejías octogonales de los ventiladores del techo	384	80
	28	Por 24 redondeadas aprietas de 5 cent. diám. para florón a tornillos	8	"
		<i>Para marcos, tacos y traviesas madera</i>		
Julio	14	Por 100 gafas de puerta fuertes expresas	28	"
	20	Por 150 id de id id p.º las traviesas circulares	37	50
	27	Por 50 id de id para sujetar las tiras de madera del techo	12	50
Agosto	7	Por 50 id de id para id id id	12	50
	25	Por 50 id de id para id id id	12	50
Setiembre	3	Por 50 id de punta expresas para tiras de madera y tacos para aparatos de gas	12	50
		<i>Para los aparatos del gas</i>		
Setiembre	5	Por 2 piezas fuertes de hierro con brazo cilíndrico y brazo empíctico con 16 abujeros cada uno para sostener aparatos de la parte inferior de los antepedales	104	50
		<i>Suma y sigue</i>	6654	99

Mes.	Dia.		Reales.	Cent.
		Suma ant.	6654	99
Setiembre	5	Por 22 tornillos chaflan para los mismos	2	"
"	"	Por 8 id cabeza cuadrada para id	3	44
"	"	Por un paquete id chaflan $23\frac{1}{2}$ para id	12	50
"	"	Por un id id id $26\frac{1}{2}$ para id	2	55
	6	Por 2 palas para sostener aparatos de gas	104	50
	11	Por 30 tornillos cabeza cuadrada $2\frac{1}{2}$ para palas de sostener aparatos	12	90
"	"	Por 50 id id id $2\frac{1}{2}$ para id id	3	59
	12	Por un paquete id id $26\frac{1}{2}$ para id id	11	50
	17	Por 3 palas de sostener aparatos por debajo	156	75
"	"	Por un paquete tornillos cabeza cuadrada para palas	43	"
"	"	Por un id id id chaflan para id	9	55
	19	Por 2 patas para sostener aparatos por debajo	102	50
	20	Por 4 patas para debajo los aparatos	209	"
	25	Por 4 patas para sostener aparatos por la parte superior	209	"
	28	Por 2 paquetes tornillos cabeza cuadrada de las dimensiones de los otros para palas	86	"
	30	Por 8 palas para debajo los aparatos del piso 2.	418	"
Agosto	22	Por un traveso de hierro plano de 40×12 m/m de $1'67$ m. largo con rodadas y abujeros a los extremos y al centro para prueba de sostener los aparatos en el 5.º piso	37	50
Setiembre	7	Por 6 travesos fuertes de hierro de 44×12 m/m para sostener aparatos en la parte superior del 5.º piso	168	"
Techo	"	Por 24 tornillos de $5\frac{1}{2}$ y $3\frac{1}{2}$ de 5 cent. con cabeza plana para id techo	229	60
	11	Por 4 travesos de sostener aparatos por la parte superior	150	"
	12	Por un traveso de $1'58$ m. largo y con rodadas con 5 abujeros para sostener aparatos	37	75
"	"	Por un paquete tornillos chaflan $2\frac{1}{2}$ para travesos	9	55
	15	Por 12 travesos de hierro de 42×12 m/m para sostener aparatos en la parte superior del antepecho del piso 4.º	379	50
	18	Por un traveso para la parte superior de los aparatos	63	"
	19	Por 12 travesos para sostener aparatos por la parte superior	388	50
	30	Por un traveso de la parte superior de los aparatos de $1'57$ m. l.	34	50
Para la boca del escenario				
Agosto	21	Por 8 gafas de hierro plano fuertes de 42×12 m/m con pata y pala de 18 cent. largo para los capiteles de los palcos del proscenio peso 22 kg	44	40
"	"	Por 9 gafas iguales pero del largo de 38 cent. para id peso 10 kg	70	74
	22	Por 2 escuadras fuertes de hierro plano de 8 cent. ancho $\times$ $1\frac{1}{2}$ de grueso con brazos de 20 cent. y 6 abujeros para reforzar las vigas travesas de madera del techo en la boca del escenario	374	40
Suma y sigue			10039	21

Mes.	Día.	Colonia	Reales.	Cent.
		<i>Suma Ant.</i>	10039	21
Agosto	22	Por 120 tornillos de 8 cent. largo y uno grueso con cabeza cuadrada para sujetar los muros	60	"
Setbre	5	Por 8 gafas de pala y pata de 18 cent. hierro de 44 X 12 pul. para capiteles de palcos proscenio	44	40
"	"	Por 30 tornillos n.º 25/50 para id	239	"
"	10	Por 4 gafas de pala y pata hierro de 44 X 12 pul. para capiteles de palcos proscenio	27	68
"	"	Por 24 tornillos n.º 25/50 para id	2	16
"	12	Por 12 gafas de hierro de 42 X 12 pul. y 25 cent. largo con pala y pata para la boca del escenario	71	64
"	"	Por 36 tornillos chaplón n.º 25/50 para id	239	"
"	13	Por 4 gafas fuertes de hierro de 42 X 12 pul. cuadradas con brazos de 15 cent. y palas a los extremos para la boca del escenario	39	20
"	14	Por una gafa de 45 cent. largo con pala y pata de 42 X 12 pul. para id	8	74
"	15	Por 24 gafas pala y pata expresas de 20 cent. largo hierro de 25/6 pul. para sostener traviesas de madera al techo de la boca del escenario	60	"
"	"	Por 4 gafas de pala y pata hierro de 42 X 12 pul. y 70 cent. largo para la boca del escenario	42	"
"	21	Por una gafa de pala y pata de 40 cent. largo para id	8	02
"	22	Por 2 tornillos n.º 24 de 107 mil. largo para piezas de yeso al techo de la boca del escenario	16	25
"	"	Por 6 id. n.º 24 de 70 cent. largo para id	24	60
"	30	Por 6 gafas de pala y pata de 44 X 12 pul. para los palcos del proscenio	52	08
"	"	Por 28 tornillos n.º 25/50 para id	2	10
"	"	Por una gafa cuadrada con 2 palas hierro de 42 X 12 pul. para id	10	"
		<i>Argollas y abrazaderas varias</i>		
Julio	17	Por 2 argollas expresas fuertes para tubería de hierro con patas y 2 tornillos con tuercas a cada una	32	50
"	18	Por 4 argollas de hierro cuadrado para cornisa de obra y con pala para tornillos	48	"
"	"	Por una argolla de hierro gruesa con cantabon, torna puntas de 74 cent. largo	33	70
"	"	Por una id id id de 44 cent. largo	29	28
"	31	Por 4 argollas para la caneria de 10 cent. diam. del palco escénico con visagra 4 patas y tornillos con cabeza y tuercas para apistar	65	"
		<i>Suma y sigue</i>	10721	34

Mes.	Dia.		Reales.	Cent ^s
		<i>Suma ant^a</i>	10721	34
Julio	31	Por una abrazadera con brazos de 16 cent. largo con 4 alfileres en cada uno para muestra de las que deben sostener las canerías de gas debajo los antepechos y tornillos	6'	
Agosto	6	Por 6 argollas fuertes expresadas como las anteriores	97	50
	7	Por 2 id id con micoagra y pata	22	50
	10	Por 7 clavos fuertes de argolla para sostener canerías con pata larga a 8 real. uno	56	
Septbre	9	Por 12 abrazaderas con palas y tornillos para sujetar las canerías del gas en el anfiteatro	24	
		Por 12 id id para las del piso 2. ^o	24	
	14	Por 12 id id con pata para las canerías del 3. ^{er} piso	24	
		Por 12 id id con id id del 4. ^{er} piso	24	
		Por 12 id id con id id del 5. ^o piso	24	
		Por 2 gruesos tornillos $\frac{3}{4}$ para todas las abrazaderas de esta clase	5	50
		<i>Ventiladores pisos 1.^o y 2.^o</i>		
Agosto	13	Por 12 fomales empleados por 3 oficiales y 1 parru desde el 31 Julio a la fecha inclusive en abrigar a las vigas de hierro de los pisos 1. ^o y 2. ^o para colocar los traviesos de hierro que sostienen los ventiladores a 17 real. los primeros y 11 reales el último	744	
		Por 30 traviesos de hierro de 35 mm con mecha en la garrucha y 2 tuercas hexagonales a un extremo y brazo coaducto con 2 alfileres al otro para sostener los tubos ventiladores 14 de ellos para el piso 1. ^o de los largos siguientes: 1'45 y 1'42; - 1'44 y 1'47; - 1'71 y 1'83; - 1'45 y 1'51; - 1'77 y 1'82; - 1'48 y 1'42; - 1'43 y 1'46 metros cada uno respectivamente y los 16 restantes para el piso 2. ^o de los largos que se continúan 1'38 y 1'42; - 1'41 y 1'43; - 1'59 y 1'81; - 1'56 y 1'57; - 1'73 y 1'77; - 1'39 y 1'40; - 1'40 y 1'42; - 1'57 y 1'60 metros respectivamente poco juntos 215'50 kilos a 3'75 real. uno	808	13
		Por 60 tornillos expresos de 9 cent. largo con cabeza y tuerca fuertes para sostener los traviesos de los ventiladores	120	
		<i>Cubierta vidriada</i>		
Setiembre	1	Por 12 piezas piezas mordaza abrazadera con entalla oreja y roscado tornillo con ojo y tuerca para los tirantes de alambre de la cubierta vidriera superior de la sala de espectáculos	264	
		<i>Almacén calle del Olivo</i>		
Septbre	10	Por un gancho grueso de hierro cuadrado	12	
		<i>Suma y sigue</i>	12986	97

Nº 4511



La Junta de gobierno del teatro del Liceo Debe:

Barcelona 31 de Diciembre de 1884

Mes.	Dia.		Reales	Cent.
Octubre	1	Por 2 p. sacos para sostener aparatos de gas por debajo	10	4
"	"	" un paquete tornillos chaplan para id.	11	50
"	"	" 25 tornillos cabeza cuadrada para piezas de bajo id.	10	75
"	"	" 6 gafas fuertes con pala y pata de 42 x 12 y 47 cent. largo para columnas de la boca del escenario	57	72
"	"	" 36 tornillos n.º 2º/50 para id.	2	39
"	2	" 10 traviesas para sostener aparatos de gas por la parte superior del antepecho p.º 8 @ 21 tt. a 1'50 real. tt.	343	50
"	"	" 36 tornillos n.º 2º/50	2	39
"	"	" 6 gafas codadas de 44 cent. largo con 5 abujeros a cada una para la boca del escenario	53	04
"	3	" 2 gafas pala y pata de 40 cent. largo para la boca del id.	16	04
"	"	" 8 tornillos para id.	1	60
"	"	" con panar 4 hornuicutas de los alborniles	2	
"	4	" 100 planchasecrescas de 14 x 5 cent. con un abujero para sostener con los tornillos piezas al techo de la boca del escenario a 1'25 real. una	125	
"	"	" 2 traviesas para sostener aparatos de gas en la parte superior p.º 2 @ 5 tt. a 1'50 real. tt.	85	50
"	"	" 12 gafas fuertes doble codada con pala y pata de 44 cent. largo para la boca del escenario a 8'84 real. una	106	08
"	"	" 60 tornillos n.º 2º/50 para id.	6	78
"	5	" 6 gafas de pala y pata de 16 cent. largo para la boca del escenario a 5'55 real. una	33	30
"	"	" 20 tornillos n.º 2º/50 para id.	2	10
"	"	" 6 gafas pala y pata pequeñas para un marco de madera oclorado a la pared y 17 tornillos n.º 2º/25	7	50
"	6	" 12 gafas de punta para maderos	3	12
"	8	" 13 palas fuertes para debajo los aparatos de gas del p.º 1º a 52'25 real. una	679	25
Suma y sigue			1656	57

Mes.	Dia.		Reales.	Cent.
		<i>Suma anterior</i>	1650	57
Octubre	8	Por un paquete tornillos n.º 26/5 para las mismas		11'50
"	"	2 traviesas para sostener aparatos de gas por su parte superior peso 2 @ 2 lbs a 1'50 mat. tt		109'50
"	"	un paquete tornillos n.º 25/5 para id.		10'12
9	"	13 traviesas para sostener aparatos de gas por la parte superior peso 10 @ 22 tt a 1'50 mat. tt		423' "
11	"	25 gafas de punta para marcos ó maderos		6'25
"	"	componer 4 herramientas de los albañiles		1'25
12	"	25 gafas de punta.		6'25
13	"	componer 14 herramientas de los albañiles		9' "
15	"	2 tubos iguales a los 8 anteriores para los alujeros del techo en la boca del escenario		52' "
17	"	un tubo de plancha cónica para la cuerda de una de las arañas de la boca del escenario		31' "
"	"	un paquete de 50 tornillos cabeza cuadrada para piezas de sostener aparatos		21'50
"	"	una gruesa tornillos n.º 26/5 para id.		11'50
18	"	un paquete de 50 tornillos cabeza cuadrada para id.		21'50
19	"	3 argollas espresas para cañerías con tornillos de presión y patas		66' "
"	"	componer 7 herramientas de los albañiles		2'50
"	"	2 llaves espresas con d olla circular que tiene alujero cuadrado largas de 30 cent. con travieso al retén, pulidas para espitas de gas a 36 mat. una		72' "
"	"	una cerradura espresa sistema gorgas con 3 llaves para la puerta registro de los contadores de gas		80' "
"	"	un travieso para sostener aparatos de gas por la parte superior peso 23 1/2 tt a 1'50 mat. una		35'25
20	"	20 cuadras fuertes con doble cordada y brazos de 20 cent. largo de hierro de 10 cent. ancho x 8 mm grueso para sostener unas tablas en la boca del escenario parte superior		374'40
"	"	127 tornillos cabeza cuadrada de 70 mm para id.		54'61
"	"	una llave con d olla y travieso igual a los anteriores		36' "
24	"	una barana de 35 cent. largo por 30 mm grueso para alujeros		28' "
"	"	56 gafas de punta para marcos ó traves		13'07
26	"	3 llaves iguales a las anteriores con d ollas y traviesas pulidas		108' "
"	"	4 gafas de pala y pata corladas para maderos de la boca del escenario con brazos de 20 cent. y otros de 11 cent.		60' "
"	"	una plancha para faristol del mismo anagor		6' "
		<i>Suma y sigue</i>	2300	77

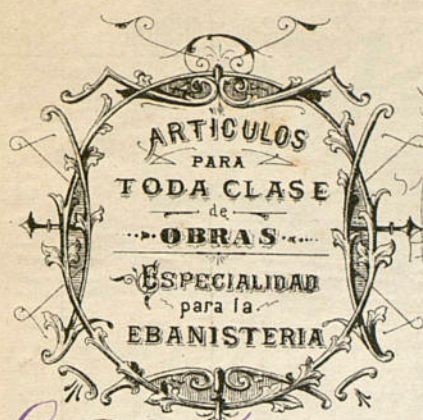
Mes.	Dia.		Reales	Cent.
		<i>Suma anterior</i>	33	00'77
Octubre	26	Trabajo de un oficial y un ayudante empleado en colocar las barras de hierro de los balaustrados de la banderilla de la musica	32'	
"	"	6 barras largas de hierro redondo de 28 ^m y grueso	280'	
"	27	Trabajo de un oficial y un ayudante en continuar colocando las barras en la banderilla	32'	
"	29	12 gafas-abrazadera con patas para la escalera de la calle de S. Pablo	48'	
"	"	una abrazadera con 2 patas para un madero de un mano del café piso 4. ^o	5'	
"	30	una llave nueva para el puto n.º 31 de plata	450	
"	31	12 gafas de punta para la maquinaria	3'13	
"	"	2 llaves perfectas y pulidas para cerraduras	12'	
"	"	2 llaves nuevas con letra a los dientes para puertas de los cuartos acomodadores piso 1. ^o	10'	
Noviembre	2	una cerradura expresa con gorgas y cerrador; y 3 llaves iguales para la portezuela de los espitas del gas	70'	
"	"	16 jornal empleado en colocar lienzos para cortinas	9'	
"	3	14 jornal empleado en id id id	13'50	
"	"	una pieza con ojo y punta para las cortinas del pasillo	4'	
"	"	componer 3 horquillas de los albaniles	1'	
"	"	una cerradura expresa de cuarto para una puerta de los contadores además de la que hay con 3 llaves	10'	
"	5	2 horquillas con d olla expresas para abrir y cerrar espitas de gas de los aparatos y para colocar a unas barras	24'	
"	"	2 tornillos de espresos con mangos para tornillos de aparatos de gas y demás	12'	
"	6	una gafa media abrazadera para una canaria de hierro en el cuarto del acomodador piso 4. ^o	16'	
"	"	16 jornal empleado y masilla en ajustar el punto de la misma canaria en el indicado sitio y masticarla en la parte que revienta	11'	
"	8	trabajo empleado por un oficial y un ayudante en poner estopa y masilla a otro punto de la canaria citada piso 4. ^o	16'20	
"	13	trabajo de un oficial y un ayudante en poner estopa y masilla a otra canaria	15'	
"	14	una argolla de hierro punto p. ^a exterior impedia canaria rota	36'	
"	"	trabajo de un oficial y ayudante en ajustar otro punto de canaria, estopa y masilla para la misma	8'55	
		<i>Suma y sigue</i>	39	73'70

Mes.	Dia.		Reales.	Cent ^s
		Suma anterior	397	370
Novbre	14	Por 2 piezas expresas de hierro con patas y abujero largo con 2 piezas planas para cerradores de 1/2 libras de las puertas del pasillo central de plateros y tornillos	26	
	16	" 5 bagas fuertes con todo el baton y piezas con tornillos para las barras horquillas que en la musica sostienen las baterias del gas	30	
	"	" 5 tubos con placa circular para las mismas barras	45	
	"	" 50 tornillos largos para los mismos	3	50
	23	" 24 gafas fuertes para marcos o tacos	6	25
	"	" 2 polvos de los granulos compuestos de base con cogineto al extremo que lleva tapete con 2 tornillos fuertes de presion con tuercas y cartabones por arriba y abajo las bases de hierro de 70x20 cm y los cartabones redondos de 3 1/2 pulgadas peso 8 @ 19 ct	340	50
	24	" 1/2 jornal empleado en colocar hierros para otras cortinas	9	
	26	" componer una cerradura de puerta de paso	5	
	"	" 2 bagas fuertes como las otras para las baterias del gas en la musica	12	
	29	" componer 5 harmonizantes de los altavoces	2	50
Diciembre	5	" 8 reportes iguales a los del dia 23 para los tornos de las arañas peso 34 @ 24 ct	136	25
	19	" llaves 2 escarpas	7	5
	20	" una llave nueva para la maquinaria	5	
	31	" alargar un caballete o perno de los tornos de las arañas	42	50
		Suma S. C. u. D.	5859	70

PEDRO M^o SANCRISTOFOL
8 MONTESION 8
Barcelona



Son 1464 291 Peretas



La Junta de gobierno del Gran teatro del Liceo Debe:

Barcelona 30 De Junio De 1887

Mes.	Dia.		Reales.	Cent ^s
Abril	2	Por un juego pomos á una de las puertas corredizas de entrar al salón de descanso y poner una espiga á otro	14'	"
X	4	Por 14 jornal empleados en quitar unas tuercas de una cañería de agua del corredor plata.	7'	"
	5	Por un candado nuevo con llave piton y anilla giratoria á una espiga roscada	10'	"
	"	Por una llave nueva y cambiar guardas á los cerradura de golpe y vuelta de la puerta de paso interior de la Contergeria piso 2º	10'	"
	"	Por un berrua de hierro de 140 cent. largo para reforzar y sujetar una de las puertas de entrar al sótano por la calle de S. Pablo	16'	"
	"	Por 3 gafas con patas que juntos sostienen una pila de hierro que tapa una luz	5'	"
	"	Por una llave nueva de paso	5'	"
	"	Por 14 jornal en volver á colocar una de las tuercas que sostiene los tubos en la cañería grande del agua del poillon	8'	"
	6	Por una grifa doblada para una pila de luz del escenario	2' 25	"
X	7	Por el trabajo y materiales empleados en arreglar el telon metálico del escenario	69' 50	"
	21	Por 25 gafas expresas de punta para marcos de madera piso del Conserje	8'	"
	"	Por arreglar dos herramientas de albanil para id	2'	"
	23	Por 12 gafas de punta para marcos de madera id	4'	"
	24	Por 6 id de id id id id id	3'	"
	30	Por 5 llaves fuertes expresas de 74 cent. largo para puertas medianas y vidrieras piso 1º Conserjeria	45'	"
	"	Por 5 id de id de 25 cent. largo para id	35'	"
	"	Por 12 fijes grandes de 130 para puertas de id id	36'	"
	"	Por 2 cerraduras de golpe expresas á medida pº 2 vidrieras id	17'	"
		Sumas y sigue.	295' 75	"

Mes.	Dia.		Reales.	Cent ^s
		Suma Anterior	295	75
Abril	20	Por 2 variagras fuertes de 2 ^o p ^o para puertas de id	30	"
"	"	Por una gruesa tornillos de 2 ^o p ^o para id	5	"
"	"	Por 1/2 gruesa tornillos de 2 ^o p ^o para id	4	10
Mayo	4	Por componer una cerradura de golpe de una puerta corredora de la buesgeria	6	"
"	"	Por 4 pomos nuevos con roca para las puertas interiores de la id	16	"
"	"	Por componer una cerradura de puertas y poner el albaron al cerrador de la misma y demas para id	7	"
"	"	Por 2 variagras para puertas de debajo los hornillos y tornillos p ^o id	8	50
"	"	Por 40 tornillos surtidos id	1	10
"	5	Por 2 juegos pomos dobles de hierro con barro porcelana para id	20	"
"	"	Por 3 aldabas y 3 sostenedores expresos para id	6	"
"	"	Por un cerrador nuevo para una cerradura de golpe en la cocina id	3	"
"	"	Por componer una cerradura de cocina id	3	25
"	7	Por poner nuevo el macho roscado expreso a la espiral de la manopara o puerta de comun piso 2 ^o y colocacion	9	"
"	15	Por poner una espiga nueva a un juego pomos de la puerta del escenario al corredor	6	50
"	19	Por una baga o lleba del corredor del 4 ^o piso y tornillos	2	50
"	26	Por una llave de puerta de paso para el sereno	6	"
"	29	Por una llave nueva para los palcos del piso 2 ^o	6	"
"	"	Por componer la cerradura del palco n. 16 piso 2 ^o	5	25
Junio	1 ^o	Por el trabajo de quitar los quicios que sostienen las cortinas de los pasajes y palcos de platea y pisos 1 ^o y 2 ^o	18	"
"	7	Por una barra de hierro pulida de 60 cent. largo x 2 1/2 gruesa con roca a un extremo p ^o fijar un remate	36	50
"	"	Por 2 piezas planas con roca pulidas y 2 tornillos para fijar los quillones en fila y servir de muestra	4	"
		Suma S. C. n. O	499	45



15 1/2 1883.

Perd 124 86

Suma S. C. n. O

499 45

Merito
Pedro ma Panerito

Para informe del Sr. Argenteo

Conforme
El Ayte.
P. Agui

Manter



ERRAGERIA

PEDRO M^RSANCRISTOFOL
SUCEOR
de

MONTESION 8.

DIONISIO ESCORSA

La Junta de gobierno del Gran Teatro del Liceo Debe:

Barcelona de de Marzo de 1883

Mes.	Dia.		Reales.	Cent.
enero	3	Por 2 juegos de pomos de hierro grandes con baño porcelana ovalados para las puertas del vestibulo	22'	"
	"	Por poner espiga larga a otros 2 pomos de la misma que forman juego	6'	"
	"	Por 8 pomos de hierro con baño porcelana y espiga onicada para las medias puertas de entrax por las escaleras a los pisos 1.º y 2.º y colocarlos	46'	"
	"	Por 8 ganchos de laton y 16 pitones del mismo metal y colocarlos a las medias puertas para sostenerlas abiertas	19'	"
	8	Por una alalaba y un sostenedor para una puerta piso 3.º	3'	"
	"	Por poner una espiga de hierro al juego de la puerta del patio n.º 8 de la platea	4'	"
	"	Por 1/2 mazo de alambre para atados (al carpintero)	10'	"
	9	Por una llave nueva para el cuarto del bombero	5'	"
	"	Por poner un mechen y empotrarlo con abujeros y tornillos al pasamano de la barandilla de hierro del cuarto de comparsas	24'	"
X	10	Por una llave nueva para una puerta de cuarto corredor	6'	"
X	"	Por 1/2 jornal empleado en quitar los pomos de dos dobles puertas de paso a platea y guardarlos para componerlos	6'50	"
	11	Por 1/2 jornal en ayudar al carpintero a organizar quitar y colocar pomos a varias puertas de paso, pisos bajo 1.º y 2.º	12'	"
	"	Por 4 juegos pomos dobles de hierro con baño porcelana ovalados con 8 tornillos de abujero cuadrado y abujeros para tornillos afin de que no puedan sacarse los dobles vueltas para las puertas de paso pisos 1.º y 2.º a 14 reales uno	56'	"
	22	Por una llave nueva para la puerta del gas piso 1.º	6'	"
	26	Por una viragra nueva de espiral para una manopla y tornillos para la sala de juntas	16'	"
	"	Por 1/2 gruesa de tornillos para reforzar sillones de la platea	4'50	"
		Suma y sigue	246'	"

Mes.	Dia.		Reales.	Cent.
Febrero		Suma y sigue	246'	"
	3	Por 4 puertas pasadores de laton con pomo y cerrador del mis má metal y tornillos de id. para las puertas de platea	40'	"
	5	Por 4 piezas de hierro con abujeros largos y 2 patas cada una en cada una, ademas 8 planchas de 1x1 cent. para formar cajas con las mismas para las llebas de las puertas calle de San Pablo	24'	"
	"	Por componer la cerradura del palco n.º 39	5'	"
	7	Por el trabajo empleado en quitar los marcos alambros de las bambolinas en el escenario	12'	"
	8	Por componer los marcos alambros de los arcos en el escena rio poniéndoles una cuerda de hierro de refuerzo, varios trozos de recto, dos piezas con ojo y abujeros de las que sostienen varios atados de alambre y colocacion	53'75	
	"	Por 2 pasadores para otras llebas de puertas de platea y tornillos	4'	"
	9	Por componer la cerradura del palco del C. S. Cap.º Gral	5'75	
	"	Por componer la cerradura del palco n.º 39 piso 1.º y tornillos	8'	"
	"	Por componer las cerraduras de los palcos n.º 2-23 del piso 2.º	6'	"
	"	Por componer las id. de los id. n.º 3, 5, 6, 18 y 22 piso 3.º y torn.	17'25	
	12	Por componer 9 herramientas de los albañiles	3'50	
	15	Por un cerrador nuevo de lleba para las manoparas de la puerta de la tramba en el vestibulo	3'	"
	"	Por desmontar, componer, volver á montar y colocar las poleas de dicha puerta y tornillos	11'	"
	"	Por componer la cerradura del palco n.º 26 piso 3.º	2'25	
	"	Por id. la id. del id. n.º 27 id. poniéndole pestillo de golpe nuevo	7'50	
	"	Por id. la id. del id. n.º 28 id. poniéndole muelle espiral nuevo.	6'	"
	"	Por componer las de los palcos n.º 32 y 36 y colocacion	5'75	
	"	Por componer la cerradura del palco n.º 38 poniéndole pestillo codo de golpe, elabon y golpe cerrador nuevo	9'	"
	20	Por una llave pequeña de una puerta de paso	5'	"
	"	Por componer otra de las espirales-visagra de la puerta centro de platea	8'	"
	"	Por una llave gruesa forjada para la junta	7'	"
	"	Por componer los disntos de otra	1'	"
	27	Por componer la visagra-espiral de la puerta 1.º pasillo de platea y 8 tornillos	12'	"
	"	Por componer la visagra de la puerta de paso del pasillo de platea	5'50	
		Suma y sigue	508'25	

Mes.	Dia.		Reales.	Cent.
		Suma y sigue	508	25
Marzo	5	Por una plancha de 15x3 cent. con abujeros y tornillos para un conector de los bajos	3	
	15	Por poner una espiga nueva a un juego de pueras de entrar al salon	5	
	"	Por componer la cerradura de la puerta por el n.º 39 piso 2.º poniendole pestillo nuevo	10	
	"	Por un juego nuevo de visagras espiral de laton y colocacion a la puerta de paso del corredor platea al escritorio	26	
	20	Por un jornal de dos oficiales empleados en componer los arcos del alto del escritorio	36	
	"	Por los materiales de hierro añadidos para arreglo de los mismos	9	
	21	Por componer la cerradura de la puerta cuarto bajo de vestir y los compareas	7	
	"	Por un jornal de dos oficiales en continuar la composicion de los arcos del escritorio	36	
	"	Por los materiales añadidos a los mismos	5	25
		Suma S. C. n.º	645	50

PEDRO MARIA SANCRISTOFOL
8 MONTESION 8
Barcelona

Hecho
Pedro Maria Sanchristofol

Para imprimir el Sr. Arquitecto



Mano
Conforme
El Arq.
Alaquer

Para el Arquitecto
15.



ERRAGERIA

PEBRO M^R

SANCRISTOFOL
SUCESOR de

DIONISIO ESCORSA

MONTESION 8.

La Junta de gobierno del Gran Teatro del Liceo Debe.

Barcelona 30 de Diciembre de 1882

Mes.	Dia.		Reales.	Cent.
Septiembre	5	Por arreglar una reja de debajo el patio proxima al edificio, hacerle gornes, patas, cerradura y cerradores nuevos, galvanizada y colocacion	118	50
(Fasquas) x	7	Por 2 bagas expresas para sostener una jaula de contorno de una luz	8	"
	9	Por una pieza de plancha de hierro para la bomba	6	"
	"	Por llorox 5 herramientas de albañil	2	"
	11	Por una doble argolla-abrazadera de hierro fuerte con travesos, tres largas patas de quita y pon y tornillos un traveso para sujetar las dos camerinas generales de agua que pasan por las dependencias de los asombradores, peso 32 lib. a 25. una	64	"
	13	Por 24 gafas de punta para marcos	6	"
	"	Por 2 doble argollas-abrazaderas iguales a las anteriores para los pisos 2. ^o , 3. ^o y 4. ^o	192	"
	16	Por otra doble argolla-abrazadera como las antedichas y para el para el piso 1. ^o	64	"
	"	Por 1/2 fomales empleado en la colocacion de todas las argollas	36	"
Octubre	2	Por llorox 3 herramientas de albañil	1	"
	3	Por 6 tornillos fuertes de 1 cent. largo para sostener un espejo	5	50
	"	Por 12 gafas expresas para el marco que sostiene el espejo que se cambio en el salon de descanso	8	"
	"	Por 10 tornillos n. ^o 23/50 para el mismo	2	50
	4	Por 4 visagras n. ^o 29/80 para las cortinillas del salon de espectaculos	13	50
	"	Por 1/2 gruesa tornillos n. ^o 21/25	2	25
	"	Por 12 gafas de punta usuales para marco	4	"
	6	Por componer una reja morrión de timado encorbado		
		Suma y sigue	522	25

Mes.	Dia.		Reales.	Cent ^s
		Suma anterior	533	25
		añadirle 3 montantes y varios rebloques para aguas pluviales	12	0
Octubre	9	Por 4 escuadras fuertes con 6 alujeros en cada una para los ventiladores de la sala de espectáculos	14	00
	"	Por 6 baldetas largas con paloma supresa para lo mismo	11	00
	"	Por 12 sostenedores con el mismo objeto	12	00
Diciembre	4	Por componer una cerradura de la puerta de entrar al palco de la presidencia	3	25
	"	Por componer una cerradura de una puerta de la portería y un juego de pomos de la misma	4	50
	"	Por 1/2 jornal de dos oficiales en reparar las cerraduras de los palcos del piso 1. ^o	9	00
	5	Por un jornal de un oficial y 3/4 de otro en reparar las cerraduras de los palcos del piso 2. ^o	31	50
	"	Por 28 tornillos de n. ^o 3/6 para las mismas y reforzar algunas puertas	3	25
	6	Por un jornal de dos oficiales en continuar reparando las cerraduras de los palcos y demas	36	00
	7	Por arreglar 10 herramientas de albañil y hacer nueva una palanqueta de acero de 2 1/2 palmos larga, todo para abrir los huecos de empotrar los tirantes de refuerzo de las galerías de los pisos 4. ^o y 5. ^o	15	00
	"	Por un jornal de 2 oficiales en continuar reparando las cerraduras de palcos y demas	36	00
	"	Por componer 11 cerraduras de los palcos n. ^{os} 7 y 15 piso 1. ^o ; n. ^{os} 18, 25 y 27 piso 2. ^o y otras 7 piso 3. ^o poniéndoles muelles, muelas, pectillos, tornillos, muelles en hierro a sus cajas y apretar los escapes a sus cerradores	27	50
	"	Por componer la cerradura del cuarto del bombero y hacerle llave nueva	6	00
	"	Por componer una cerradura de puerta del terrado	3	25
	"	Por 5 juegos pomos cruzeta nuevos de hierro con baño negro de porcelana para abrir tantas puertas de palcos pisos 1. ^o , 2. ^o y 3. ^o	45	00
	"	Por poner muelles nuevos en 6 juegos de palcos pisos 1 y 2	13	50
	"	Por componer las cerraduras de las puertas comederos de entrada al salon de descanso	5	25
	"	Por un jornal extra ord. ^o de dos operarios empleados en alujear las vigas de la galería del 4. ^o piso para la colocación de los tirantes de refuerzo	45	00
		Suma y sigue	866	25

Mes.	Dia.		Reales.	Cent.
		Suma anterior	866	25
Diciembre	9	Por comprar 9 juegos de pomos de distintas puertas de palcos y otras	11	
"	"	Por comprar 4 cerraduras de puertas medias y de palcos, poner a 2 de ellas el pestillo de golpe nuevo y muelle a las otras	17	
"	"	Por 1/2 jornal de un oficial y 1/2 jornal de otro en colocar y repasar cerraduras	22	50
"	"	Por un jornal extraord. ^o de dos operarios en continuar abujear en las vigas para los tirantes pios 4. ^o y 5. ^o	45	
"	"	Por 1/2 jornal extraord. ^o de un peon en ayudarles	8	50
"	"	Por un cerrador nuevo para una cerradura de golpe de un palco del piso 3. ^o	3	
10	"	Por un jornal extraord. ^o de 2 operarios en continuar abujear en las vigas de los pisos 4. ^o y 5. ^o	45	
11	"	Por una llave nueva para los palcos del piso 1. ^o	5	
"	"	Por 2 varas de 8. ^o p.m. fuertes y tornillos para una puerta de palco del piso 2. ^o	45	00
"	"	Por un juego pomos para la vidriera de la porteria	9	
"	"	Por un jornal extraord. ^o de 2 operarios en continuar abujear en las vigas en las galerias del 4. ^o y 5. ^o pisos	45	
12	"	Por un portero nuevo con roca a una puerta condesa	4	
"	"	Por un jornal de 2 operarios y 1/2 de otro en continuar abujear en las vigas del 4. ^o y 5. ^o pisos	59	
13	"	Por 12 tirantes fuertes de hierro con abrazadera a un extremo y ojo al otro y 12 piezas de hierro redondo de 33. ^o p.m. grueso por 40 cent. largo que hacen el estribo a los tirantes para sostener la atraccion o tirantes de los mismos, que miden 1 de 2'80; 2 de 2'74; 1 de 2'62; 1 de 2'57; 3 de 2'56; 2 de 2'54 y 1 de 2'45 m. largo para refuerzo de las galerias del 4. ^o y 5. ^o pisos, peso 275 600 lib. a 3'25 lib. mds	89	570
"	"	Por 12 tornillos de 25. ^o p.m. grueso por 12 cent. largo con tuercas para empotrar los tirantes	60	
"	"	Por un jornal extraord. ^o de 2 operarios en hacer abujeros a las vigas del anfiteatro para colocacion de tirantes	45	
"	"	Por 2 viguetas de refuerzo con 4 fuertes e cuadras empotradas a los extremos de las mismas para inter-vigas del anfiteatro peso 57 200 kilos a 3'75 lib. mds	21	450
"	"	Por 16 tornillos con tuercas de 22. ^o p.m. grueso por 10 cent. largo para empotrar las viguetas y cuadras a las vigas a 4 lib. mds	64	
14	"	Por un jornal de dos operarios y medio de otro en continuar la colocacion de tirantes y abujear las vigas del anfiteatro	59	
		Suma y sigue	2482	95

Mes.	Dia.		Reales.	Cent.
		Suma anterior	2482	95
Diciembre	14	Por 2 tirantes de 5'98 m. largo con mecha gruesa orecada, con 2 tuercas y dola a un extremo, abrazadera al otro y en su laadura, unida con 2 tornillos con tuercas en cada uno, para refuerzo del anfiteatro y trayos hierro redondo de 40 cm. largo para cruz de los extremos, peso 85'300 kilos a 4'38 el uno	273	61
"	"	Por componer 2 cerraduras de ellas una del palco de la butaca por medio de pestillo nuevo y la otra de puerta media del escudo de un acomodador	11	"
"	"	Por componer la cerradura del palco n.º 23 piso 3.º	37	5
18	"	Por 1/2 jornal empleado en reparar 2 cerraduras de una escalera	9	"
19	"	Por poner un montante cuadrado a un tramo de baranda escalera del escenario frente la guardanopia	14	"
"	"	Por componer la cerradura del palco n.º 21 piso 3.º	37	5
"	"	Por componer la cerradura de una puerta piso 3.º	27	0
20	"	Por 3/4 gafas de punta para arreglo de algunos pelotanos escalera	9	"
22	"	Por una gruesa tornillos n.º 26/35 al Carpintero	6	"
23	"	Por componer la cerradura del palco n.º 16	42	5
28	"	Por un juego de pomos a una puerta común del escenario	9	"
"	"	Por un cerrador nuevo para la puerta común del escenario y colocarlo	5	"
"	"	Por componer 18 cerraduras de puertas de palcos del piso 3.º, n.ºs 3, 4, 8, 9, 12, 14, 17, 22, 25, 26, 27, 28, 31, 32, 34, 35, 36, y 38, arreglando todos sus pestillos, poner algunas amarras y unucellas, quitolas y volverlas a colocar	71	50
30	"	Por componer un grueso gozne con espiral con brazos de bronce haciéndole orecar nueva a la tuercas para una media manopara de pasar a la platea	12	50
"	"	Por 4 planchas grandes de 8x5 cm. con abujeros y 2 tornillos para reforzar una puerta	8	"
"	"	Por poner 7 cerraduras de puertas de los palcos del piso 3.º n.ºs 5, 18, 29, 34, 30, 33 y 37, poniéndoles unucellas, dos puantes y otras piezas, colocación y tornillos	27	"
		Suma S. C. si D	3053	01

Don 76525 Pesetas.

PEDRO M. SANCISTOFOL
& MONTESIN
Barcelona



Barutona 29 Mayo 1883

Conforme
El Arquitecto

Recibi Pedro Salas
Pedro m.º Laner

Pto 15 Abril. libto n.º 15.

1527