

vantaggio si sperimenterà certamente nella impresa del Canale , che si propone per la Puglia , per cui vi concorrono tutte le circostanze per rendere la spesa dello scavo di quello la menoma possibile , e per ricavarfi dall' uso del medesimo canale un profitto il più considerabile , che si possa sperare .

Si sa che tutta la spesa per iscavare i Canali irrigatorj in altro non consiste , che nel semplice lavoro delle braccia . Questa spesa cresce , o diminuisce a proporzione delli maggiori o minori ostacoli , che s' incontrano nel livellare le acque , nel incanalarle , e nel dare a quelle un corso unito e regolare . Or figuriamo per cagion di esempio due intraprenditori di canali ; l' uno il quale ne fa eseguire lo scavo nel sito A , dove il livello delle acque è naturale , e dove anche il terreno è di un piano inclinato , unito , e senza pietre ; e che l' altro intraprenditore faccia scavare un simile canale nel sito B , dove bisogna prima trovare il livello delle acque a forza di arte , unire le valli con archi , e spianare molto terreno per dirizzare il corso del medesimo Canale . Supponiamo che ambidue questi intraprenditori abbiano prima misurato quale spazio di terra possano inaffiare i rispettivi canali , e che abbiano