



LARANA, INC.

# **MATURITNÝ PROJEKT**

**KRISTIÁN SOLOVIC**

# CIELE



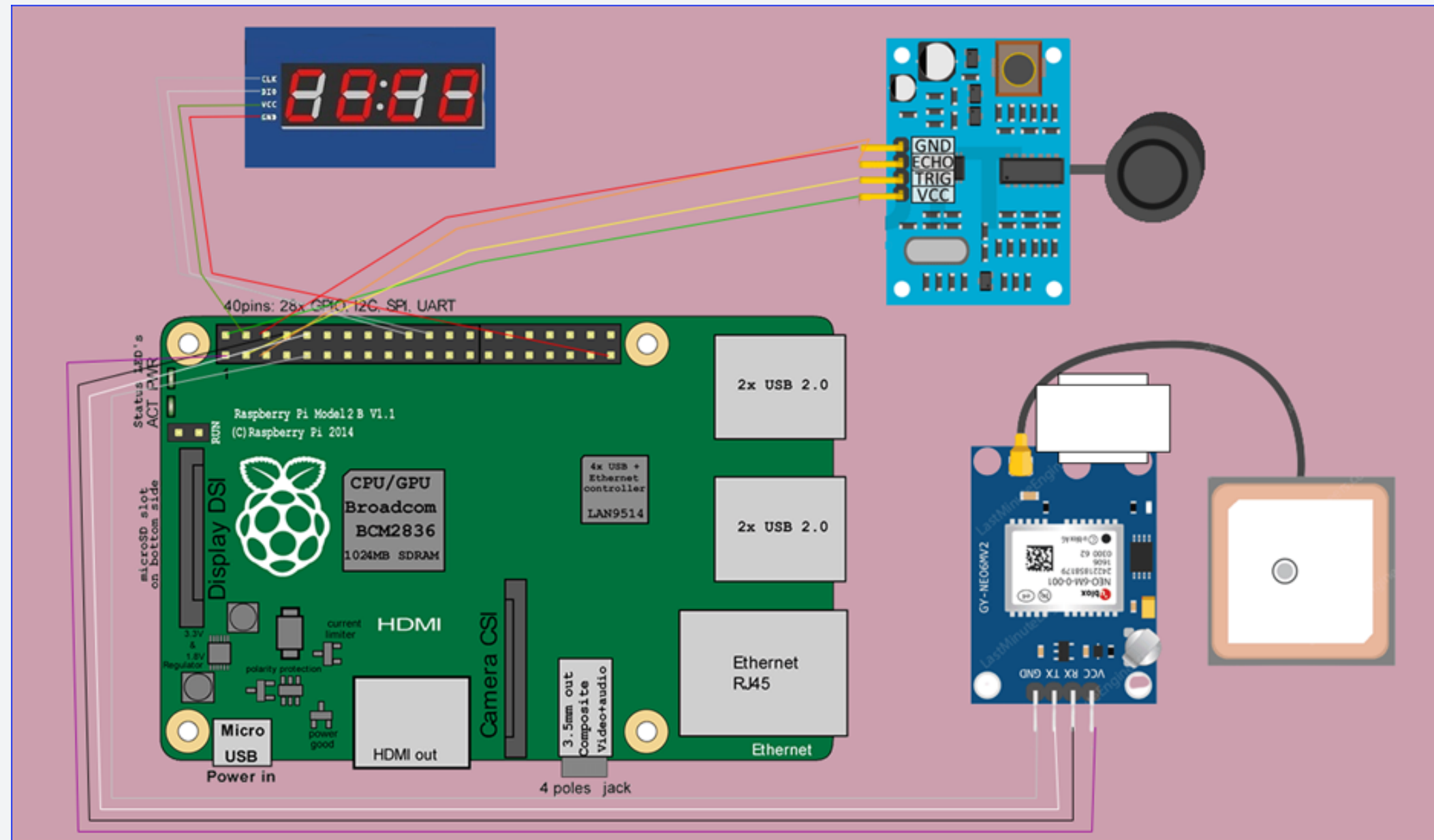
Navrhните, zostrojte a naprogramujte zariadenie na zaznamenávanie hĺbky jazera a korešpondujúcej GPS lokácie.



Hĺbka a lokácia sa bude ukladať na SD kartu. Napíšte skript na interpretáciu získaných dát a zostrojenie 3d hĺbkového grafu jazera.

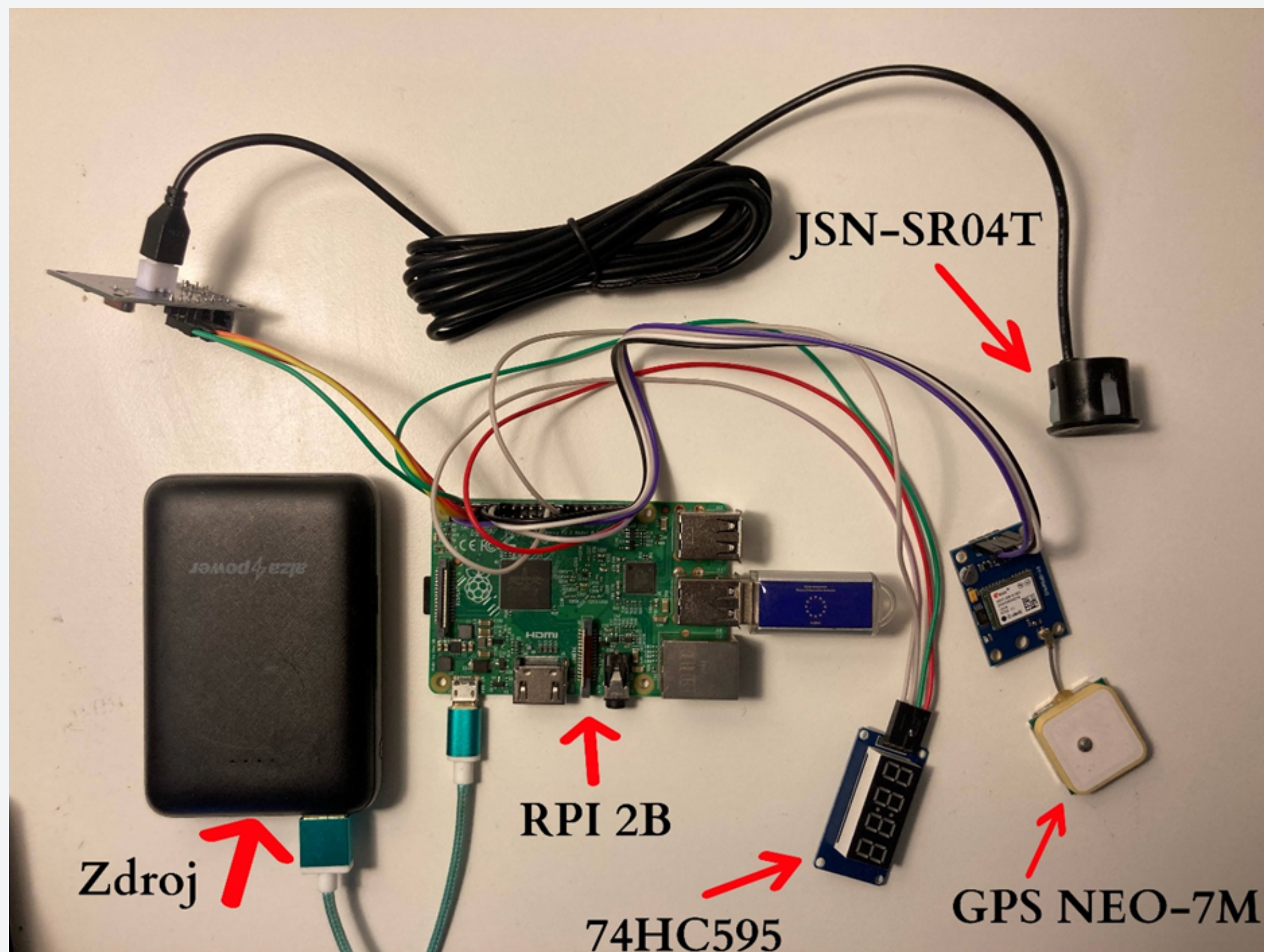


# Návrh





# Realizácia



## Čo tento prístroj dokáže?

49.157332734,20.133164002,2215.6  
49.157434152,20.133516832,2228.7  
49.157576174,20.133868297,2256.3  
49.157634325,20.134149327,2282.0  
49.157798571,20.134638408,2321.6  
49.157933214,20.134985837,2354.4  
49.157993652,20.135331636,2372.7  
49.158112602,20.135607323,2365.3  
49.158200087,20.135952047,2350.1  
49.158330240,20.136229771,2339.9

