

265

Reale Accademia di Francia
in Roma

All' Illmo Sig: Cavaliere Victor
Schnetz Direttore della
Medicina

Preffo quanto verbalmente ebbi l'onore di riferire alla Vostra Signoria Vostra Illma fino dal

~~che la Vostra Signoria~~
Febbrajo 1841

giorno 17 del presente Anno 1841
dopo che ho ~~ricevuto~~ ^{compiuto} le comunicazioni
in copia Coforme al pregevole Dispaccio
del Supremo Ministero di Stato per
Lavori Pubblici in data li 26 Novembre
del presente Anno ¹⁸⁴¹ ~~1840~~ in quale veniva relativo ai
lavori da farsi in questo Regno Stabilimen-
to di Belle Arti e segnatamente per la rin-
nuovazione in Terra Cottata di un tratto
della Condottura dell'Acqua Felice ridotto
ormai del tutto ormai preffo che irrever-
cibile dalla Porta Salara fino alla Botte
di Carico sotto il Parnello per l'estensione
cioè di palmi 5520 e portante la spesa a
forma del preventivo da me rassegnato
e per ordine dell' Illmo Sig: Cavaliere Va-
lout li 25 Ottobre Anno Sud di 2741. 43

Dopo avere adempito alla relazione prescritta dai Capis de' Lavori
già redatti e firmati dai rispettivi
ed averle significate le disposizioni
da me date fin dal giorno 17 Febbre a tutto
lo scorso Giovedì 3 Febbrajo andante
sulle quali si è proceduto all'effettuazione di un'Opera
valevole in beneficio sommarmente compiuta

fosse prima del veniente Mese di Maggio
~~avere il necessario~~ ~~inaffievolimento dei~~ ~~inquinamenti~~
~~inquinamenti~~ ~~inquinamenti~~ ~~inquinamenti~~
 per procurare se fosse stato possibile di
 costruire nella forma sotterranea medesima
 ma la nuova Condottura senza togliere il
 Acque e di braggio l'altra da un'acqua con
 da non porre di questo Elemento inferi-
 santissimo gli usi più essenziali ^{e giornali} di cucina
 Reale Accademia per le Cucine cioè per
 il Lavatoio, per la Scuola, per il Bagno
 come suo proprio ~~avere~~ fu previsto nel di-
 visato mio ragguaglio del 25 Ottobre 1741
 so della residenza da me usata in accadere
 a questa specie di lavoro in preferenza della
 Condottura con tubi malleati in giombo qua-
 si a forma di albero mio rispetto foglio datato
 li 4 Giugno 1741 provato avrebbe ridotte
 la spesa di 6800 = Circa. detto con
 mio sommo rincrescimento fu portata
 di lei ~~essa~~ attenzione sopra fue edornate Diffi-
 coltà inverte in ~~causa~~ ^{bequela} appunto degli espe-
 rimenti da me fatti negli scorsi giorni
 sulle ~~quasi~~ sub preciso stato ed imbarazzo
 e posizione della Vecchia condottura in
 durezza affinché si compiacca nella
 sua facoltà ed autorità procurare
 le convenienti Determinazioni
 La prima di esse Difficoltà riguarda l'aver
 rinvenuto ~~per mezzo~~ ^{in atto pratico che il} ~~di opportuni~~
 Massi di marmo esistenti nel pavimento
 del Cunicolo Sotterraneo, ~~da~~ ~~il~~ ~~quali~~
 di quale riveste

Reale Accademia di Francia
 Candelagio della spesa occorrente per la costruzione di un
 Condotturo provvisorio di Latta duritandosi nell'interno
 della Forma Medici per portare una discreta quantità
 di Acqua Felice dalla Porta Calava alla Botte ~~in~~
 nell'Internato ~~presso~~ ~~presso~~ della S. Villa sotto il Torrione

Essendo l'interno estensione di questo tratto di Condottura
 fuva come è noto in natura di Romani 5520 libbre
 sudette a foglio ~~andante~~ ^{trattando} di ~~di~~ ~~di~~ ~~di~~ ~~di~~
 dagli con maggior grossezza di stagno, ^{comprensive le fatture}
 degli ~~occurrenti~~ ^{occurrenti} ~~siati~~ ^{siati} ~~per~~ ~~le~~ ~~viti~~ ~~di~~ ~~di~~ ~~di~~ ~~di~~
 rici, ^{e sua} ~~esportati~~ ^{metà} ~~in~~ ~~opera~~ ~~con~~ ~~grave~~ ~~incumulo~~, e
 spesa di lami portavrebbe in ragione di bajocchi
 Dodici il palmo - - - - - 662..40

Questa spesa potrà ridarsi a metà quando an-
 che sia calcolato l'obbligo dello stagno di riparare all'istante
 a qualunque eventualità di ottavamenti sbocca-
 tave, ed a delabare conservando con reverenza
 se il corso dell'Acqua sotto il Condotto finché non
 venga attivato, quello di terra ~~vendendola~~ ~~medi-~~
 sine Antista dopo servizio in una proprietà ~~offici-~~ ^{offici-} 331..20

5520	
12	
11040	
pp20	
66240	
pp2	
2	
1104	
1104	
pp22	
2760	
552	
2	
3864	
276	
4140	

Si aggiunga questa spesa il costo di 4° 1104 Nonni di
 ferro per tenello a freno nella traversa il ragione
 di baj 2½ per ciascuno alle Condizioni sud - - - 27..60

Per la fattura di detta traversa con l'opera del Murato
 verita e fonda palmo mezzo effude posto nel tubo
 vecchio eparte nel Muro di detta ⁴⁹²⁰ ~~per quanto~~ ^{per quanto} ~~per quanto~~ ~~per quanto~~
~~linea~~ ~~che~~ ~~si~~ ~~considera~~ ~~o~~ ~~bajocchi~~ ~~o~~ ~~o~~ ~~o~~ ~~o~~ ~~o~~ ~~o~~ ~~o~~
~~officio~~ ~~compreso~~ ~~l'assistenza~~ ~~da~~ ~~prestarsi~~ ~~allo~~ ~~Stag-~~ ~~no~~
 Per collocare il nuovo Condotto di Terra Colla superiore ^{officio} 408..40

4920	
2760	
4080	

246bis

408.. 20

mente a quello vecchio senza alterare ^{affatto} ~~affatto~~
~~mente~~ la livellazione erasi considerato un ba-
 glio unito nel Maffo di pal ⁴⁹²⁰ ~~5500~~ lungo pal $2\frac{1}{2}$ fon-
 do nelmo mezzo che per l'abbuizione da usarsi
 onde non douneggare il condotto sotto bande con-
 siderato a baj: 48 la Canna lineare portava 221.40

Ora dovendosi demolire interamente la vec-
 chia Condottura sudetta con minori riguardi ~~per~~
 essere non nella maggior profondità di palmi
 due considerata l'abbuizione, e trasporto dei Cemen-
 ti di maggior consumo dei Lami, onde i ferri
 d'alto nella cernata e bersione di pal 4920 larg. ~~in~~
~~pal~~ palmi 2 in ragione di Scudo uno a Canna por-
 ta la spesa di - - - - -

Che sono in tutto

492.. =
 900.. =

A di battersi da detta somma quanto era stato
 calcolato in Perizia per il taglio parziale dell'
 antico maffo medesimo nei sueltri - - - - - 221.. 40

Più il ricavo dei molti razzetti di condottura
 vecchia in piombo che andrebbero affatto a
 rimoversi nel peso approssimativo di
 circa libbre 3000 che a 37 il $\frac{m}{o}$ si vala-
 rano - - - - - 105.. =

Condonandosi ancora per una tal ragione im-
 prevedibile il prodotto del Ribasso sulli
 Opera del Muratore al 5 per cento dal totale 115.. 94 $\frac{1}{2}$

Più l'altro ribasso sul lavoro di Stagnano in ragio-
 ne dell'Otto per cento sulla somma di ~~212.13 $\frac{1}{2}$~~
 offiano - - - - -

16.91 459.21 $\frac{1}{2}$

La somma mancherà ^{per autorizzarsi} ~~sarà~~ di soli

410.78 $\frac{1}{2}$

267

Migora della condotta da Porto Solara
Sino alla Botte Canne - - 5. 115

Scandaglia della Condottava nella vecchia

forme in pal	-----	4840
Nella forme nuove	-----	600
		<u>5440</u>
Condotti di piombo	-----	80
		<u>5520</u>
		5460
		<u>60</u>
		Avanz

Palini 200 di Condottava in bastardoni costano	-----	32 =
Cavo minore	-----	17.60
Spande	-----	79.60
Volta	-----	29.20
		<u>190.40</u>

160
20
<u>3200</u>
200
12
<u>400</u>
200
<u>2400</u>
6
<u>14400</u>
7200
<u>7200</u>
4
<u>PP 7500</u>

Palini 200 di Condottava in piombo a Biazatura	-----	100 =
Saldate	-----	10.20
Chiaricotta	-----	84.60
		<u>244.70</u>

200	16 =	98 =
79	21 =	329.42 in meno
1000	37.90	PP 8.00
1200	10 =	
10000	84.60	10.69 42
17	44	
12	22	
1800	88	
420	88	
17	968	
204	484	
14	14	
200	200	
14	14	
17	17	
102	102	
200	400	
4	100	
800	800	
4	4	
200	3000	
3	290	
600	37.90	
37		
<u>12000</u>		

Deduzione di pal 20 di forma 66. =
329.42 in meno
PP 8.00
178.70

Order più pregiati il
Cambimento di pal 200
di condottava in piombo con
Chiaricotta senza alterare

14.52	600	2316.94
4	17	
3600	3600	
600	300	
40	1690	
2006	1198470	
240		
40		
<u>66000</u>		
12	16	
72	72	
12	12	
<u>192</u>		
4920	600	
<u>PP 20</u>		

297bis

Conto di ...

Botino

10/10
000
0000
000

Conto di ...

Conto di ...

Conto di ...

10.50
11.50
12.50
13.50

Botino

Conto di ...

10.50
11.50
12.50

13.50
14.50
15.50

Conto di ...

10.50
11.50
12.50

13.50
14.50
15.50

Conto di ...

10.50
11.50
12.50

13.50
14.50
15.50

10.50
11.50
12.50

13.50
14.50
15.50

10.50
11.50
12.50

13.50
14.50
15.50

10.50
11.50
12.50
13.50
14.50
15.50

10.50
11.50
12.50
13.50
14.50
15.50
16.50
17.50
18.50
19.50
20.50
21.50
22.50
23.50
24.50
25.50
26.50
27.50
28.50
29.50
30.50

10.50
11.50
12.50
13.50
14.50
15.50
16.50
17.50
18.50
19.50
20.50
21.50
22.50
23.50
24.50
25.50
26.50
27.50
28.50
29.50
30.50

10.50
11.50
12.50
13.50
14.50
15.50
16.50
17.50
18.50
19.50
20.50
21.50
22.50
23.50
24.50
25.50
26.50
27.50
28.50
29.50
30.50

= il fragilissimo Tubo di Terra passandoprecisamente nel mezzo e per essere in qualche punto anche divergente ora dall' una ora dall' altra sponda ~~di~~ della Forma non lascia spazio ~~per~~ bastante per tagliare il ~~masso~~ ~~che~~ ~~continuamente~~ il masso medesimo e collocare li nuovi Tubi di Terra Cotta al livello medesimo ~~da~~ alla stessa ~~profondità~~ ~~data~~ regolare profondità almeno due seppellirlo sotto la grossezza di una delle sponde ~~medesime~~ ~~lo~~ ~~che~~ ~~renderebbe~~ quasi inutile la Forma praticabile in circostanze di ~~danaro~~ qualche danaro

= accresce sommanente ~~ella~~ la difficoltà ^{della} ~~per~~ ~~evaporazione~~ ~~la~~ ~~spesa~~ ~~di~~ ~~piu~~ ~~lungo~~ ~~tempo~~ ~~del~~ ~~Lavoro~~

La seconda che per ~~offendere~~ ^{specialmente} avere l'attuale Livello di quest' Acqua dopo li dannosi compimenti operati dalla ~~Profet~~ ^{della} Magistratura delle Botte della Cefosa ~~per~~ ~~non~~ ~~che~~ ~~giuoco~~ Onzie ~~vedica~~ ^{soltanto} di inclinazione dalla Fistola originaria allo scarico ~~non~~ non è permesso affatto di alterarlo in minima parte ~~e~~ ~~come~~ ~~suppone~~

= pochi essendo

~~non~~ ~~per~~ ~~offere~~ il tubo di Terra quasi superficialmente al travimento della forma ~~non~~ ~~per~~ ~~mettendo~~ ~~di~~ ~~tagliare~~ ~~affatto~~ la porzione di Masso che ~~lo~~ ~~riserba~~ non ~~è~~ ~~possibile~~ ~~ne~~ ~~meno~~ ~~di~~ ~~tagliare~~ ~~quella~~ ~~piccola~~ ~~porzione~~ ~~di~~ ~~Onzie~~ ~~che~~ ~~era~~ ~~si~~ ~~proponeva~~ ~~senza~~ ~~ricoverare~~ ~~il~~ ~~doppio~~ ~~inconveniente~~ ~~d'~~ ~~infrangere~~ ~~il~~ ~~vecchio~~ ~~o~~ ~~arrischiare~~ ~~la~~ ~~perdita~~ ~~il~~ ~~quantitativo~~ ~~dell'~~ ~~Acqua~~ ~~di~~ ~~una~~

= stespe

nella prescritta Perizia
nella Perizia approssimativa

con l'alterazione benché minima
del Libello ad altri più gravi

porzione dell'Acqua che tanto interessa
di conservare nella sua integrità ed
non ~~potrebbe~~ disordinarsi per il più lento
suo corso abbisogno il fardare ed altri nocivi
sedimenti che ~~si formano~~ da essa scaptono
lagnarsi con l'andare del tempo.

La Terza Difficoltà ed di gravissima importanza
ancor essa ~~è~~ che per aderire ai Voleri del Sa-
cro Ministero di ricostruire sempre
in Terra Cotta il divisato tratto di Con-
dotto non potendosi come diessi ad-
dare li due vizieghi di collocar larvali-
mente o superiormente li nuovi tubi con-
verrebbe prima distruggerla affatto
e porre la Reale Accademia dell'Arte
dell'Acqua per lo spazio almeno di M. 4
Quattro che vi occorrono per ~~la loro~~ l'e-
cazione del lavoro e per renderlo ben
stagionato ecco prima di ~~farne~~ mu-
terlo in corso.

Conoscendo io pertanto ~~non meno~~ gli incomodi
gravissimi che ne deriverebbero dalla
desta privazione ed il dispendio non mi-
nimo per supplire in altri Modi più
convenienti all'uso giornaliero dell'Acqua e
per le Cucine e per il Lavaboj, e per
altri inevitabili usanze mi sono occu-
pato come manifestai alla Signoria
Vost. Illma di cercare dei vizieghi
in Cote come altra volta riuscirono
di buon effetto nell'Acquedotto Vaticano
da me egualmente diretto allorché si

no che verrebbe a prodursi all'
Amministrazione di questo Sta-
bilimento

rinquazzano ~~si~~ i grossi Tubi di piom-
bo e quelli infanti di Terra; sostitui-
endo cioè necessariamente un Condotto
provvisorio di Latta (Ter-blanc) trac-
ciato nella superficie della spovola la-
terale della Fornia, e fittato con vani
più di ferro il quale portasse quel dis-
creto quantitativo di Acqua che potesse
bestimarsi necessario per gli Usi gio-
nalieri adetti, escludendo tutti gli altri

= ravididi semplice abbellimento o che dalla attua-
le Tagione non vengono richiesti per
non produrvi un danno incompetente
= evendolo immunes dalle frequenti rotture.

Circome però un tale viziego indizievole
viene ad indurre un aumento di spesa
da quella come sopra scanda gli ita ed
approvata per - 2741. 43
Lasciando in tutto la facoltà bastanti per
ed acui da Ella ~~si~~ strettamente
Civili in ~~nessuno~~ di attenermi le rassegnazioni
appresso il succitato dettaglio del Lavoro
da farsi per ottenere l'habito affissi-
si compiacca signi piacermi di più per
lo l'usar dove debbono usarsi; non
ovverossia il ~~stipendio~~ ~~del~~ ~~costabile~~ ~~risparmio~~ ~~che~~ ~~avrebbe~~
~~sempre~~ ~~ad~~ ~~ottenersi~~ ~~dalla~~ ~~Stabilità~~ ~~del~~
~~Costabile~~ ~~che~~ ~~potrebbe~~ ~~la~~ ~~nuova~~ ~~Con-~~
dotto in ~~combo~~ calcolata ~~con~~ ~~una~~ ~~spesa~~
per ~~o~~ 6800 ^{circa} = avare riguardo alla sua
darevole Stabilità, e al minore in

2741. 43
348. 83 i
3090. 26 i

Confronto del risparmio notevole
che andava sempre a prodursi la Con-
dotto in Terra Cotta sebbene avessi
fatto così all' 3090. 26 i con quello
con la spesa

249bis

bovazzo della sua effettazione dovendo
trascorrere appena senza la minima dif-
ficoltà in una delle pavesi della Foona
e senza recare il cattivo alcuno a quella
di Terra senza in attività

Che è quanto era mio dovere di subordinare
nell'atto dei viziosamente ~~mi~~
passo all'Onore di rappearmi con distin-
tissima stima.

Di V. S. Illma

Roma li Febbrajo 1842

Eccellenza Reverendissimo

Altra Eccellenza Reverendissima
Monsignor Mangelli Presidente
della Camera

Passo il Coadotto dell'acqua felice di provvide
fa della Reale Accademia di Francia per
entro una fossa sotterranea che attraversa
versa tutto il tratto di Via pubblica di
rente alle Mura di Roma dalla Porta di
Pisa fino alla Porta Sinciana ~~ovestione~~
dove ^{non} si trova nelle proprietà della Reale
Villa Medici. ed affinché potessero più fa-
cilmente praticarsi in esso le convenien-
te restaurazioni esistendo quando in quando
dei Crivellini sulla superficie stradale e
quali in causa della nuova ^{alla presidenza} ripulazione
e adattamenti qui fatti ~~di mano~~ ^{e per}
~~per~~ affatto interrotti, ^{la quale} e per mezzo di cui
si ~~qualche~~ ^{la quale} profondità ~~di qualche~~ ^{per}
conviene farne ricerca ogni qual volta
debbono aprirsi. Incaricato pertanto
l'ingegnere L'Oratore Giuseppe Marini Abate detto
dell'incaricato Negò Stabilimento di far
eseguire con provvidenza alcune urgenti
riparazioni alla coadottura suddetta
prego l'Exc^{ta} Vostra Serenità a permettere
che dal nostro Capo Masto Muratore per
suo provvisoriamente di sottorovvi
ed aprirsi le Crivellini detti per poi
potranno rimettere la Piana Strada
del primiero stato di regolarità posto che
Lavoro dell'Acquedotto sia compiuto. ~~La~~
de ve

non trascorrendo le debite pro-
cauzioni a garanzia del pubblico beneficio

Peso del piombo consegnato a me Froli

Primo peso di libbre ----- # 1150
pezzi # 8. Lungo sieme per ----- 26
Diametro di once 6.

Secondo peso di libbre ----- # 5110
Pezzi 5. Lungo sieme per ----- 30
Diametro simile -----

Terzo peso di libbre ----- # 1115
pezzi # 21. di spiculatori ----- 21

quarto peso di libbre ----- # 1150
Pezzi # 2. Lungo sieme per ----- 25.

quinto peso di libbre ----- # 300
pezzi # 1. lungo per ----- 18 ¹⁸⁸⁵

sesto peso di libbre ----- # 1150
pezzi # 2. Lungo sieme per ----- 31
Diametro di once # 5.

piu una chiave di metallo di peso libbre 110 circa

Roma primo Aprile 1842

Vincenzo Angeletti