

CUENTA DETALLADA

DE LOS COSTOS Y GASTOS

EN LAS OBRAS DEL FERRO-CARRIL,

desde el dia 24 de Mayo de 1852 hasta el 31 de Diciembre de 1854.



ESPROPIACION DE TERRENOS.

A D. José Martinez, por una casa en la Rivera.	„	88600		
Gastos de escritura y derechos de hipoteca.	„	2229	14	
A San Martin, por derechos de aprecio.	„	586		
A Manuel Garcia, por id.	„	400		91815 14
<hr/>				
A D. Julian de la Vega, por dos huertas en la Victoria, con norias, casa y arbolado.	„	72662		
Derechos de hipoteca, etc.	„	1457	31	
A D. Valentin Dominguez, por derechos.	„	300		
Derechos de un testimonio de la Contaduría de hipoteca.	„	13	6	
Tres trimestres de contribucion.	„	239		74672 3
<hr/>				
A José Pan, por hortaliza y sembrados le la huerta de la Victoria.	„	7380		
Tercero y 4.º trimestre de contribucion.	„	39	9	7449 9
<hr/>				
SUMA.....,				473906 26

	SUMA ANTERIOR.....,		473906 26
A Manuel Negreira, por la hortaliza.	,,		4657
Al Sr. D. Manuel Moreno de Mora, por huer- ta en la Victoria, con noria casa y arbolado.	20000		
Al Escribano Saenz, por escritura.	,,	344 26	
Derechos de hipoteca.	,,	410 23	
Idem de aprecio.	,,	120 —	20842 15
A José Lores, por la hortaliza.	,,		4207
A D. Domingo Español, por tierras en la Victoria.	,,		1453
A D. Pablo Quintanar, por varias suertes en el Palmar.	,,		8122
Por daño en dos aranzadas sembradas.	,,		700
Al Ayuntamiento del Puerto por 49 aranzadas en la dehesa de la Vega.	,,		14468 21
A D. Manuel Gallardo, tierras en id.	,,		2030
A D. Francisco Atalaya, daño.	,,		166
A D. Julian Garcia, por valor de tierras.	,,		534 12
A D. Bartolomé Gallego, id. id.	,,		592 25
A D. Francisco J. Orlando, por terreno en la haza de Santo Domingo.	,,		5275 40
Al Ilustrísimo cabildo de la catedral de Cádiz, por ter- reno en la haza de Puerto Franco.	,,		7289
A D. Francisco P. Muchada, por tierras en Parpalana.	,,		2646
A la Junta de comercio, por tierras en el Portal.	,,		3398 17
A Doña Maria del Cármen Guerrero.	,,		933
A la Junta diocesana, por tierras en el haza de San Francisco.	,,		2473
A los Herederos de D. Joaquín J. Barrero, por barbe- chos y aceitunas en el Olivar del Duque.	,,		473 17
A D. José Maria Crespo, por viña en Solete,	,,		10105
A los Sres. Azpitarte, hermanos, por viña en Solete.	,,		6750
Idem id. id.	,,		2107
A Juan Gil, por el plantio de un pedazo de terreno en Solete.	,,		600
A Doña Antonia Relche, viuda de Cerron.	,,		2057 17
A José Pina.	,,		450
Al Sr. D. Justo de Goñi, por viña en Solete.	,,		4333 14
Al Fxmo. Sr. Duque de San Lorenzo, id. id.	,,		3260 3
A D. Manuel Ponce, por espropiacion, id. id.	,,		925
A Doña Juana Carribero Leal, por viña en la Hoyanca.	,,		5927 32
A D. Gaspar G. Ureña, por tierras en Manjon.	,,		2325
A la Sra. viuda de Muriel, id. id.	,,		3704
A D. Manuel Campillo, id. id.	,,		4420 22
A D. Domingo Perez, id. id.	,,		2569
A Blas Villegas, por sembrado en terreno de los cerdos.	,,		637 17
A varios por perjuicios en sus sembrados, etc.	,,		2600

SUMA....., 306640 7

	SUMA ANTERIOR.....,	306610	7
A D. Hipólito Abela, por derechos de escrituras de venta.		888	30
Alquiler de una callejuela en la Rivera, en el Puerto de Santa Maria.		282	12
A D. Cristobal Garcia Villegas, agrimensor, por los derechos de aprecio de varias suertes.	10260		
A varios otros por id. id.	2106	—	12366
			<hr/>
		320147	15

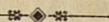
Falta aun que satisfacer.

Al Sr. D. Julian Pearnin, por tierras en la Galera.	..	
Al Exmo. Sr. Duque de San Lorenzo, por un trozo de Olivar en id.	..	
Al Sr. D. Francisco de la Sierra, por tierras en el Molino del viento.	..	
A los Sres. D. Pedro Beigbeder y compañía, por tierras en Vallesequillo, y algunos otros terrenos.	..	

ESPLANACION.

Al contratista D. Luis Tiran.	..	957990	7
A varios destajistas.	..	229174	15
Por administracion, segun listas de trabajadores.	..	685731	9
Por id. jornales de peones para el trazado.	..	12166	
Herramientas y útiles.	..	20756	8
Estacas, carretillas, pisones.	..	42336	3—
			<hr/>
		4.948154	8

OBRAS DE FÁBRICA.



Viaducto del Olivar.

Jornales.	..	34909	21
Materiales.	..	23354	17
Portes.	..	16607	
Desmérito de herramientas.	2314	20—	77185 24

Viaducto de Vallesequillo.

Jornales.	..	55426	9
SUMA.....,	55426	9—	77185 24—
			<hr/>
		2.268301	23

SUMA ANTERIOR....,	55426	9—	77185	24—	2.268304	23
Idem de canteros.	9884	3				
Peonadas de burros.	6144	14				
Materiales.	46949	29				
Portes.	24171	14				
Espuertas.	634	11—	143207	12		

Catorce alcantarillas y pasos de agua hechos á destajo.

En la hoyanquilla.	10775					
Primera en Solete.	8892					
Segunda en id.	1541					
En la viña de Agustín del Puerto.	6806					
Arroyo de los curtidores.	18081					
Alteracion por administracion.	5414	10—	23495	10		
Paso en el portal nuevo.	6206	17				
En camino á la Barca Florinda.	895	12				
Del Carrillo.	11000					
Alteracion por administracion.	186	11—	1186			
De la Piedad.	14000					
Caño Salado.	14000					
Del Palmar.	12897	13				
Paso del Matadero.	12899					
Tagea de la Victoria.	935	2—	124528	20		

6 casillas para los guardas de la línea.

Cimentacion por administracion	3830	25				
Fábrica por contrata.	66770	4—	70600	29		

Puente sobre el Guadalete.

Acopio de piedra, porte, alijo, etc.	38953	8				
--	-------	---	--	--	--	--

Defensa del Portal.

Arrecife nuevo segun contrata.	19612					
Un místico Virgen del Cármen, y trabajo de colocarlo.	6380					
Otro id. id.	1027					
Jornales en los dos espigones.	5728	—	32747			
SUMA.....,	487222	25—	2.268304	23		

SUMA ANTERIOR....., 487222 25— 2.268304 23

Variacion de las cañerías de las fuentes.

Jornales.	..	..	6043	5	
Materiales.	..	..	4485	14—	10528 19

Muelle provisional en el Guadalete.

Estacas.	..	..	43200		
Madera para tablado.	..	..	21257	2	
Jornales de carpinteros de ribera.	..	..	9084	10	
Idem de paleros.	..	..	3627	12	
Casilla del encargado.	..	..	1597	16—	48766 6
Por cerchas, andamiage, útiles y herramientas.	..	..	55942	2—	602459 18

ENGRAVADO.

Grava.	..	..	314399	7	
Jornales en la saca, carga, descarga, conduccion y arreglo.	..	..	222539	16	
Herramientas y útiles.	..	..	12468		
Sueldos de los maquinistas.	..	..	7800	—	557206 23

ESTACION DE JEREZ.

CERCA.— Jornales de albañiles.					
	..	..	44194	10	
Canteros.	..	..	1047	17	
Materiales.	..	..	8475	20	
Conduccion de idem.	..	..	3740	8	
Espuertas, herramientas etc.	..	..	567	12	
Jornales de carpinteros.	..	..	44875	10	
Idem de cerrajeros.	..	..	1024	8	
Madera, porte y gastos.	..	..	40448	10	
Hierro.	..	..	1064	2—	49436 29
CAÑERIAS.— Jornales de albañiles.					
	..	..	8794	10	
Materiales.	..	..	9184	12	
Conduccion.	..	..	4047	—	22025 22
			SUMA.....,	71462	17— 3.427967 30

SUMA ANTERIOR....., 71462 17— 3.427967 30

ANDENES.—Jornales de albañiles.	9245	24	
Materiales.	10294	10	
Portes.	6167	8—	25707 8

EDIFICIO DE PASAJEROS.—Jornales de albañiles.

Canteros.	114686	14	
Materiales.	11794	3	
Portes.	129373	18	
Espuertas, herramientas.	39346	28	
Mueblage.	6046	31	
Cuenta de pintura.	12092	30	
Cristaleria.	8052	22	
Cubierta del edificio.	2120	4	
Cubierta del anden.	10042		
Fletes, seguros, etc.	91957	20	
Jornales de carpinteros.	18769	17	
Idem de cerrajeros.	20351	7	
Importe de madera, conduc-	11996	12	
cion, gastos, etc.			23992
Idem de hierro, etc. idem.	6004	2—	506623 4

COCHERA.—Jornales de albañiles.	49046	4	
Canteros.	2134	20	
Materiales.	19374	17	
Portes.	8672	8	
Espuertas y herramientas.	894		
Pintura.	4304		
Cristaleria.	239	17	
Cubierta.	43392		
Flete.	6146	22	
Carpinteros.	6301	17	
Cerrajeros.	3378	17	
Madera.	7560	4	
Hierro.	4889	30—	120333 20

ESTACION DE MERCANCIAS.—Jornales de albañiles.

Canteros.	47732	40	
Materiales.	1568	12	
Portes.	14967	4	
Espuertas y herramientas.	7109	2	
Cubierta.	698	5	
Flete, seguros, comision, etc.	62400		
	9854	12	

SUMA....., 724126 15— 3.427967 30

SUMA ANTERIOR.....,		724126 15—	3.427967 30
Cristaleria.	80		
Carpinteros.	5775 20		
Cerrajeros.	3462 14		
Madera.	6923 17		
Hierro.	4730 17—	129301 11—	
TALLER DE REPARACION.—Jornales			
de albañiles.	38681 30		
Labor de piedra.	3574		
Materiales.	20965 18		
Portes.	9080 20		
Espuertas y herramientas.,,	1946 14		
Cristales.	4276 10		
Cubierta.	44832		
Flete, seguros, etc.	2181 6		
Carpinteros.	7189 14		
Cerrajeros.	4313 20		
Madera.	8627 10		
Hierro.	2160 14—	114828 20	
CARBONERA.—Jornales de albañiles			
1205 4			
Materiales.	4309 16		
Portes.	425 14		
Espuertas y herramientas.,,	120 20		
Jornales de carpinteros.	1575 8		
Idem de cerrajeros.	943 12		
Madera.	1888 10		
Hierro.	472 4—	7939 20	
TALLER PROVISIONAL DE CARPINTEROS.—Jornales de albañiles			
2096 30			
Materiales.	209 19		
Portes.	400		
Jornales de carpinteros.	2304 10		
Idem de cerrajeros.	1386 14		
Madera.	2759 20		
Hierro.	690 24—	9547 15—	985743 13

ESTACION DEL PUERTO.

* * *

Edificio, cerca, andenes, pozo, estanque, etc.			
Jornales de albañiles.	123546 17		
SUMA.....,	123546 17—	4.413711 9	

	SUMA ANTERIOR.....	123546	17—	4.413711	9
Materiales.	.. . . . .	105816	8		
Portes.	.. . . . .	27936	17		
Espuertas y herramientas.	.. . . . .	3722	20		
Canteros.	.. . . . .	11720			
Mueblage.	.. . . . .	4352	4		
Cristaleria.	.. . . . .	1280			
Pintura.	.. . . . .	4896	3		
Carpinteros.	.. . . . .	24120	14		
Cerrajeros.	.. . . . .	14472	3		
Madera.	.. . . . .	28943	18		
Hierro.	.. . . . .	7236	16—	358042	18

VIA, COLOCACION Y CONSERVACION.



Via. —1187	1½ toneladas,			
barras carriles.	.. . . . .	987326	14
7200 placas pareadas para la union.	.. . . . .	43665	20
Tornillos con sus tuercas para id.	.. . . . .	40777	17
Clavos para fijar los carriles á los largueros.	.. . . . .	70372	10
Id. para sugetar los dichos.	.. . . . .	59149	12
10833 piezas madera de roble para traviesas.	.. . . . .	259992	
14859 para largueros.	.. . . . .	445770	
2 cambios triples.	.. . . . .	2688	
7 id. dobles.	.. . . . .	7392	
16 cruzamientos.	.. . . . .	12288	
4 juegos de herramientas para los asentadores de la via.	.. . . . .	4224	
Flete, seguro, comision, etc.	.. . . . .	281360	23
Jornales de carpinteros.	.. . . . .	9045	
Id. de cerrajeros.	.. . . . .	5426	20
Importe de maderas, flete, gastos, etc.	.. . . . .	10852	14
Id. de hierro.	.. . . . .	2713	12
Herramientas de carpinteros.	.. . . . .	202	10
Id. de cerrajeria.	3799	2—2247044	18

Colocacion.—Jornales de carpinteros, niveladores, arre-

SUMA....., 2.247044 18—4.771153 27

	SUMA ANTERIOR.....,	2.247044 18—	4.771153 27
gladores y conductores.	,,	274360 26	
Herramientas y útiles.	,,	1793 27—	276154 49

Conservacion.—Jornales de los guardas. 47422 7— 2.370621 10

MATERIAL FIJO.

2 plataformas de 18 piés para máquinas.	37440		
2 id. de coches.	24960		
2 id. de wagoes para el cargadero de mercancias.	16320		
1 estanque para depósito de agua en la estacion de Jerez.	13920		
1 id. id. en la estacion del Puerto.	8928		
3 gruas hidráulicas sobre columnas.	10080		
3 señales para las estaciones.	6768		
1 puente báscula de 12 piés.	6240		
1 grua locomovil de 16.	9120		
1 id. id. de 12.	9120		
2 plataformas máquinas para pesar mercancias.	2880		
2 id. id. mas pequeñas.	1440		
2 juegos de bombas, tubos, etc.	23400		
Seguros, comision, fletes, etc.	34336	23	
Armamento y montage.	40510	—	245462 23

MATERIAL MOVIL.

480 yardas de tubos.	5616		
20 tubos enchufados.	2046		
Lámparas de tren.	1315	7	
8 relojes para las estaciones y casillas.	6384		
1 máquina para hacer ladrillos y útiles para la misma.	19346	14	
18 lámparas de mano, tricolor.	1380		
Comision, flete, gastos, etc.	2275	9	
6 volquetes.	6000		
2 wagoes para tierra.	4320	—	48682 30
	SUMA.....,		<u>7.636520 22</u>

MATERIAL DE TRASPORTE.

—◆◆◆—	
1 coche salon.	44160
4 id. de 1. ^a clase.	153600
2 id. de 1. ^a y 2. ^a clase.	215040
8 id. de 2. ^a	67200
2 id. de 2. ^a y 3. ^a	51840
11 id. de 3. ^a	230208
3 id. de 3. ^a con frenos.	71424
3 id. para equipajes, con frenos y di- vision de 3. ^a	65664
46 cajones para empaquetarlos.	24576
6 wagones cubiertos para mercancías.	67104
24 id. descubiertos.	193536
Piezas de repuesto.	116490 27
Flete, seguro, comision, etc.	319564 40
Armamento y montage.	50573 15
50 lámparas.	4896 — 1.675876 18

MATERIAL DE TRACCION.

—◆◆◆—	
4 máquinas locomotoras.	893200
Piezas de repuesto.	424586 2
Flete, seguro, comision, alijo y con- duccion.	166017 25
Armamento y montage.	24744 18— 1.208548 11

TALLER DE REPARACION.

—◆◆◆—	
Máquinas y útiles.	251733 21
Seguro, flete, comision, alijo y con- duccion.	35972 26
Colocacion, montage, etc.	24547 — 312253 13

TELÉGRAFO ELÉCTRICO.

—◆◆◆—	
Costo y gastos de los aparatos, alambre etc.	25700 30
Jornales en la colocacion.	4925 28
313 palos, su conduccion, desembarco etc.	15313
SUMA.....,	45,939 24—40.833198 30

SUMA ANTERIOR.....,	45939 24	—	10.833198 30
Herramientas y útiles.,	2824 19		
Honorarios del inspector.,	2000	—	50764 9

GASTOS GENERALES.

Instrumentos y útiles.

1 nivel de aire, inglés, con anteojo y brújula.,	3500		
1 brújula con caja de metal.,	560		
1 teodolito inglés.,	4000		
2 juegos de miras, 18 bande- rolas y varios objetos de deli- neacion.,	2230		
Varios objetos de dibujo.,	1772		
3 fundas para los instrumen- tos y un porta-nivel.,	270		
Embalage y conduccion de Madrid á Jerez.,	500		
Mesas, estantes, etc. y ob- jetos de escritorio.,	5502	—	18334

Direccion facultativa.

Honorarios de los Sres. ingenieros.	357916		
Idem de los ayudantes.,	174603 24		
Gastos de gabinete.,	5156	—	537675 24

Administracion.

Honorarios de los empleados.	242445 20		
Gastos de papel, impresiones.	39550 9		
Comision en Inglaterra, ne- gociacion de letras, etc.,	70256 21		
Viage de la comision para la compra del material.,	36021 43	—	388273 29

Inauguracion.

Refresco.,	18675		
2 bandas de música y gra- tificacion á la tropa.,	7515		
Castillo de fuego, gastos de adornar la estacion etc.,	12037 1	—	38227 1— 982510 20

COSTO TOTAL, RS. VN....., 11.866473 25

RESÚMEN.

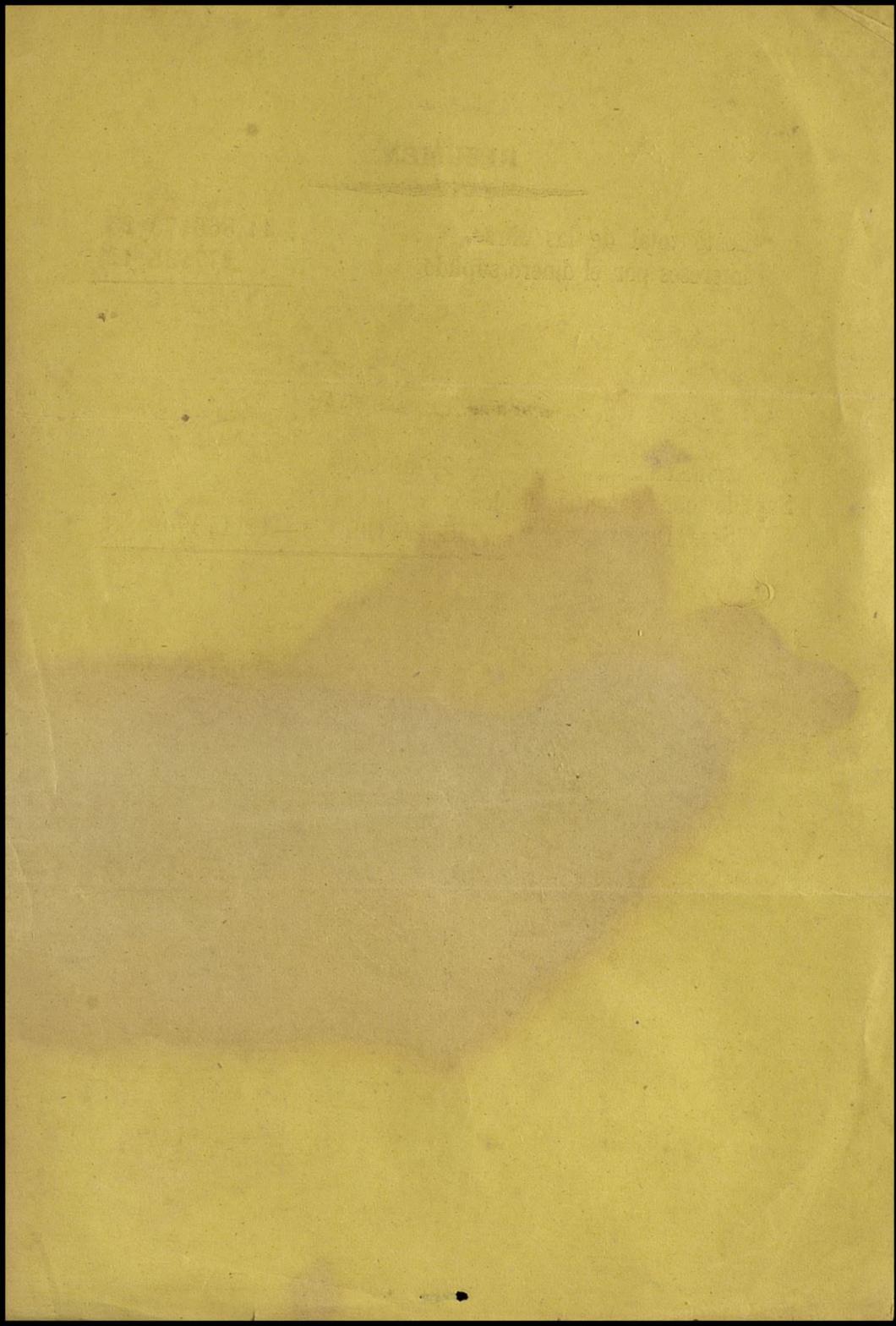
Costo total de las obras. . . . ,,	11,866473	25
Intereses por el dinero suplido. . . . ,,	277435	12
	<hr/>	
Total rs. vn....,,	12,143909	3
3537 acciones suscritas. ,,	7,074000	
Débito de las mismas. . . . ,,	64200	
	<hr/>	
Líquido realizado de los ac-		
cionistas. . . . ,,	7,009800	
Suplido con garantía de los		
Sres. Directores. . . . ,,	5,134109	3—12,143909 3
	<hr/>	

Jerez 10 de Mayo de 1855.

El Contador,
Julian Pemartin.

El Gerente,
Luis Díez.

El Secretario,
Jose de la Concha.



H.S. 7 12c