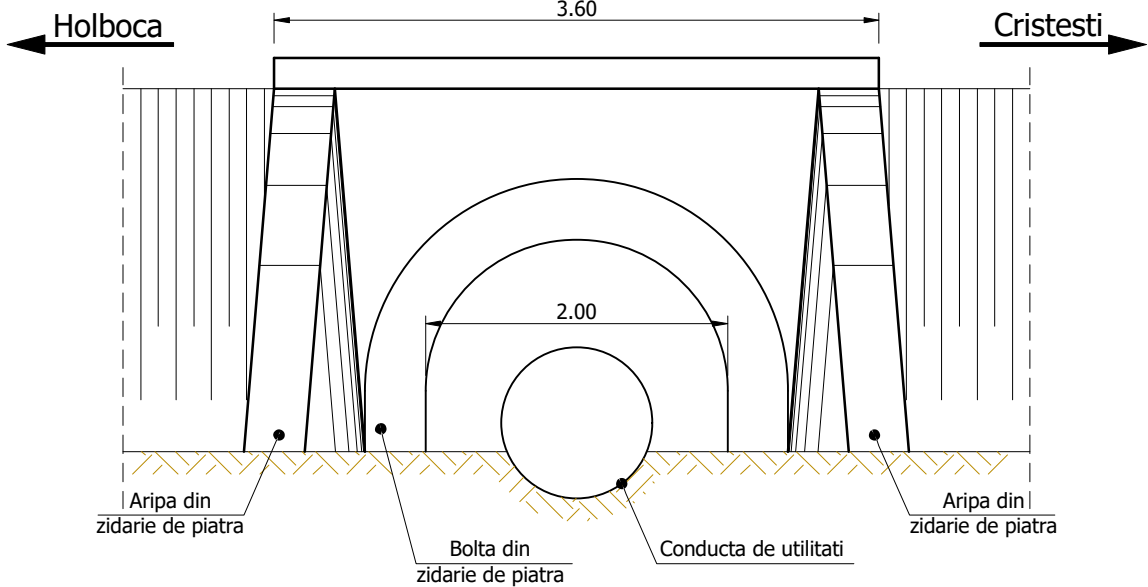


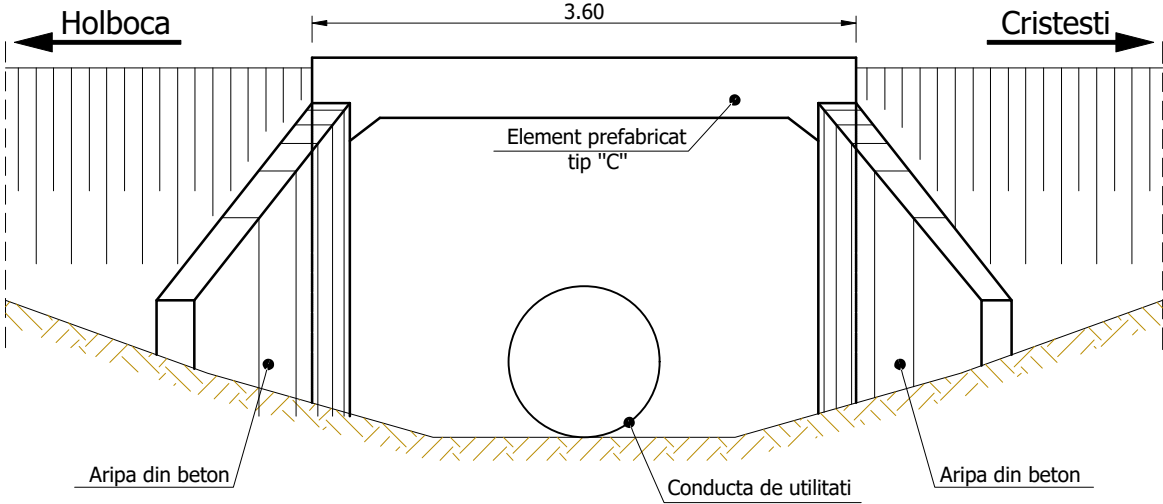
ELEVATIE AMONTE

Scara 1:50



ELEVATIE AVAL

Scara 1:50



Nota:

- Structura de rezistenta a podetului este alcatuita din 3 segmente:
 - o bolta din zidarie de piatra cu timpan;
 - un segment de structura din beton armat turnat monolit;
 - elemente prefabricate din beton armat tip "C"
- In fisa tehnica a podetului nu exista date despre anul in care podetul a fost prelungit si nici despre structura noua.

NOTA:

- I. Prezentul plan a fost realizat avand la baza urmatoarele date:
- date puse la dispozitie de Beneficiar (fisa podului);
 - date culese de pe teren cu ocazia vizitarii obiectivului (masuratori, fotografii relevante, etc.)
 - studiu topografic realizat in perioada mai 2020;
- II. Constatari:
- Conform datelor culese de pe teren se constata urmatoarele:
- **BOLTA DIN ZIDARIE DE PIATRA**
 - Zidaria din piatra bruta rostuita cu mortar si timpanul boltii sunt in stare buna;
 - Fisuri in tencuiala din portalul boltii;
 - Elemente prefabricate care alcatuiesc grinda de coronament sunt deteriorate;
 - **BOLTA DIN BETON ARMAT TURNAT MONOLIT**
 - Este in stare buna;
 - Exista zone unde suprafata betonului prezinta imperfectiuni de turnare;
 - **ELEMENTE PREFABRICATE TIP "C"**
 - Beton exfoliat, armatura ruginita la vedere la elementul de capat;
 - **ELEMENTE PREFABRICATE TIP "C"**
 - Vegetatie prezenta pe aripile din beton;
 - **ALBIE**
 - Vegetatie prezenta in albie.

Lucrarile prevazute:

- Reparatii cu betoane speciale la elementele prefabricate;
- Matare fisuri portal bolta;
- Matare rosturi zidarie de piatra la aripi;
- Indepartarea vegetatiei de pe aripi si din albie.

Beneficiar / Entitate Contractanta Compania Natională de Cai Ferate „CFR” SA								
						---	----	
Rev. nr. / data						Obiectul reviziei		Semnatura
Prestator: Asocierea TPF Inginerie SRL - SC ISPCF SA						Proiect:		Studiul de fezabilitate “Reabilitarea liniei de cale ferată Roman - Iasi - Frontiera”
						Obiect:		
								
Proiectat	PASCARIU Nicolae		Data: 11/2023	Titlul plansei:		Podet / Culvert km ex. 420+411 / pr. 420+446		
Verificat	STU Marcus Ryan			Contract		Faza	Scara:	Nr. plansa
Sef proiect	HILDAGO Enrique			20/11.03.2020		SF	1:50	SF-20-Pd-0000-1147-R03