**Anexa nr. 1**

 **la Hotărârea nr. 154/2022**

**INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI**

ai obiectivului de investiţii *„*Proiectare si execuție lucrări de modernizare și reabilitare a drumurilor județene din Județul Cluj pentru perioada 2011-2023, lot III pentru **DJ 109A** Chinteni – Vultureni - Dealu Jurcii, km 10+200- km 48+566*”*

 *(Anexa nr. 21 la Hotărârea Consiliului Județean Cluj nr. 12/2016)*

**Beneficiar:** Judetul Cluj, prin Consiliul Județean Cluj

**Amplasament:** Judeţul Cluj, pe traseul drumului județean DJ 109A ( din municipiul Cluj Napoca, prin localitatea Chinteni -Vultureni – Panticeu - Recea Cristur pînă la intersecția cu drumul județean DJ 108B

**Indicatori tehnico-economici :**

1. **Indicatori tehnici :**

**1)Indicatori tehnici realizati pana la data de 01.01.2020**

 - strat de legatura din binder BAD 22,4- 6,57 km

 - strat de legatura ABPC31(AB2)- 4,4 km

 -strat de fundație din piatră spartă-2,5km

 -podete tubulare montate O1000- 15 buc

**2)Rest de executat** **conform expertizei tehnice**

 **2.1 TERASAMENTE**

-sapatură mecanică in teren tare-9.953,1 m3

-frezare mecanizată pentru straturi asfaltice-179.700,0mp

 **2.2 SISTEM RUTIER**

 **-** strat de uzură BA16-38,37 km

 - beton de ciment BCR4,0-510mc

 - strat de legatura din anrobat bituminos ABPC 22,4- 26.908,22 tone

 - strat de legatura din binder BAD 22,4- 3404,27 tone

 - strat de fundație din piatră spartă sort 40-63mm- 48.625,6 mc

 **2.3 DISPOZITIVE DE SCURGERE ȘI EVACUAREA APELOR**

 - sanțuri pavate de beton-20.900,0ml

 - dispozitive de scurgere a apelor cu elemente din beton armat-660,0ml

 **2.4 PODEȚE**

 - podețe dalate de 4mcare se reabilitează-1buc

 - podețe noi cu lumina de 2m, tip P- 3buc

 - podețe tubulare de O 1000, L=10m-59 buc

 -podețe dalate cu L=3m-1 buc

 - podețe dalate cu L=5m-1 buc

 **2.5 DRUMURI LATERALE ȘI ACCESE LA PROPRIETĂȚI**

 -drumuri laterale-200ml

 -podețe O500 pentru drumuri laterale-26buc

 -accese la proprietăți-375buc

 **2.6 LUCRĂRI AUXILIARE**

 -borne Kilometrice-39 buc

 - refacere semnalizare verticală-97 buc

 - semnalizare orizontală-117km

 - consolidare zisuri de sprijin-1350 m3

 - consolidare cu elemente din beton armat-fundație L-340ml

 - parapet metalic flexibil-8600ml

 - parcari-501mp

 **2.7 Lucrări la poduri**

 **-**pod km 10+203,5; km 22+639 (localitatea Băbuțiu); km 23+245; km 24+371,5;

 km 26+328; km 26+350; km 27+745; km 37+161,25; km 38+473; km 39+110,35

 km 43+490,5; km44+800;

**II) Indicatori economici :**

1. **Indicatori economici a investitiei reprezentând valoarea lucrărilor executate până la data de 01.01.2020 (inclusiv TVA)**

**Valoarea investiţiei :**

 Valoare totală: 8.365,90 mii lei, din care C+M: 7.791,50 mii lei

1. **Indicatori economici actualizati reprezentand valoarea restului de executat conform expertizei tehnice (inclusiv TVA), cu rezerva de implementare:**

**Valoarea investiţiei :**

 a. Valoare totală: 91.030,92 mii lei, din care C+M: 81.675,6 mii lei

 b.Sursa de finanțare:

 -fonduri nerambursabile: 37.090,93 mii lei

 - buget local - Județul Cluj: 53.940,02 mii lei

 **3) Valoarea totală cu rezerva de implementare (inclusiv TVA):**

 Valoare totală: 99.396,82 mii lei, din care C+M: 89.467,1 mii lei

 **4) Valoarea rezervei de implementare (inclusiv TVA):**

 14.378,5 mii lei (din care 14.090,93 eligibil şi 287,60 cofinanţare)

 **Contrasemnează:**

 **PREŞEDINTE,**  **SECRETAR GENERAL AL JUDEŢULUI,**

 **Alin Tișe Simona Gaci**