

Fra le utili Disposizioni date dall'Illmo Sig. Cav. Ingrej Direttore della R. Accademia suddetta onde si stemerò non pochi disordini, che in varie parti del Palazzo, ed annessa Villa da molti anni reclamavano straordinaria riparazione, provenendo ancora con mezzo economici delle maggiori spese, che avvenute sarebbero alla R. Amministrazione con una piu lunga travasazione; e vii quella di regolarizzare il gran Cammino della Cucina, che bene spesso rigurgitando il fumo in quell' Ambiente non vasto, ed oppresso dal focolore superiore della Villa rende gravosissima la permanenza di coloro, che quoti di anni necessitati di fare in esso un lungo travaglio — Di tale Uopo incaricato io sottoscritto Architetto, e ponderato avendo con accuratezza la posizione, e le incidenze diverse referibili alla costruzione primitiva del Cammino medesimo, mi sono persuaso a riconoscere in esso due principali difetti, quali potevano non senza qualche difficoltà ovviare, molto probabilmente senza attendersi un plausibile risultato.

Conforme può dunque bene offerarsi nell' unito Abozzo il canale del fumo marcato in A, corrispondendo a pochissima distanza del muro della Terrazza di maggiore elevazione che tutto il resto del fabbricato, e conseguentemente rimanendo il suo cappello o calumigno B, affatto depresso e privo di una libera evasione per ogni dove; fa si che in talune combinazioni di Vento, e specialmente soffiando il Nord da cui è piu di ogni altro dominato quell' angolo di Palazzo, formisi ripercussione viziosa contro la vicina parete C, e sene produca l'immediato rigurgito. Tale essendo adunque il primo Difetto potrà evitarsi tracciando un piu esteso Canale fino alla sommità della Balaustra come in D. E, quale coperto a campana bellissimamente per non deturpare l'ornato architettonico produrrà non solo l'esito immancabile del fumo, ma diminuirà ancora la corrente dell'aria attuale l'andamento fortuito del nuovo canale trasferito da A in D mediante un arco a rampa onde non produca guasto nell'interno della Camera da letto nel secondo piano attualmente in uso.

Il secondo Difetto è quello che nella stessa Cappella siano riuniti i predetti vici  
 bocchi a pochissima elevazione dal piano della Cucina, quello cioè del Can-  
 mino, l'altro della Caldaia, ed il terzo del Corio. Si rischi e sendo questo regalato da  
 ineguali gradi di calore uno per opposizione all'altro in ragione della maggiore  
 o minore vicinanza e vicinanza quindi anche per tal causa il rigoglio delle por-  
 zioni più dolci s'essere favorevole avvenire in sopra del Vento nella parte oppo-  
 sta del suo cappello. A questo potrà supplirsi però con protrazione per altri palmi  
 dieci circa ambidue li tubi laterali fino dove la loro inclinazione sia ad interca-  
 re con il canale per pendere colare, poiché in altro modo converrebbe affrontare  
 magazzini giardini o nell'interno dell'abitato, o nella fronte esterna ingombrando da  
 Safforili e di altre cattive decorazioni.

Per l'effluviazione dell'incensato in mezzo di rote che non di vicini fimo risultato  
 più più facile almeno più resistere li tanti altri due vicini si praticati fine  
 ra questo stesso effetto, s'essere molto piana spero d'improvviso nell'atto del  
 lavoro, e considerato ancora l'adattamento del tubo di ferro esistente nel  
 magazzino di Palazzo, la difettatura di una parte della Balaustra, non  
 parva necessaria una spesa maggiore di scudi Cinquantes circa, altri  
 denari per ciò in analoghe determinazioni.

Roma li 5 Novembre 1836

Sig. Maria Arolit.


