PLAN DE SITUATIE
Scara 1:1000

SIBIU

FAGARAS

50. Pod
Bridge
km 38+562

SPATIU PENTRU SERVICII TIP S1 ~15 500 mp
15 500 sqm TYPE S1 SERVICES AREA

Banda decelerare
L=160m

a accelerare
L=230m

Banda decelerare
L=125m

Drum local

38+550
38+600
38+650
38+700
38+750
38+800
38+850
38+900
38+950
39+000
39+050

PTAB
TOILET
P BUS

SM 1 SM 2 SM 3 SM 4 SM 5 SM 6 SM 7 SM 8 SM 9 SM 10 SM 11 SM 12 SM 13 SM 14 SM 15 SM 16 SM 17 SM 18 SM 19

PILON 1 PILON 2 PILON 3 PILON 4

SPATIU PENTRU SERVICII TIP S1 ~15 500 mp
15 500 sqm TYPE S1 SERVICES AREA

Legenda:

Sistem de iluminat alcatuit din stalp metalic, Hpunct luminos=11 m peste sol + 1 aparat de iluminat BGP621 T25 1 xLED130-4S/740 DM12 (83.0 W) . Fixarea aparatelor de iluminat se va realiza prin intermediul unui brat L=1,50m, 95 grade unghi de inclinare.
CANTITATE :

Sistem de iluminat alcatuit din stalp metalic, Hpunct luminos=20 m peste sol + 5 aparat de iluminat BVP651 T25 1 xLED450-4S/740 DX50 (275.0 W) . Fixarea aparatelor de iluminat se va realiza prin intermediul unei coroane .
CANTITATE :

Beneficiar / *Beneficiary*:
COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE - S.A.
NATIONAL COMPANY FOR ROAD INFRASTRUCTURE ADMINISTRATION

Amplasament / *Location Plan*:

Proiectant / *Designer*:
AECOM
SEARCH CORPORATION
PROIECTANT DE SPECIALITATE / SPECIALITY DESIGNER:
S.C. PROTELCO S.A.

Proiect co-finantat de Uniunea Europeana prin Fondul de Coeziune / *Project funded by European Union through Cohesion Found programmes*

REVIZIE / *REVISION*		
NR	DATA	DESCRIERE / *REVISION DETAILS*
01	11.2019	Conform Adresa CNAIR nr.92/7978/29.04.2020
02	04.2020	Conform Adresa CNAIR nr.92/7738/22.11.2019

COORDONATOR DE PROIECT / *TEAM LEADER*: ing. Alexandru PRODAN
PROIECTAT / *DESIGNER*: ing. Tomo MOCANU
VERIFICAT / *CHECKER*: Ing. Radu SOARE

REVIZUIRE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA SIBIU - FAGARAS /
REVISION OF THE FEASIBILITY STUDY FOR SIBIU-FAGARAS HIGHWAY

FAZA DE PROIECTARE / *DESIGN PHASE*:
STUDIU DE FEZABILITATE / *FEASIBILITY STUDY*

PLAN DE SITUATIE/ LAYOUT PLAN
INSTALATII DE ILUMINAT EXTERIOR/ LIGHTING SYSTEM

SISTEM DE ILUMINAT/LIGHTING SYSTEM

Proiect nr./ *Project number*: 60345242/001.001.6
Data / *Date*: Februarie 2021 / *February 2021*
Scara / *Scale*: 1:1000

P C S T S b F g P R D 1 S F 0 8.10 P S - 0 0 3 0 2

iluminat se va realiza prin intermediul unui brat L=1,50m, 95 grade unghi de inclinare. **CANTITATE :**

PLAN DE SITUATIE
Scara 1:1000

SIBIU

FAGARAS

49. Pod pe autostrada peste paraul Garlatel/
Highway bridge over Garlatel brook
km 38+300

50. Pod/
Bridge
km 38+562

Drum local

SPATIU PENTRU
15 500 sqm T

Banda accelerare
L=230m

Sector intrare flux
L=150m

de racordare
L=75m

rator tip I

Pana de racordare
L=75m

Sector iesire flux
L=75m

Banda decelerare
L=125m

Separator tip VI

Pr. Garlatel

Drum local

SPATIU PENTRU SER
15 500 sqm TYPE

PILON 1

PILON 2

PILON 3

PILON 4

PTAB

1 TOLET

P BUS

38+250
38+300
38+350
38+400
38+450
38+500
38+550
38+600
38+650
38+700
38+750

SM 1 SM 2 SM 3 SM 4 SM 5 SM 6 SM 7 SM 8 SM 9 SM 10 SM 11 SM 12 SM 13 SM 14 SM 15 SM 16 SM 17 SM 18 SM 19 SM 20 SM 21 SM 31 SM 32 SM 33 SM 34 SM 35 SM 36 SM 37 SM 38

Legenda:

Sistem de iluminat alcatuit din stalp metalic, Hpunct luminos=11 m peste sol + 1 aparat de iluminat BGP621 T25 1 xLED130-4S/740 DM12 (83.0 W) . Fixarea aparatelor de iluminat se va realiza prin intermediul unui brat L=1,50m, 95 grade unghi de inclinare.
CANTITATE :

Sistem de iluminat alcatuit din stalp metalic, Hpunct luminos=20 m peste sol + 5 aparat de iluminat BVP651 T25 1 xLED450-4S/740 DX50 (275.0 W) . Fixarea aparatelor de iluminat se va realiza prin intermediul unei coroane .
CANTITATE :

Sistem de iluminat alcatuit din stalp metalic, Hpunct luminos=12 m peste s
1 aparat de iluminat Tip - BGP704 1 xLED210-130W . Fixarea aparatelor
iluminat se va realiza prin intermediul unui brat L=1,50m, 10 grade unghi
inclinare. **CANTITATE :**

Beneficiar / *Beneficiary*:
COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE - S.A.
NATIONAL COMPANY FOR ROAD INFRASTRUCTURE ADMINISTRATION

Amplasament / *Location Plan*:

Proiectant / *Designer*:
AECOM
consiltrans
SEARCH CORPORATION
PROIECTANT DE SPECIALITATE / SPECIALITY DESIGNER:
S.C. PROTELCO S.A.

Proiect co-finantat de Uniunea Europeana prin Fondul de Coeziune / *Project funded by European Union through Cohesion Found programmes*

REVIZIE / *REVISION*		
NR.	DATA	DESCRIERE / *REVISION DETAILS*
01	11.2019	Conform Adresa CNAIR nr.92/75876/28.04.2020
02	04.2020	Conform Adresa CNAIR nr.92/77386/22.11.2019

COORDONATOR DE PROIECT / *TEAM LEADER* : ing. Alexandru PRODAN
PROIECTAT / *DESIGNED* : ing. Ionut MOCANU
VERIFICAT / *CHECKER* : ing. Raluca SOARE

REVIZUIRE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA SIBIU - FAGARAS /
REVISION OF THE FEASIBILITY STUDY FOR SIBIU-FAGARAS HIGHWAY

FAZA DE PROIECTARE / *DESIGN PHASE*:
STUDIU DE FEZABILITATE / *FEASIBILITY STUDY*

PLAN DE SITUATIE/ LAYOUT PLAN
INSTALATII DE ILUMINAT EXTERIOR/ LIGHTING SYSTEM

Proiect nr./ *Project number*: 60345242/001.001.6
Data / *Date*: Februarie 2021 / *February 2021*
Scara / *Scale*: 1:1000
SISTEM DE ILUMINAT/LIGHTING SYSTEM

P C S T S b F g P R D 1 S F 0 8.10 P S - 0 0 2 0 2