Anexa la dispozitia de santier nr. **1/13.1 din 24.06.2016**

**Iluminat public strada Szasz Karoly, 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:

* Intrucat pe trosonul dintre stalpii St.3SK – St.7SK nu este spatiu verde si exisata reteaua de alimentare cu gaz, se vor muta stalpii 4SK, 5SK si 6SK pe cealalta parte a strazii. Astfel se renunta la St.23SK si se va monta pe St.6SK consola dubla la 90 grade ( cu doua corpuri de iluminat de 100W)
* Tronsonul cu stalpii St.17SK – St.22SK se va alimenta din stalpul existent pe strada Dealului, pentru a evita executarea strapungerii zidului de sprijin aflat in zona CD existent, prevazuta initial ca fiind punctul de alimentare.
* Traseul retelei LES 0,4kV se mareste cu cca 45 m pentru a evita travesarea aleii pietonale de acces la monument ( respectiv a treptelor si a zidurilor de sprijin), conform plan E1.1 rev1.
* Se renunta la stalpii de 9m inaltime St.14SK, St.15SK, St.16SK, St.18SK, St.19SK si St.20SK, prevazuti initial a se pozitiona in trotuar si se vor monta stalpi de 7m inaltime in spatiul verde aflat dincolo de zidul de sprijin, unde exista o diferenta de nivel de cca.+2m.
* Se renunta la montarea a doua cutii de distributie CD4 circuite.
* 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**