

Presupuesto del Costo que sobre poco mas o menos podra tener la Demolicion del Baluarte de la Ciudadela de la Ciudad de esta Plaza que mira a el N.O. y su rehedificacion hasta dejarlo en estado de Defensa; la conclusion del Fozo desde los Baluartes N. y S. En el frente de tierra; hasta el de la Ciudadela; Contra=Escarpa Camino cubierto y Explanadas, Terraplenes y Rebestimto interior de otros; y execucion del Baluarte de la parte del Sur.....Asaver Pesos

Rs

Baluarte de la Ciudadela

Por 6362 varas cubicas en la demolicion de las dos Caras y parte de los falncos incluso el retiro de los materiales al respecto de 2 p.S vara	12,724	
„		
Por el desmonte y apartam.to de 9892 varas cubicas de escabacion a 2 S vara	2,373	
„		
Por 987 v ^s cubicas de esabacion en los Cimientos a 2 ½ .. varas	308	3
1/2		
Por 4,283 v ^s cubicas de mamposteria en la execucion de los Muros, con la piedra producida de lo que se halla echo al respecto de 3p.S vara	12,849	
„		
Por 2,942 .....as a todo costo a razon de 4 p.S vara	8,968	
„		
Por 125 v. ^s cubicas de Canteria a 18 p.S vara	2,250	
„		
Por 9,894 v. ^s cubicas de terraplen en dho Baluarte hasta dejarlo rasado y bien apisonado a 3 rrS cada vara	3,710	
2		

Contra Escarpa, Camino Cubierto y Explanadas

Por 16,896 v. ^s cubicas de manposteria en la execucion de la Contra Escarpa desde los Baluartes N. y S. hasta encontrarse con la del Foso de la Ciudadela a razon de 4 p.S cada vara	67,584	
„		
Por 9,720 v. ^s cubicas de mamposteria en Seco en los Cimientos del parapeto del Camino Cubierto a 3 p. ^s vara	29,160	
„		
Por 3,240 v. ^s cubicas de mamposteria con Cal en la execucion del parapeto de otro Camino cubierto a 4 p. ^s vara	12,960	
„		
Por 164,973 v. ^s de terraplen en las Explanadas de dicho Recinto exterior a 2 ½ ...S vara	51,554	
1/2		

Excavacion en el Fozo

Por 75,027 v.^s cubicas de excavacion en tierra y piedra

a razon de un peso cada vara 75,027
 Por 9,450 v.^s cubicas de terraplen en el acompañado
 de la muralla por los interior a las partes
 de la ciudad a 3 ...S vara 3,543

6

Suma de la B^{la}282, 711

4

Por 4,012 v.^s cubicas de mamposteria en el revestim.^{to}
 de otro terraplen a la parte interior
 a 4 p.^s vara 16,048

„

Baluarto del Sur

Por 1,370 v.^s cubicas de escavacion y relleno de mamposteria
 en los cimientos de otro Baluarte executado lo mas de
 ello en Agua al respecto de 6 p.S vara 8,220

„

Por 6,720 v.^s cubicas de mamposteria en los muros
 A 4 p.^s vara 26,880

„

Por 423 v.^s cubicas de Canteria a 18 p.S vara 7,614

„

Por 24,752 v.^s cubicas de terraplen a 3 [ilegible] vara 9,282

„

total # 350,755 ”

Nota: que En este Calculo no se incluyen los terraplenes del Camino Cubierto y parte de los de las Explanadas, en consideracion a las tierras y [ilegible] para la escavacion del Fozo.

Haciendo el total de este presupuesto a la cantidad de trescientos cinquenta mil setecientos cinquenta y cinco p.S con 4 rr.^s .. Montev.º 14 de Junio de 1802.

José del Pozzo y Marquez

V. B
 Josef Garcia Martinez
 de Cáceres

Calculo prudencial del proyecto de un Baluarte destacado que se propone construir en la Plaza de Montevideo, comunicandole con el Rebellin de la Ciudadela para ahorrar la dispendiosa construccion del Hornabeque.

Mamposteria

		<u>Varas</u>	<u>pies</u>	<u>pulg.^s</u>	<u>Varas cub.^s</u>	<u>Pies.</u>	<u>Pulg.^s</u>
Cimiento del muro principal en caras y flancos 0	Long. media	19	0	0	} 1.773		1
	Ancho	4	2	0			
	Alto	2	0	0			
Cimiento de los Estrivos del muro principal..... 0	Long.	60	0	0	} .280		0
	Ancho medio	2	1	0			
	Alto	2	0	0			
Cimiento de los Estrivos de los Ángulos 0	Long.	3	0	0	} .126		0
	Ancho medio	21	0	0			
	Alto	2	0	0			
Cimiento del muro interior del Terraplen 0	Long.	115	0	0	} .460		0
	Ancho	2	0	0			
	Alto	2	0	0			
Cimiento del muro en la gola 6	Long.	95	2	0	} .430		1
	Ancho	2	0	9			
	Alto	2	0	0			
Cimiento del muro de la Entrada del Baluarte..... 0	Long.	18	0	0	} .024		0
	Ancho	1	1	0			
	Alto	1	0	0			
Cimiento de la Contraescarpa del Fofo principal 9	Long.	296	0	3	} .740		0
	Ancho	2	1	6			
	Alto	1	0	0			
Cimiento de los Estrivos de la Contraescarpa del fofo pral... 0	Long.	86	2	0	} .130		0
	Ancho medio	1	1	6			
	Alto	1	0	0			
Cimiento de la Contraescarpa del fofo de la gola 9	Long.	157	0	0	} .353		0
	Ancho	2	0	9			
	Alto	1	0	0			
Cimiento de los Estrivos de la Contraescarpa del fofo de la gola.. 0	Long.	52	0	0	} .078		0
	Ancho medio	1	1	6			
	Alto	1	0	0			
Cimiento de los muros de las Bobedas 8	Long.	226	1	0	} .377		1
	Ancho	1	2	0			
	Alto	2	0	0			

		Suma la b. ^{la}			4.772	1
		8				
Cimiento de los muros en el concurso de la Explanada pral. 0 y la de la gola	Long. Media	94	0	0	} .094	0
	Ancho	1	0	0		
	Alto	1	0	0		
Cimiento de los muros de la comunicación con sus dos 0 angulos salientes	Long.	1.020	0	0	} 1.275	0
	Alto	1	0	0		
Revestimiento del muro pral. en caras y flancos 0	Long. media	186	2	6	} 3.743	1
	Ancho	1	2	0		
	Alto	12	0	0		
Escarpa del muro pral 0	Long. media	193	0	0	} 2.316	0
	Ancho medio	1	0	0		
	Alto	12	0	0		
Estrivos del muro pral..... 0	Long.	60	0	0	} 1.166	2
	Ancho	1	2	0		
	Alto	11	2	0		
Estrivos de los Angulos..... 0	Long.	3	0	0	} .676	2
	Ancho medio	19	1	0		
	Alto	11	2	0		
Muro interior del Terraplen..... 6	Long.	115	0	0	} 1.552	1
	Ancho	1	1	6		
	Alto	9	0	0		
Revestimiento exterior del parapeto.... 9	Long. media	190	2	6	} .286	0
	Ancho	1	1	6		
	Alto	1	0	6		
Revestimiento interior del parapeto 6	Long.	164	2	0	} .535	0
	Ancho	1	0	0		
	6 Alto medio	3	0	9		
Revestimientos laterales de las Cañoneras 0	Long.	132	0	0	} .297	0
	Alto medio	2	0	9		
Revestimientos laterales de las banquetas 0	Ancho	0	2	0	} .220	0
	Long.	66	0	0		
	Alto	2	0	0		
	Ancho	0	2	0		

Muro y Escarpa de la gola 6	Long.	95	0	0	}	1.816	2	
	Ancho medio	1	1	6				
	Alto medio	12	2	3				
Muros de la entrada principal.....	Long.	18	0	0	}	.063	0	0
	Ancho	1	0	0				
	Alto	3	1	6				
Suma la b. ^{la}						18.814	2	11
Contraescarpa del foso pral.....	Long.	296	1	8	}	.741	1	2
	Ancho medio	0	1	6				
	Alto	5	0	0				
Revestimiento de la contraescarpa del foso pral.....	Long.	298	0	9	}	1.491	0	9
	Ancho	1	0	0				
	Alto	5	0	0				
Estribos de la contraescarpa del foso pral.....	Long.	80	0	0	}	.435	1	8
	Ancho medio	1	0	6				
	Alto	4	2	0				
Revestimiento del parapeto del camino cubierto	Long.	417	2	0	}	1.352	1	3
	Ancho medio	1	0	0				
	Alto medio	3	0	9				
Muro de la Contraescarpa del foso de la gola	Long.	157	0	0	}	1.177	1	6
	Ancho medio	1	1	6				
	Alto	5	0	0				
Estribos de la Contraescarpa del foso de la gola	Long.	48	0	0	}	.261	1	0
	Ancho medio	1	0	6				
	Alto	4	2	0				
Muros en los extremos del foso de la gola	Long.	16	0	0	}	.048	0	0
	Ancho	1	0	0				
	Alto	3	0	0				
Revestimientos de las traversas con cimientto	Long.	152	0	0	}	.532	0	0
	Ancho	1	0	0				
	Alto medio	3	1	6				
Revestimientos laterales en las banquetas del camino cubierto.....	Long.	46	2	0	}	.155	1	8
	Alto	2	0	0				
	Ancho	0	2	0				
Revestimientos de las Rampas del foso con su cimientto	Long. media	40	0	0	}	.240	0	0
	Ancho	6	0	0				
	Alto	1	0	0				
Revestimiento de la Rampa del Baluarte con su cimientto.....	Long. media	18	0	0	}	.198	0	0
	Ancho	11	0	0				
	Alto	1	0	0				

		Suma la b. ^{la}	25.452	2
11				
Muros atroneros de la comunicacion y sus Angulos salientes....	Long.	1.020	0	0
0	Alto	3	1	6
	Ancho	1	0	0
Muros que cierran el camino cubierto en la gola	Long.	32	0	0
0	Alto medio	4	1	6
	Ancho	1	0	0
Muros en el concurso de la Esplanada pral. y la de la gola	Long.	94	0	0
0	Alto medio	2	1	6
	Ancho	1	0	0
Estribos de las Bobedas.....	Long.	206	1	0
9	Ancho	1	1	6
	Alto	2	1	6
Mamposteria de rosca de ladrillo en las Bobedas	Long.	188	1	6
6	Ancho medio	8	2	0
	Alto	0	1	6
Mamposteria de lajas en las Bobedas	Long.	188	1	6
0	Ancho medio	12	1	8
	Alto	0	2	3
Mamposteria en los riñones y declivio superior de las Bobedas..	Long.	188	1	6
9	Ancho	8	1	6
	Alto medio	1	0	0
Muros testers de algunas Bobedas	Long.	20	0	0
4	Alto medio	4	1	5
	Ancho	1	0	0
3				
		Total	34.456	2

Suman todas las partidas expresadas de Mamposteria treinta y quatro mil quatrocientos cincuenta y seis varas cubicas dos pies y tres pulgadas: las ochocientas diez y seis varas dos pies seis pulgadas de mamposteria de rosca de ladrillo en las bobedas a seis pesos quatro reales cada vara cubica: las mil setecientas setenta y cinco idem de mamposteria de lajas en otras Bobedas a cinco pesos vara; y las treinta y un mil ochocientas sesenta y quatro varas dos pies nueve pulgadas a quatro pesos quatro reales vara importan todas ciento cincuenta y siete mil quinientos setenta y seis pesos quatro reales.

Terraplen de un flanco y una cara 6	Long. media	73	2	0	}	11.823	1	
	Alto	9	0	0				
	Ancho	17	2	6				
Terraplen del parapeto de caras y flancos 2	Long. media	177	2	6	}	2.074	2	
	Alto medio	2	1	0				
	Ancho	5	0	0				
Banqueta de caras y flancos 6	Long. media	158	0	0	}	.592	1	
	Ancho medio	2	1	6				
	Alto	1	1	6				
		Suma la b. ^{la}					14.490	2
Banqueta del camino cubierto 9	Long media	375	0	0	}	1.406	0	
	Ancho medio	2	1	6				
	Alto	1	1	6				
Esplanada principal..... 0	Long media	492	1	4	}	31.024	0	
	Ancho medio	21	0	0				
	Alto	3	0	0				
Terraplen del camino cubierto y Esplanada hasta el nivel superior del foso..... 0	Long media	719	0	0	}	115.040	0	
	Ancho medio	80	0	0				
	Alto	2	0	0				
Terraplen de las traversas 3	Long.	43	0	0	}	.483	2	
	Ancho	5	0	0				
	Alto medio	2	0	9				
Terraplen de las Rampas del foso 0	Long. media	40	0	0	}	.600	0	
	Alto	5	0	0				
	Ancho	3	0	0				
Terraplen de la Rampa del Baluarte..... 0	Long. media	18	0	0	}	.648	0	
	Alto	9	0	0				
	Ancho	4	0	0				
Esplanada del foso de	Long.	254	0	0	}			

la Gola	Ancho medio	9	0	0	}	4.572	0
0	Alto	2	0	0			
Banqueta del muro atronerado	Long.	66	0	0	}	.247	1
de la Gola	Ancho medio	2	1	6			
6	Alto	1	1	6			
Banqueta de la co-	Long.	1.020	0	0	}	3.825	0
municacion	Ancho medio	2	1	6			
0	Alto	1	1	6			
Terraplen encima de	Long.	377	0	0	}	3.036	2
las Bobedas	Ancho medio	2	1	3			
10	Alto	3	1	0			
Terraplen en los vacios que	Long.	10	0	0	}	.570	0
Dejan los muros de las bobedas..	Ancho	6	1	0			
0	Alto	9	0	0			
					Total	175.944	0

6

Suman las espresadas Partidas de Terraplenes ciento setenta y cinco mil novecientos quarenta y quatro varas cubicas seis pulgadas, que a quatro reales vara importan ochenta y siete mil novecientos setenta y dos pesos.

Escavacion de Tierra

		<u>Varas</u>	<u>Pies</u>	<u>Pulg.^s</u>			
En el foso principal.....	Long. media	254	1	0	}	6.739	2
	Ancho medio	26	1	6			
	Alto	1	0	0			
En el foso de la Gola.....	Long.	93	0	0	}	.651	0
	Ancho medio	7	0	0			
	Alto	1	0	0			
Revestimiento del muro	Long. media	186	2	6	}	.311	1
pral. de caras y flancos..	Ancho	1	2	0			
	Alto	1	0	0			
Escarpa del muro pral.....	Long. media	193	0	0	}	.482	1
	Ancho medio	2	1	6			
	Alto	1	0	0			
Cimiento del muro	Long.	115	0	0	}	.230	0
interior del Terraplen.....	Ancho	2	0	0			
	Alto	1	0	0			
Revestimiento y Contra-	Long.	297	1	6	}		

escarpa del foso pral.....	Ancho medio	1	1	6	}	.446	0	9
	Alto	1	0	0				
Muro y Escarpa de la Gola	Long.	95	0	0	}	.205	2	6
	Ancho medio	2	0	6				
	Alto	1	0	0				
Cimiento del muro de la Entrada principal.....	Long.	18	0	0	}	.024	0	0
	Ancho	1	1	0				
	Alto	1	0	0				
Revestimiento y contra-escarpa del foso de la gola	Long.	157	0	0	}	.226	2	4
	Ancho medio	1	1	4				
	Alto	1	0	0				
Cimiento del Revestimiento de la Rampa del Baluarte.....	Long.	36	0	0	}	.036	0	0
	Ancho	1	0	0				
	Alto	1	0	0				
Cimiento de los muros de la comunicación y sus angulos salientes	Long.	1.020	0	0	}	1.275	0	0
	Ancho	1	0	0				
	Alto	1	0	9				
Cimiento de los muros en el concurso de las Esplanadas	Long.	94	0	0	}	.094	0	0
	Alto	1	0	0				
	Ancho	1	0	0				
Cimientos de los muros de las Bobedas.....	Long.	226	1	0	}	.377	0	8
	Ancho	1	2	0				
	Alto	1	0	0				
Total						11.099	2	5

Suman las expresadas partidas de excavacion de tierra once mil noventa y nueve varas cubicas dos pies cinco pulgadas, que a tres reales cada vara importan quatro mil ciento sesenta y dos pesos tres reales.

Excavacion de peña

		<u>Varas</u>	<u>Pies</u>	<u>Pulg.^s</u>			
En el foso pral.....	Long. media	254	1	0	}	13.225	1
0	Ancho medio	26	0	0			
	Alto	2	0	0			
En el foso de la Gola.....	Long.	93	0	0	}	1.209	0
0	Ancho medio	6	1	6			
	Alto	2	0	0			
Cimiento del muro pral. en caras y flancos...	Long. media	190	0	0	}	1.773	1
0	Ancho	4	2	0			

	Alto	2	0	0				
Revestimiento del muro principal..... 4	Long. media	186	2	6	}	.622	2	
	Ancho	1	0	0				
	Alto	1	0	9				
Escarpa del muro pral.... 0	Long.	193	0	0	}	1.158	0	
	Ancho medio	3	0	0				
	Alto	2	0	0				
Cimiento del muro interior del terraplen..... 0	Long.	115	0	0	}	.230	0	
	Ancho	2	0	0				
	Alto	1	0	0				
Cimiento de la Contraescarpa del foso principal..... 7	Long.	296	0	3	}	.740	0	
	Ancho	2	1	6				
	Alto	1	0	0				
Revestimiento y contraescarpa del foso pral..... 6	Long.	297	1	6	}	1.090	2	
	Ancho medio	1	2	6				
	Alto	2	0	0				
Cimiento del muro en la Gola..... 6	Long.	95	2	0	}	.430	1	
	Ancho	2	0	9				
	Alto	2	0	0				
Muro y escarpa de la Gola..... 6	Long.	95	0	0	}	.477	1	
	Ancho medio	2	0	9				
	Alto	2	0	0				
Cimiento de la contraescarpa del foso de la Gola	Long.	157	0	0	}	.314	0	
	Ancho	2	0	0				
	Alto	1	0	0				
Revestimiento y contraescarpa del foso de la Gola	Long.	157	0	0	}	.523	1	
	Ancho medio	1	2	0				
	Alto	2	0	0				
5						Suma la b. ^{la}	21.794	2
Cimiento de los Revestimientos de las Rampas del foso..... 0	Long.	80	0	0	}	.080	0	
	Ancho	1	0	0				
	Alto	1	0	0				
Cimiento del Revestimiento de la Rampa 0	Long. media	36	0	0	}	.036	0	
	Ancho medio	1	0	0				

del Baluarte.....	Alto	1	0	0			
Cimientos de los muros	Long.	226	1	0	}	.377 0	
de las Bobedas.....	Ancho	1	2	0			
8							
	Alto	1	0	0			
<hr/>							
Total						22.288	0

1

Suman las expresadas partidas de excavacion de Peña veinte y dos mil doscientos ochenta y ocho varas cubicas, que a seis reales cada vara importan diez y seis mil setecientos diez y seis pesos.

Nota: no se han calculado las excavaciones de los Estribos y sus cimientos por considerarse compensadas con la porcion de terraplen que ocupan dichos Estribos.

Enlucidos, Blanqueos, Enladrillados, perfilados, y Encalados

		<u>Varas</u>	<u>Pies</u>	<u>Pulg.^s</u>			
Pavimentos de las Bobe-	Long.	188	1	6	}	.942 1	
das de ladrillo ordinario	Ancho	5	0	0			
6							
raspado y sentado en cal....							
<hr/>							
Enlucidos en las Bobedas	Long.	188	1	6	}	2.419 0	
y sus muros.....	Ancho	12	2	6			
3							
Enlucidos en los Testeros	Long.	130	0	0	}	.585 0	
de las Bobedas.....	Ancho	4	1	6			
0							
<hr/>							
Total						3.004	0
<hr/>							
3							
Blanqueos en las bobedas	Long.	188	1	6	}	2.419 0	
y sus muros	Ancho	12	2	6			
3							
Blanqueos en las bobedas	Long.	188	1	6	}	.585 0	
y sus muros	Ancho medio	12	2	6			
0							
<hr/>							
Total						3.004	0
<hr/>							
3							
Perfilado en la muralla de	Long. media	197	0	0	}		

caras y flancos Ancho		14	0	0		2.758	0	
0								
Perfilado en el Muro de la Gola por la parte exterior.....Ancho	Long. media	113	0	0	}	1.356	0	
0	medio	12	0	0				
		Suma la b. ^{la}					4.114	0
0								
Perfilado en el muro interior del terraplen.....	Long.	111	1	6	}	1.003	1	
6	Alto	9	0	0				
Perfilado en el revestimiento interior del Parapeto.....	Long.	164	2	0	}	.247	0	
0	Alto	1	1	6				
Perfilado en los Revestimientos Laterales de las cañoneras.....	Long.	132	0	0	}	.253	0	
0	Alto medio	1	2	9				
Perfilado en los Revestimientos laterales de las banquetas	Long.	66	0	0	}	.088	0	
0	Alto	1	1	0				
Perfilado en lo interior del muro de la gola	Long.	96	0	0	}	.240	0	
0	Alto	2	1	6				
		Total.....				5.945	1	
6								
Encalado en toda la contraes- carpa	Long. media	453	0	0	}	2.378	0	
9	Alto	5	0	9				
Encalado en los Revestimientos de las traversas.....	Long.	152	0	0	}	.228	0	
0	Alto	1	1	6				
Encalado de los muros que flan- quean el foso de la Gola y los que cierran el camino cubierto.....	Long.	64	0	0	}	.208	0	
0	Alto	3	0	9				
Encalado en los Revestimientos laterales de las banquetas del camino cubierto	Long.	60	0	0	}	.080	0	
0	Alto	1	1	0				
Encalado en los muros de la Comunicación.....	Long.	2.040	0	0	}	5.100	0	
0	Alto medio	2	1	6				
		Total.....				7.994	0	
9								

Suman los Pavimentos de ladrillo ordinario, raspado, y sentado en cal, novecientas quarenta y dos varas quadradas un pie seis pulgadas, que a cinco reales cara importan quinientos ochenta y nueve pesos.

Las Partidas de Enlucidos suman tres mil quatro varas quadradas que a cinco reales vara importan mil ochocientos setenta y siete pesos quatro reales.

Los Blanqueos suman tres mil quatro varas quadradas que a medio real cada vara importan ciento ochenta y siete pesos seis reales.

Las Partidas de perfilado suman cinco mil novecientos quarenta y cinco varas quadradas un pie seis pulgadas, que a quatro reales cada vara importan dos mil novecientos setenta y dos pesos seis reales.

Las Partidas de Encalados suman siete mil novecientas noventa y quatro varas quadradas nueve pulgadas, que a tres reales vara importan dos mil novecientos noventa y siete pesos seis reales.

<u>R.</u> ^s	<u>Pesos</u>
1.675 Estacas de urundey para el camino cubierto de 3v. ^s 1 pie de largo y 6 pulgadas en quadro cada una, a ocho r. ^s cara importan..	5.58 3
2	
418 varas de alfagia para la cinta de dha Estacada a 2 ¹ / _{tr.} ^s v. ^a .....	.130
5	
Para la clavazon de la cinta	25
-	
18 Puertas exteriores e interiores de las bobedas a 58 p. ^s 1 r. ¹ cada una con un herraje, importan	1.046
2	
2 Puertas para el repuesto de polvora a 60 p. ^s cada una con su herraje, importan .....	.120
-	
1 Puerta grande en la entrada del Baluarte con su herraje en .....	.210
-	
4 Rastrillos a 52 p. ^s cada uno con su herraje, importan .....	.208
-	
4 Rastrillos mas pequeños a 30 p. ^s cada uno con su herraje, importan .....	.600
-	
2.260 pies quadrados de pintura al olio en puertas y rastrillos a medio real cada uno, importan .....	.141
2	

Nota: Se han despreciado los picos de pulgadas y maravedises en las sumas de las cantidades.

Relacion del Calculo Prudencial de un Baluarte destacado que se propone construir en la Plaza de Montevideo, comunicandole con el Rebellin de la Ciudadela, para ahorrar la dispendiosa construccion del Hornabeque.

<u>R.^s</u>	<u>Pesos</u>
Por 31.864 varas cubicas 2 pies 9 pulgadas de mamposteria a 4 p. ^s 4 r. ^s cada vara, importan	143.392
1	
Por 816 v.S cub.s 2 p. ^s 6 pulg. ^s demamposteria de [...] de ladrillo en las Bobedas a 5 p.S cada vara, importan.....	5.309
3	
Por 1775 v.S cub.s de mamposteria de lajas en las bobedas a 5 p.S cada vara, importan	8.875
-	
Por 9.013 pies quadrados de silleria a picon ordinario a 6 r.s 2/3 cada uno, importan	7.510
6	
Por 3.704 pies quadrados de silleria a picon fino a 10 r. ^s 2/3 Cada uno, importan	4.938
5	
Por 175.944 v. ^s cub.s de terraplen a 4 r. ^s cada vara importan ...	87.972
-	
Por 11.099 v. ^s cub. ^s 2 pi. ^s de excavacion de tierra a 3 r.s cada vara, importan	4.162
3	
Por 22.288 v. ^s cub. ^s de excavacion de peña a 6 r. ^s cada v. ^a , Importan	16.716
-	
Por 942 v. ^s quad. ^s 1 pie 6 pulg. ^s de enladrillado ordinario, raspado y sentado en cal a 5 r. ^s v.a, importan .....	.589
-	
Por 3.004 v. ^s quad.s de enlucido a plana a 5.r. ^s cada vara importan	1.877
4 Por 3.004 v. ^s quad.s de blanqueo a pincel a ½ r.l la v. ^a importan ...	
.187 6	
Por 5.945 v. ^s quad.S 1 pie 6 pulg.s de perfilado a 4 r. ^s vara importan ...	2.972
6	
Por 7.994 v. ^s quad. ^s de encalado a 3 r. ^s vara importan	2.997
6	
Por 1675 Estacas de urunday p. ^a el camino cubierto de 3 v. ^s 1 pie de largo y 6 pulg. ^s en cuadro cada una a 8 r. ^s v. ^a importan...	5.583
2	
Por 418 v. ^s de alfagia p. ^a la cinta a 2 ½ r. ^s vara importan .....	.130
5 Para la clavazon de esta .....	.025
-	
Por 18 Puertas a 58 p. ^s cada una	1.046
2	
Por 2 Puertas a 60 p. ^s cada una .....	.120
-	

Por una Puerta grande .....	.210	
-		
Por 4 Rastrillos a 52 p. ^S cada uno .....	.208	
-		
Por 4 rastrillos a 30 p. ^S cada uno .....	.120	
-		
		Suma la b.ta 294.944
		1
Para el entarimado y forro interior del repuesto de Polvora	6.000	
-		
Por 2.260 pies cuadrados de pintura al olio a ½ r.l Cada uno .....	.141	
2		
Para polvora para berrenos, andamios, carretillas de mano, Y demas utiles; compostura de herramientas; sueldos De empleados y demás gastos imprevistos se regula	10.000	
-		
		305.685
		3

De manera que según resulta del calculo hecho por menor del citado Baluarte destacado asciende su total costo a la suma de trescientos cinco mil, seiscientos ochenta y cinco pesos tres reales corrientes. Buenos Ayres 18 de junio de 1802.

Josef Garcia Martinez
de Caceres.

Constancias de recibo del proyecto:

Quedo enterado por la de V. de 19 de junio ultimo y presupuesto que acompaña el costo que podra tener la demolicion del Baluarte de la ciudadela de la Plaza de Montevideo y su reedificacion con las demas otras que expresa de que quedo enterado; como igualm.^{te} del estado en que se halla la obra según los Planos que incluie. 25 de set. de 1802.

A Garcia Martínez. Buenos Ayres