



ACUM

Am început acest drum anevoios al căutării de soluții tehnice, în data de 23.01.2019, când am fost contactați de către primul furnizor de servicii, urmat de alte oferte ale unor societăți de profil, care se regăsesc pe lista WiFi4EU.

Au urmat întâlniri cu o parte a reprezentanților furnizorilor, colaborări, prelevări de date tehnice, vizite pe teren, primire și centralizare oferte inițiale.

În data de 01.04.2019, a fost activată interfața de selecție furnizori pe siteul WiFi4EU, cu posibilitatea selecției furnizorilor agreați sau câștigători ai unei forme licitative, conform legislației din România.

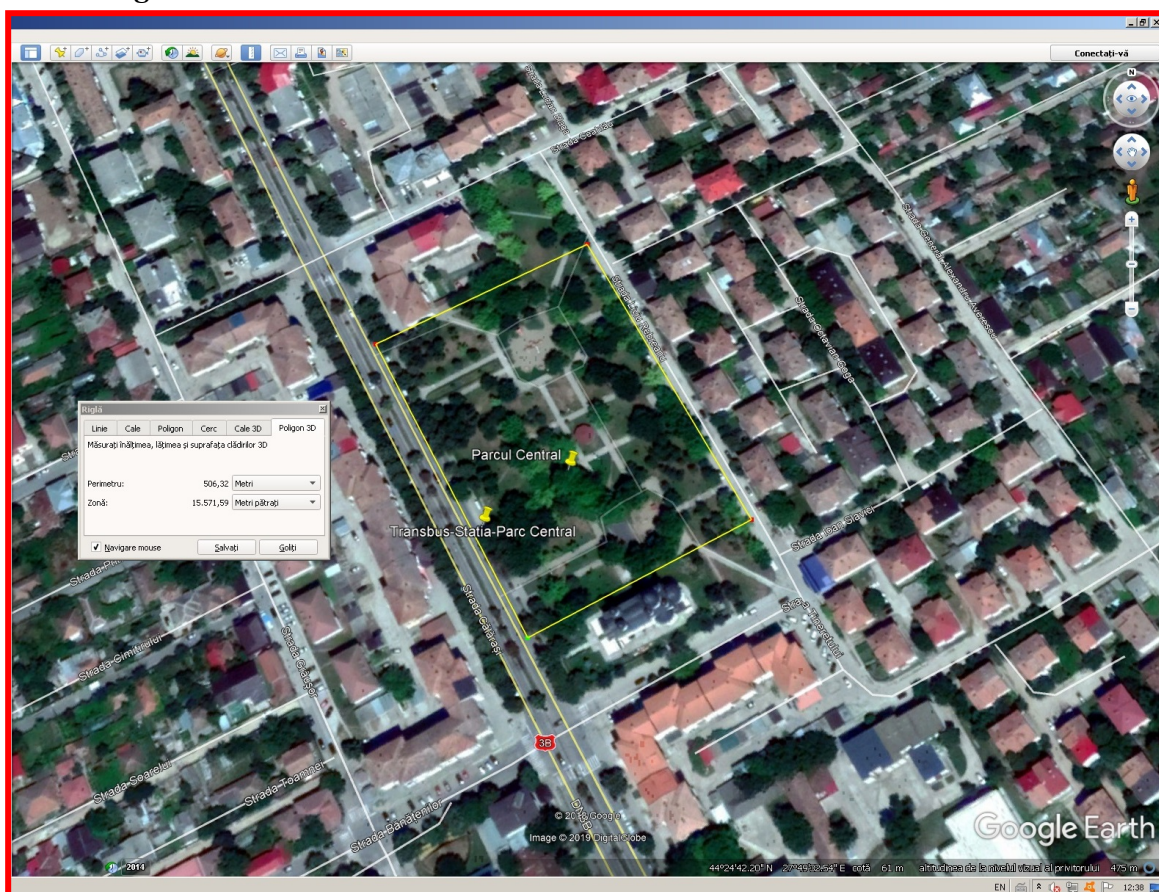
**Selecția, care va avea la bază Caietul de Sarcini, întocmit ca urmare a compilării informațiilor și datelor tehnice pe care le vom stabili ca rezultat al consultării ofertelor intermediare ale furnizorilor și al vizitelor pe teren cu reprezentanții acestora, va respecta prevederile Legii 98/2016 privind achizițiile publice și ale Hotărârii Guvernului nr. 395/2016 pentru aprobarea normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice.*

LOCAȚIILE

1. Parcul Central (cartier Fetești Gară), strada Călărași, municipiul Fetești, județul Ialomița, CP 925150.

Coordonate: Latitudine: 44°24'44.91"N

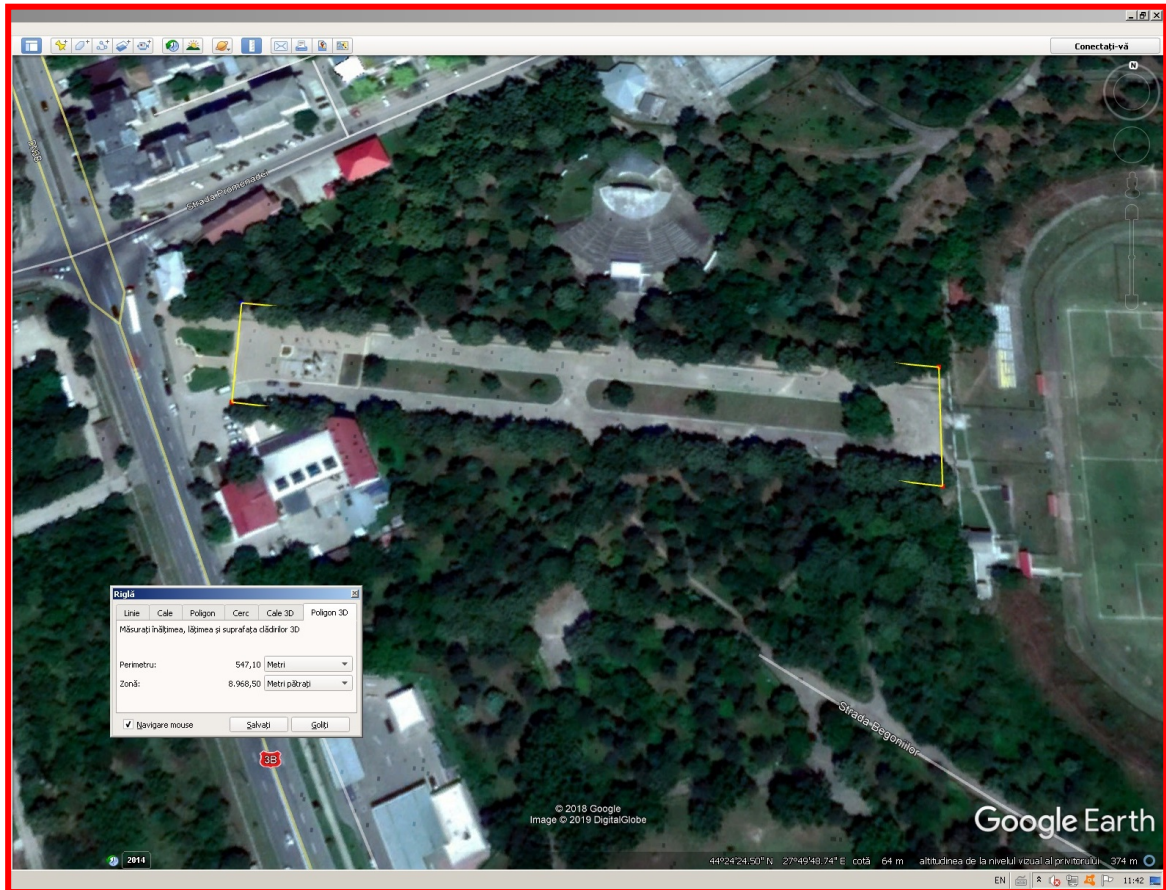
Longitudine: 27°49'33.55"E



2. Parcul Stadion (cartier Fetești Gară), strada Călărași, municipiul Fetești, județul Ialomița, CP 925150.

Coordonate: Latitudine: 44°24'26.63"N

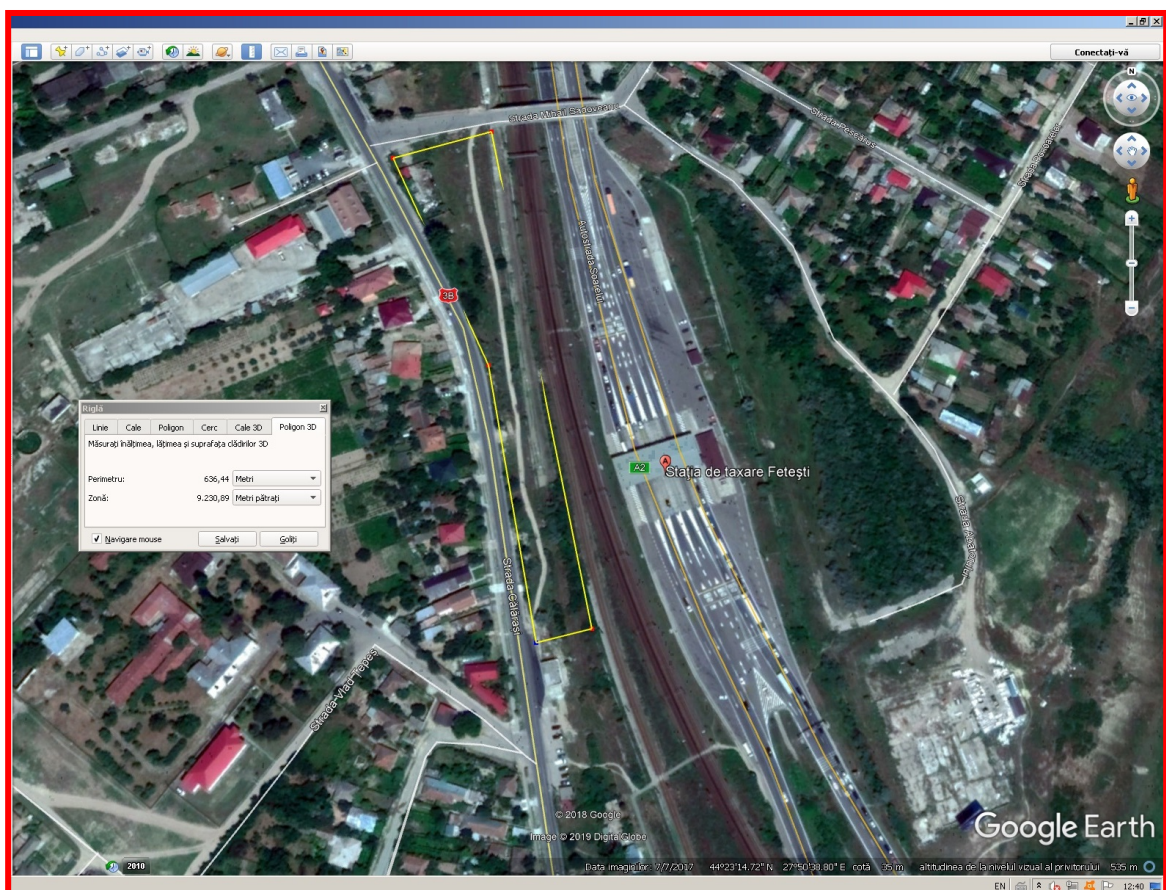
Longitudine: 27°49'48.88"E



3. Halta Borcea (cartier Fetești Oraș), strada Călărași, municipiul Fetești, județul Ialomița, CP 925150.

Coordonate: Latitudine: 44°23'17.65"N

Longitudine: 27°50'36.29"E



COMPONENTELE HARDWARE

1. **Punctele de acces (P.A.)**, sunt luate în calcul doar cele pentru exterior, cu o valoare de achiziție cuprinsă între 500 și 600 de euro. Numărul P.A.-urilor luate în calcul este de 10, conform clauzelor contractuale și în conformitate cu suprafețele locațiilor.

**Această alegere a P.A.-urilor este una intermediară (nu este o formă finală), estimarea numărului final al acestora, precum și al costurilor finale agreeate fiind realizată în colaborare cu furnizorii de servicii.*

2. **Repeater-ele** - sunt luate în calcul cele de tip dual-band pentru exterior, pentru evitarea întârzierilor de semnal cu o valoare de achiziție de 150 - 200 de euro.

**Extend-erele sau Booster-ele nu sunt preferabile deoarece ne dorim controlul complet al rețelei create, un repetitor conținând cele două routere, cel de preluare și cel de transmitere, cu funcție tip P.A., fiind disponibil un nivel controlabil de securitate al rețelei*

3. **Serviciul Internet (abonament lunar)**

4. **Serverul captiv/ Gateway**

Calcul estimativ:

Nr. crt	Denumire reper	Nr. buc.	Valoare estimată	Total
1	P.A. (exterioare)	10	600	6.000
2	Repetitor (dual band exterior)	20	200	4.000
3	Conectică, accesorii	1	2.000	2.000
4	Server și licențe portal captiv	1	2.500	2.500
Total investiție			14.500	
Sold			500	

**Costurile sunt estimate la valoarea maximă pe care am obținut-o ca urmare a unui studiu privitor la costurile elementelor hardware, fără a ține cont de valoarea manoperei pe care o percep furnizorii. Valoarea estimată finală cât și numărul final al componentelor hardware vor fi stabilite prin caietul de sarcini.*