Anexa la dispozitia de santier nr. **1/13.7 din 20.05.2016**

**Iluminat public strada Viitorului, cartier Simeria**

**Municipiul Sfantu Gheorghe**

Avand in vedere faptul ca proiectul initial FLS 2019/30.01.2013 “Reabilitare iluminat public cartier Simeria “ a fost elaborat in conformitate cu datele obtinute din studiul de fezabilitate, realizat in 2008 , situatia relevata in teren la nivelul anului 2013 si faptul ca intre timp, de la data proiectarii pana la momentul inceperii executiei, respectiv luna mai 2016, au fost realizate lucrari de amenajari exterioare ( amenajari la drumuri, alei pietonale, locuri de joaca noi, parcari, etc.) cat si cresterea vegetatiei, se impun urmatoarele modificari si completari la proiectul initiala, dupa cum urmeaza:

* Datorita configuratiei terenului in zona blocurilor B.2 Sc.A,B si C si B.4 Sc.A,B si C

( trotuar ingust in paralel cu un canal betonat pentru apele meteorice ) stalpii de 9m prevazuti initial a se monta retrasi fata de carosabil, nu se pot monta. Drept urmare se vor inlocui stalpii de 9m cu stalpi de 7m amplasati langa bordura, astfel incat sa se pastreze aceleasi rezultate in calculele luminotehnice. Corpurile de iluminat ramna cele prevazute initial.

* Intrucat in dreptul stalpilor St.14V si St.15V prevazuti initial cu lampadar a fost amenajata o parcare (pe amplasamentu unei centrale termice demolata), se vor monta stalpi de 7m echipati cu corpuri de iluminat stradal cu surse de 70W, pentru a asigura un iluminat corespunzator.
* Se va monta suplimentar, la solicitarea beneficiarului, un stalp de iluminat prevazut cu lampadar, St.16V pe aleea de acces la unitatea de politie.
* Pentru cresterea eficientei iluminatului public, corpurile de iluminat utilizate vor fi unele moderne, cu performante imbunatatite, producatorul fiind acelasi, dupa cum urmeaza:
  + NANO 1/2 ( 70/100W) Schreder inlocuieste Ambar 1/2 (70/100W) Schreder
  + KIO 70 W Schreder inlocuieste K-LUX 70 W Schreder

**Proiectant**

**S.C. FLASH LIGHTING**

**SERVICES S.A**