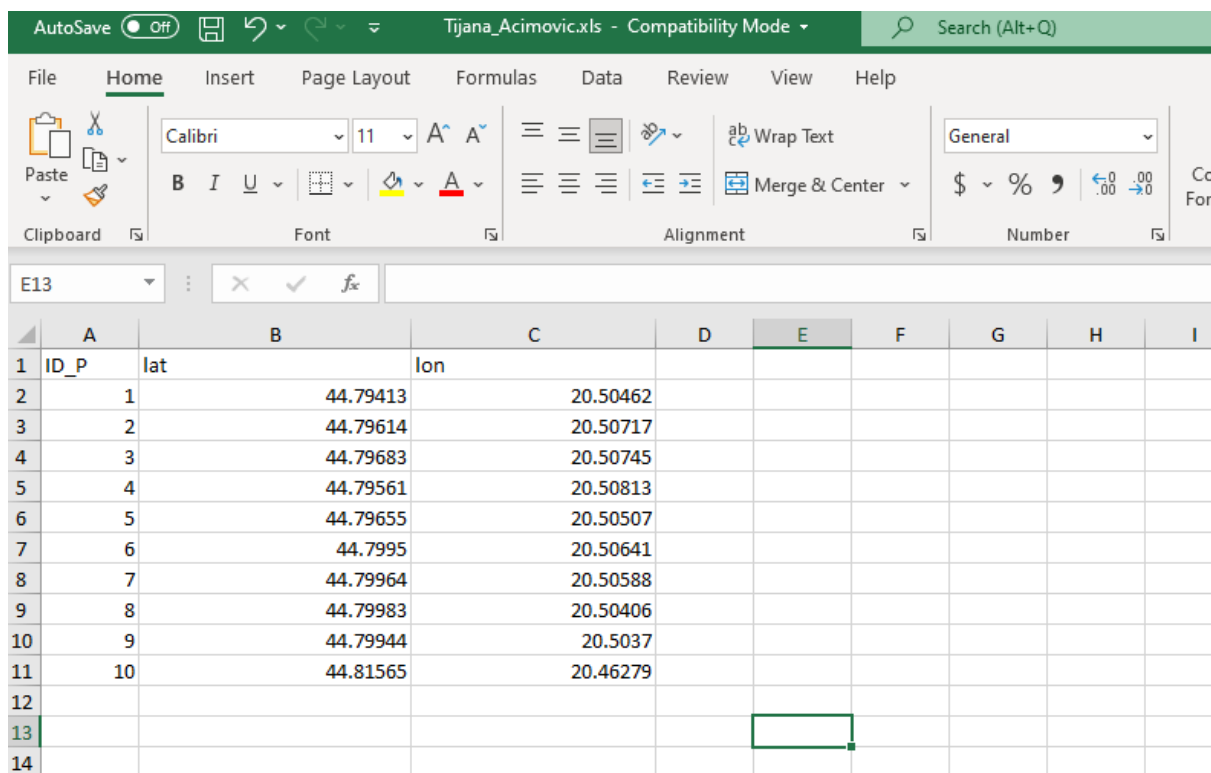


Importovanje, prikaz i analiza podataka

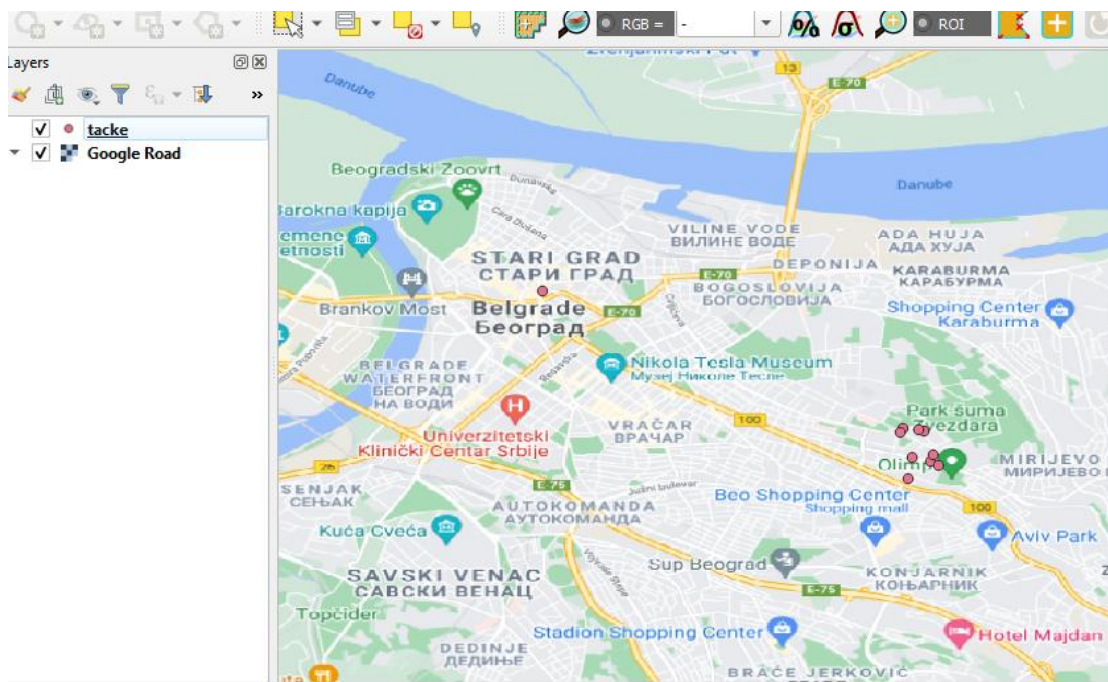
Geoprostorni podaci prikupljeni su u aplikaciji pod nazivom GPS Coordinates. Nakon prikupljanja koordinata, podaci su ubačeni u excel tabelu (Slika 1.).



	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	ID_P	lat	lon						
2	1	44.79413	20.50462						
3	2	44.79614	20.50717						
4	3	44.79683	20.50745						
5	4	44.79561	20.50813						
6	5	44.79655	20.50507						
7	6	44.7995	20.50641						
8	7	44.79964	20.50588						
9	8	44.79983	20.50406						
10	9	44.79944	20.5037						
11	10	44.81565	20.46279						
12									
13									
14									

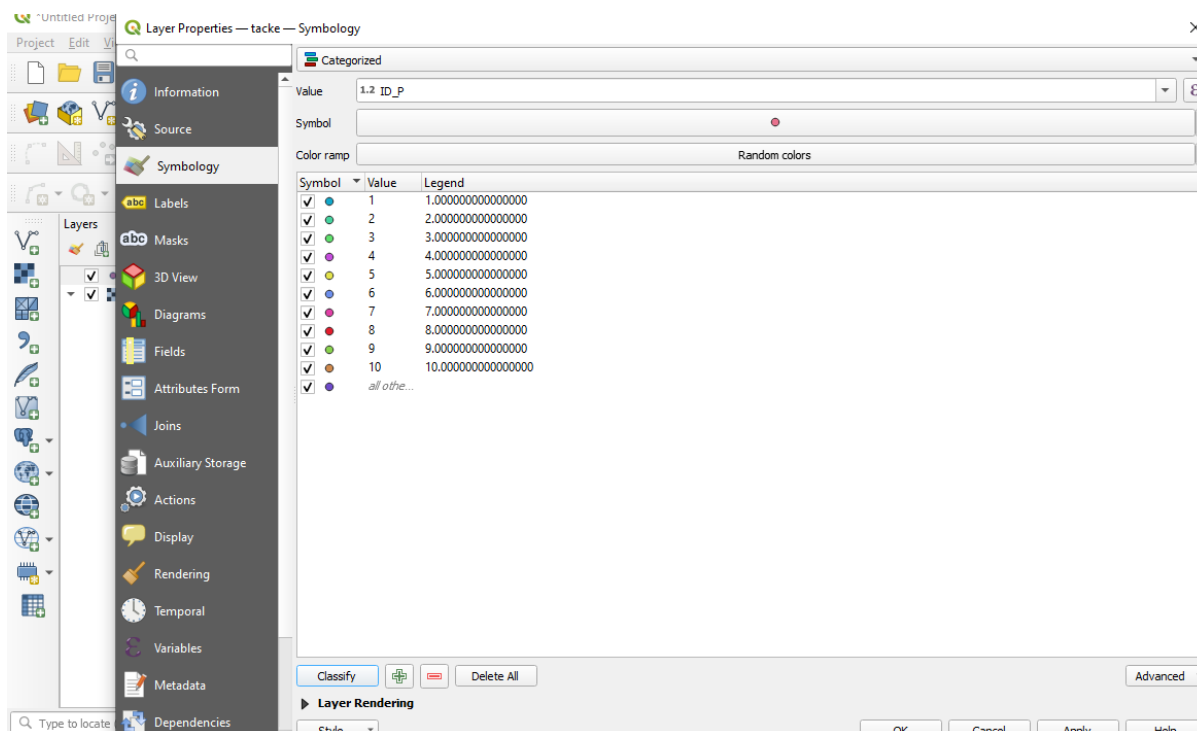
Slika1. Podaci u tabeli

Nakon toga, potrebno je učitati date tačke u QGIS softveru. Nakon ubacivanja tabele, potrebno je eksportovati excel tabelu u shp fajl, zbog narednih analiza. Date tačke potrebno je učitati uz pomog Google Maps – a (Slika 2.).



Slika 2. Prikaz tačaka

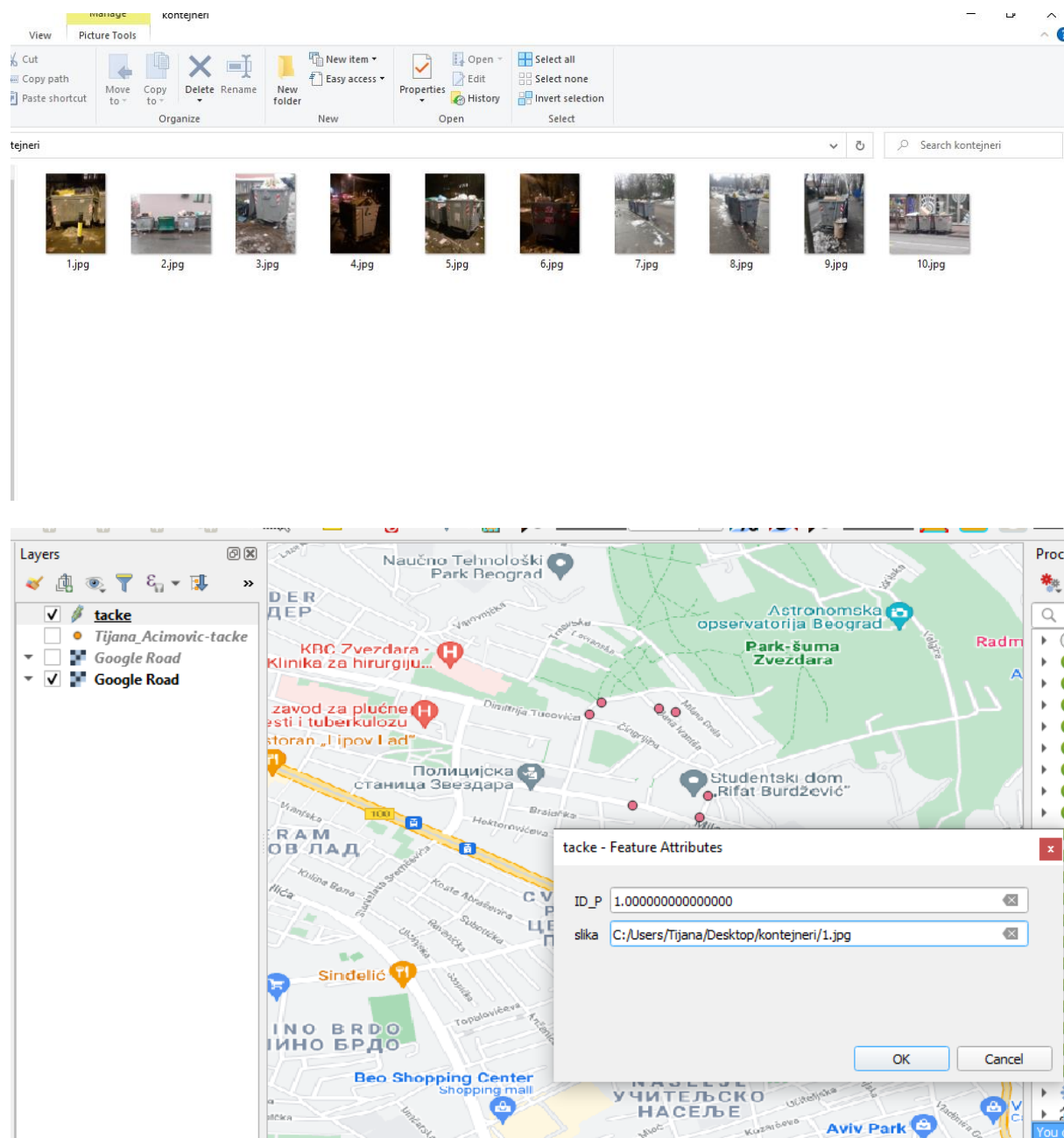
Nakon toga, potrebno je klasifikovati date tačke na osnovu ID – a. Klasifikovanje se vrši otvaranjem *Layer properties*, i u odeljku *symbology* vrši se klasifikacija tačaka (Slika 3.).



Slika 3. Klasifikacija tačaka

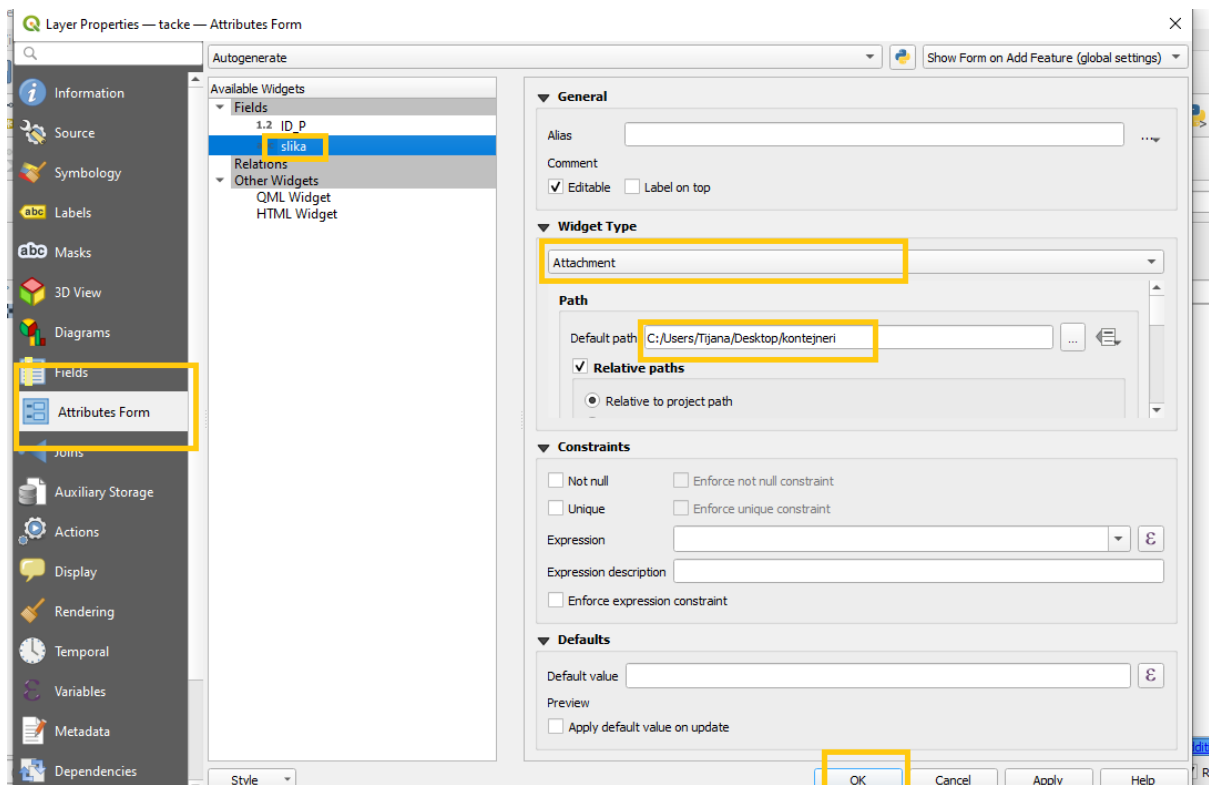
Nakon toga, potrebno je ubaciti slike za svaku tačku. Eksportovanjem tačaka iz excel tabele u shp fajl omogućeno je dodavanje nove kolone pod nazivom slika, u odeljku pod nazivom

Open Attribute Table. Nakon toga, klikom na određenu tačku (Identify feature), omogućava se ubacivanje fotografije iz računara (Slika 4.).



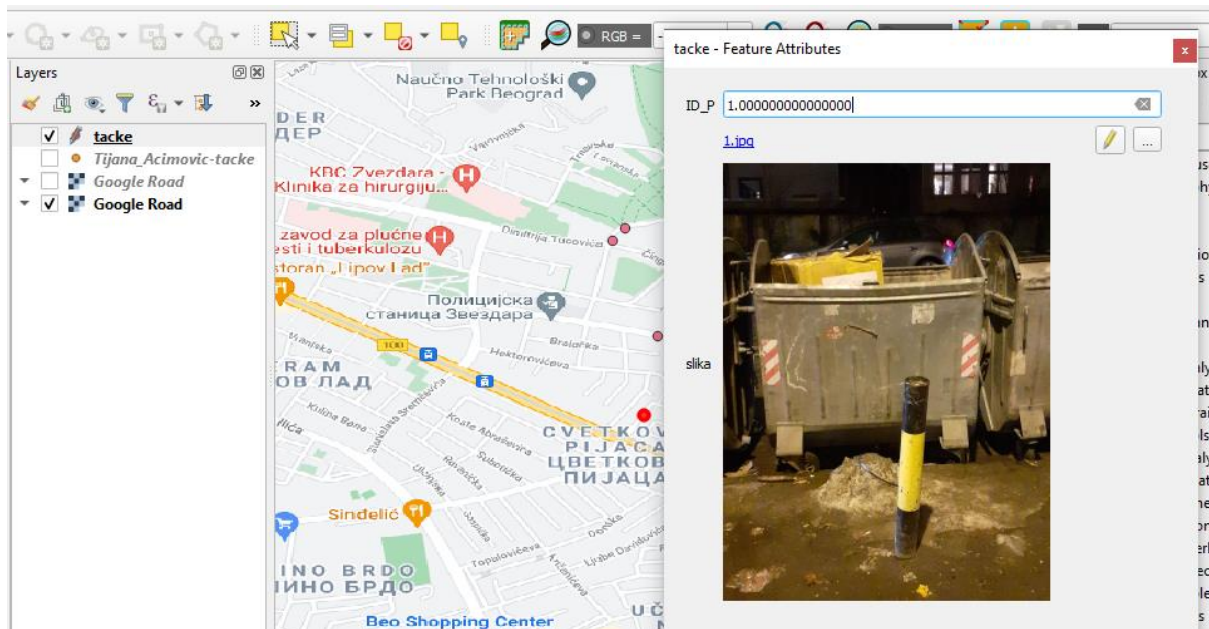
Slika 4. Ubacivanje slike

Nakon toga potrebno je otvoriti *Layer properties > Attributes form > Fields > Photo* i podesiti odgovarajuće parametre za prikaz fotografije na projektu (slika 5.).



Slika 5. Ubacivanje fotografija sa računara

Nakon ubačenih slika, moguće je klikom na određenu tačku videti ubačenu fotografiju sa kompjutera (slika 6.).



Slika 6. Prikaz fotografije