

Ilmo. Sr.

Melchor Luzón, arquitecto e ingeniero de Su Majestad en la conquista de Cataluña, dice que en cumplimiento del mandato de Vuestra Señoría ha ido al pago de La Urdienca, huerta de esta ciudad, y sitio del Azarbe mayor de ella, que se le mandó, que es desde un escorredor que divide las tierras de don Diego de Usodemar y fray Miguel Basinego, y el último que hay en dicho azarbe, desde el cual ha corrido su línea con el nivel en distancia de setecientas y ochenta varas que hay desde dicho puesto hasta la división de las haciendas de Juan Piñero y don Juan Lariz, que es el sitio donde señalaron los señores caballeros comisarios se había de fabricar un partidior y hay hasta dicho punto tres palmos de corriente, con que no puede llegar el regolfo aún a la mitad de la distancia, por no haberse de levantar dicho partidior más de un pie, que es una tercia; y desde este partidior ha corrido el nivel en distancia de doscientas y diez varas hasta el remate de la hacienda de don Juan de Valcárcel y tiene de caída dos palmos más, que todos hacen cinco, respecto de lo cual dicho partidior se debe hacer junto la toma, porque con eso no levanta nada el agua y lo que levanta se sale por dicha toma, la cual se ha de hacer frontero el brazal que divide las haciendas de dicho Juan Piñero y don Juan Lariz e inmediato a ella dicho partidior, el cual ha de ser de dicha tercia de [9] alto para que al agua no se le impida su corriente y pase por encima, y de dicha forma no reciben daño los interesados en dicho azarbe por no levantar nada el regolfo y no ser más que tope de agua para hacerle entrar por la boquera. Asimismo dice corrió el nivel desde el puesto que se ha de hacer dicho partidior en distancia de setecientas y treinta y ocho varas que hay desde la toma hasta el primer portillo de las tierras que ha de regar y ha hallado por dicho nivel tener las aguas suficiente caída y corriente para su riego con la tercia de altura de dicho partidior sin que el agua que entrare por el portillo se vuelva a la madre por tener el suelo del brazal un palmo menor que el suelo de dicho azarbe, y con dicha tercia de altura que han de subir las aguas no tienen lugar de volverse a su madre; y para que Vuestra Señoría pueda ver la forma que ha de tener dicho partidior exhibe la planta adjunta que tiene hecha de él para su mayor claridad; todo lo cual dice ha puesto en ejecución y lo ha nivelado como tal maestro y según su saber y entender; y lo firmó. Melchor Luzón.