

Numele si prenumele verficatorului atestat:

**Conf.Dr.Ing. PETZEK Edward**

300593 Timișoara, str. Putna, 19,

**A4,B2,D –Nr. 09688**

Nr. 13.. Data: 06.05.2019  
conform registrului de evidenta

## REFERAT

Privind verificarea de calitate la cerința ...**A4 ; B2; D (poduri)** a proiectului

**reabilitare « PRIMUL POD SUDAT DIN EUROPA - Mun. RESITA »**  
faza **PT+DE** ce face obiectul proiectului (nr./an) 341/2019

### **1. Date de identificare:**

- a) proiectant general S.C. ABRAXAS SRL,; J11/96/1992, CUI: 1058086, pr.1836/2019, sef proiect arh.. TROFIN Florin, OAR nr.423;
- b) proiectant de specialitate: S.C. BB-CONS SRL,; J35/1740/2003, CUI:15629140, pr.341/2019, sef proiect dr.ing. Boldus Dorel;
- c) investitor/beneficiar: UAT Municipiul RESITA, Pta. 1 Decembrie nr.1A, 320088 RESITA, jud. Caras-Severin;
- d) amplasament: județ Caras Severin, Localitate: municipiul RESITA, intravilan str. Libertatii-Centrul Civic, CF 43968 si CF 43971 Resita;
- e) **Data prezentării proiectului pentru verificare: 25.04.2019**

### **2. Caracteristicile principale ale proiectului și ale construcției:**

*Construcție existentă din 1937, cunoscut ca Podul de la Vama- primul pod metalic sudat din Romania, fost pod rutier cu tablier metalic sudat transformat in pod pietonal. Clasificat ca monument istoric in grupa B figurand in Lista monumentelor istorice din judetul Caras-Severin sub codul CS-II-m-B-10911 si este situat in zona de protectie a monumentelor istorice ZPMI.8*

Pod oblic cu panou triunghiular, L=32.0m si B=7.29m; grinzi principale Vierendel cu talpa superioara parabolica si platelaj cu antretoaze si lonjeroni cu inima plina si dala din beton armat. Culeele masive din zidarie de piatra.

Lucrarile proiectate se incadreaza in RK- lucrari de revizie capitala, fara interventii structurale:

- reabilitarea paramentului culeelor si refacerea banchetei cuzinetilor;
- revizia, curatarea si ungerea aparatelor de reazem;
- refacerea hidroizolatiilor si a drenului la culee;

- refacerea hidroizolatiei dalei, a sistemului de evacuare a apelor si inlocuirea imbracamintii caii cu pavaj cu dale de granit;
- refacerea protectiei anticorozive a structurii metalice;
- refacerea podinii si a parapetului trotuarelor;
- iluminat artistic;
- relocarea si mascarea conductelor de utilitati.

*Hazardul seismic pentru amplasament:  $a_g=0.15g$  si  $T_c=0.7s$ ;*

*Prevederile din Caietul de sarcini asigura realizarea unei construcții de calitate.*

### 3. Documente ce se prezintă la verificare:

- a) Tema de proiectare .....DA
- b) Certificat de urbanism nr. 475/20.09.2018 emis de Primaria Municipiului RESITA;
- c) Avize obținute ...DALI, pr.1838/2017
- d) Autorizația de construire nr. .... emisa de .....
- e) Expertiza tehnica nr.67/2017, exp.tehnic atestat A4,B2,D. nr.E338-Prof.dr.ing. BANCILA Radu;
- f) Memoriul tehnic elaborat de proiectant in care se prezintă soluția adoptata pentru respectarea cerinței verificate ...**DA**
- g) Planșele desenate in care se prezintă soluția propusă : **desenele nr. 341-0 si 341-PTE-1... 341-PTE-07**, conform borderou piese desenate; pr.arh.1836/2019.
- h) Alte documente : breviar de calcul, program pentru controlul calității execuției, caiet de sarcini, Instrucțiuni pentru UCT, Instrucțiuni SSM.

### 4. Concluzii asupra verificării:

- a)  In urma verificării se considera proiectul corespunzător, semnându-se și stampilându-se conform îndrumătorului,
- b)  In urma verificării se considera proiectul corespunzător pentru faza verificată, semnându-se și stampilându-se conform îndrumătorului, cu următoarele condiții obligatorii a fi introduse de către proiectant in proiect, prin grija investitorului.

Am primit 3 exemplare  
Investitor/Proiectant

Am predat 3 exemplare  
Verificator tehnic atestat

