

DESCRIEREA ARTICOLELOR GENERALE

A. CHELTUIELI PENTRU ACTIVITĂȚI AFERENTE SUBCAPITOLULUI 3.8 DIN DEVIZUL GENERAL

GI.01 ALOCARE COSTURI PENTRU ELABORAREA, IMPLEMENTAREA ȘI ASIGURAREA PROGRAMULUI/PLANULUI DE MANAGEMENT AL TRAFICULUI.

GI.01.1 Definiție

Această descriere se aplică la elaborarea și furnizarea de către Antreprenor a Planului de Management al Traficului. Această descriere se aplică pentru implementarea de către Antreprenor a Planului de Management al Traficului, incluzând asigurarea semnalizării rutiere pe parcursul execuției lucrărilor, a măsurilor pentru siguranța circulației și monitorizarea traficului pe timpul zilei/noapții sau în orice alte condiții meteo astfel încât să asigure siguranța circulației atât în zona de lucru cât și pe întregul șantier atât timp cât Antreprenorul este în posesia șantierului.

GI.01.2 Descrierea lucrărilor

Unitatea de măsură: Sumă Forfetară (SF).

Prețul include: pregătirea/elaborarea Planului de Management al Traficului în vederea executării de lucrări în zona drumurilor publice existente și/sau pentru protejarea lucrărilor Antreprenorului și/sau a drumurilor existente pe amplasamentul lucrărilor. Planul va descrie implicit modalitatea în care Antreprenorul va acționa pentru minimizarea impactului activităților sale asupra circulației pe drumurile publice adiacente, intersectate și la punctele de acces la organizarea de șantier, inclusiv la gropile de împrumut, depozite temporare etc. Acest articol va acoperi inclusiv costurile elaborării documentațiilor specifice și a lucrărilor necesare pentru întreținerea/protejarea lucrărilor în zonele nodurilor rutiere și intersecțiilor circulat.

GI.01.3 Măsurare și plată

Plata va fi în limita valorică a 80% din suma forfetară și va fi efectuată în rate lunare ulterior aprobării Planului de Management al Traficului de către toate autoritățile relevante (Inspectoratul General al Poliției, Poliția locală, Beneficiar prin departamentul de specialitate și Supervisor).

Plata restului va fi făcută în limita a 20% din suma forfetară la recepția finală.

GI.02 ALOCARE COSTURI PENTRU EXECUTAREA DE FOTOGRAFII ȘI ÎNREGISTRAREA AUDIO-VIDEO PRIVIND PROGRESUL LUCRARILOR

GI.02.1 Definiție

Această descriere se aplică pentru înregistrarea progresului lucrărilor prin fotografii zilnice și înregistrări audio-video lunare ale lucrărilor. Filmările se vor realiza zilnic la nivel de mobilizare utilaje și resurse umane în șantier și se vor salva pe un hard disk extern ca Anexa a Jurnalului de Șantier. Filmările se vor mai realiza la nivelul testelor și probelor prelevate, devenind la fel anexa la Jurnalul de Șantier.

GI.02.2 Descrierea lucrărilor

Unitatea de măsură: Sumă forfetară

Acest articol va acoperi costurile privind efectuarea de fotografii privind progresul lucrărilor conform instrucțiunilor Supervisorului, precum și executarea de filme (înregistrări audio-video) cu durata de 30 minute și cu rezumat de 3 minute, lunare.

GI.02.2 Măsurare și plată

Plata va fi făcută în rate egale și va fi inclusă în certificatele de plată, pentru îndeplinirea corespunzătoare a cerințelor, cu aprobarea Supervisorului, în perioada de execuție a lucrărilor.

GI.03 ASISTENTA TEHNICA PE SANTIER PÂNĂ LA RECEPȚIA FINALĂ, PENTRU ADAPTAREA SOLUȚIILOR TEHNICE LA CONDIȚIILE DE TEREN

GI.03.1 Definiție

Această descriere se aplică pentru asigurarea de către Antreprenor a serviciilor de asistență tehnică pe șantier, în vederea asigurării implementării corespunzătoare a specificațiilor proiectului tehnic de execuție preluat de la Beneficiar, adaptarea la situația reală din teren, inclusiv pentru elaborarea manualelor de exploatare și/sau întreținere pe timpul exploatării obiectivului pentru fiecare obiect de construcție.

GI.03.2 Descrierea lucrărilor

Unitate de măsură: sumă forfetară

Acest articol va acoperi toate costurile privind cheltuielile făcute de Antreprenor pentru urmărirea implementării specificațiilor proiectului și a celorlalte documentații tehnice de execuție aprobate de Supervisor și Beneficiar până la recepția finală. Pe parcursul execuției, atunci când situația o va impune, Antreprenorul va elabora toate documentațiile tehnice necesare executării lucrărilor și adaptării la teren (incluzând și studiile tehnice necesare, detalii de execuție, dispoziții de șantier etc.), le va supune avizării de către verficatori tehnici independenți, conform legii, le va înainta Supervisorului în vederea aprobării/avizării de către acesta, iar punerea în operă/execuția pe baza acestor documentații o va derula după aprobarea de către Beneficiar. De asemenea, acest articol va acoperi toate costurile privind cheltuielile făcute de Antreprenor pentru elaborarea manualelor de exploatare și/sau întreținere pe timpul exploatării obiectivului pentru fiecare obiect de construcție. Antreprenorul va suporta toate cheltuielile presupuse de activitățile descrise mai sus.

GI.03.3 Măsurare și plată

- 70% din suma forfetară, în rate lunare egale, pe toată durata de execuție, în cazul îndeplinirii corespunzătoare a cerințelor, cu aprobarea Supervisorului.
- 30% din suma forfetară, după recepția finală.

GI.04 PREVEDERI PENTRU ELABORAREA DOCUMENTAȚIEI CONFORM CU EXECUTAREA LUCRĂRILOR (AS-BUILT)

GI.04.1 Definiție

Această descriere se aplică pentru asigurarea, elaborarea și furnizarea de către Antreprenor a detaliilor de execuție, planșelor de revizuire și/sau adaptare la condițiile de teren, pieselor scrise etc. și a celorlalte documente aferente Cărții construcției.

GI.04.2 Descrierea lucrărilor

Unitatea de măsură: sumă forfetară

Acest articol va acoperi costurile privind elaborarea documentațiilor tehnice aferente investiției de bază și tuturor obiectelor de construcție executate în cadrul contractului. Documentația conform cu execuția lucrărilor va include toate lucrările dispuse pe parcursul lucrărilor, împreună cu lucrările executate pe baza documentațiilor tehnice elaborate la faza Proiect tehnic de execuție.

GI.04.3 Măsurare și plată

- 80% din suma forfetară la terminarea lucrărilor, după aprobarea documentațiilor de către Supervisor
- 20% din suma forfetară după încheierea recepției finale.

GI.05 SUPRAVEGHERE ARHEOLOGICĂ/INVESTIGAȚII ARHEOLOGICE

GI.05.1 Definiție

Această descriere se aplică pentru activitățile de supraveghere arheologică a lucrărilor de săpătură/excavații de pe amplasamentul lucrărilor.

GI.05.2 Descrierea lucrărilor

Acest articol va acoperi costurile activității de supraveghere a lucrărilor de excavație/săpătură de pe amplasamentul lucrărilor și elaborarea de rapoarte lunare de supraveghere privind identificarea de artefacte/situri arheologice.

Sarcina Antreprenorului este de a realiza supravegherea arheologică a lucrărilor de execuție pe toate zonele afectate de lucrările de execuție care presupun intervenții în sol (inclusiv organizări de șantier, gropi de împrumut etc.).

Antreprenorul va nominaliza obligatoriu prestatorul/prestatorii care va/vor executa activitatea de supraveghere arheologică, de la momentul depunerii ofertei.

GI.05.3 Măsurare și plată

- Plata se va efectua după finalizarea lucrărilor de excavații/săpături de pe amplasamentul lucrărilor și livrarea ultimului raport lunar de supraveghere.

B. PLANUL DE ACTIUNE PENTRU PROMOVAREA CONTRACTULUI – CHELTUIELI AFERENTE CAP 5.4 DIN DEVIZUL GENERAL

GI.06 PANOURI PENTRU AFISARE TEMPORARĂ

GI.06.1 Definiție

Aceasta descriere se aplica pentru proiectarea, montarea, menținerea, îndepărtarea, recolantarea și înlocuirea ori de câte ori este nevoie a Panourilor de Identificare a Proiectului.

GI.06.2 Descrierea lucrărilor

Pe parcursul executiei lucrarilor, intretinerea panourilor publicitare pentru afisare temporara, actualizarea informatiilor inscriptionate pe acestea precum si inlocuirea acestora (ori de cate ori este necesar ca urmare a deteriorarii, sustragerii, etc.) revine in exclusivitate Antreprenorului, conform Specificatiilor.

La finalizarea lucrarilor, dupa Receptia la Terminarea Lucrarilor, Antreprenorul va asigura demontarea panourilor temporare si inlocuirea acestora cu placi permanente, dar nu mai tarziu de 3 luni de la data Receptiei la Terminarea Lucrarilor.

Demontarea panourilor pentru afisare temporara se va realiza simultan cu instalarea placilor pentru afisare permanenta (placilor permanente), astfel incat publicitatea in teren a proiectului sa fie asigurata pe intreaga durata de implementare.

Unitatea de măsura: Suma Forfetara (SF).

Acest articol va acoperi costurile privind proiectarea, construirea, montarea, menținerea, recolantarea și demontarea panourilor, până la sfârșitul perioadei de execuție a lucrărilor, cu aprobarea Supervizorului și a Beneficiarului.

GI.06.3 Măsurare și plată

Plata a 60% din prețul unitar corespunzător va fi realizata in Primul Certificat de Plata, după ce panourile au fost montate / reparate / recolantate corespunzător cu aprobarea Supervizorului.

Diferența de 40% va fi plătită ulterior încheierii Procesului Verbal de Predare Primire a panourilor de afișare temporară și depozitarea corespunzătoare la sediul Beneficiarului.

GI.07 PROIECTAREA ȘI INSTALAREA DE PLACI COMEMORATIVE PERMANENTE

GI.07.1 Definiție

Aceasta descriere se aplica pentru proiectarea, montarea, menținerea, recolantarea si înlocuirea ori de cate ori este nevoie a plăcilor comemorative in Perioada de Garanție a Lucrărilor.

GI.07.2 Descrierea lucrărilor

Întreținerea panourilor publicitare pentru afișare permanenta, actualizarea informațiilor inscriptionate pe acestea precum si inlocuirea acestora (ori de cate ori este necesar ca urmare a degradărilor, deteriorării, sustragerii, etc.) revine in exclusivitate Antreprenorului, la solicitarea Beneficiarului.

La Receptia Finala se va întocmi un Proces Verbal privind conformitatea cu Manualul de Identitate Vizuala aferent programului de finanțare.

Unitatea de măsură: Sumă forfetară

GI.07.3 Măsurare și plată

- Plata a 70% din valoarea va fi făcută după ce plăcile comemorative au fost montate/instalate, având aprobarea Supervizorului.
- Diferența de 30% va fi plătită în Certificatul Final de Plată.

GI.08 – ELABORARE DE MATERIALE INFORMATIVE

GI.08.1 Definiție

Această descriere se aplică pentru elaborarea și publicarea în presa scrisă a 4 articole, sub formă de comunicate de presă emise de Prestator, care să evidențieze contribuția nerambursabilă a Uniunii Europene la realizarea proiectului și avantajele/beneficiile populației din zonă ca urmare a implementării acestui proiect. Conținutul și forma articolelor de presă vor fi aprobate în prealabil de către CNAIR SA pentru a fi respectate regulile de identitate vizuală stabilite prin Manualul de Identitate Vizuală. Prestatorul va transmite către CNAIR câte 2 exemplare ale publicațiilor respective.

GI.08.2 Descrierea lucrărilor

Unitatea de măsură : Suma Forfetara (SF).

Acest articol va acoperi costurile pentru publicarea a 4 articole de prezentare/promovare a proiectului în presa scrisă.

GI.08.3 Măsurătoare și plată

Plata se va efectua în procent de 100% ulterior Recepției la Terminarea Lucrărilor, ulterior aprobării Supervizorului.

NOTĂ: Toate plățile aferente articolelor generale vor fi făcute numai cu condiția aprobării acestora de către Supervizor și Beneficiar. Toate activitățile legate de articolele generale se vor derula și vor fi urmărite și verificate conform descrierilor de mai sus coroborat cu prevederile cuprinse în Specificații. Ofertanții vor propune prețurile proprii pentru Articolele generale corespunzător descrierilor de mai sus coroborat cu prevederile cuprinse în Specificații.

Director Implementare Proiecte



Șef Serviciul Autostrăzi, VO și DN

Întocmit,

Serviciul Autostrăzi, VO și DN

Lista categoriilor de lucrari care se finanteaza din rezervele de implementare

Nr. Crt.	Categoria de lucrari	Valoare mii lei fara TVA	Valoare mii eur fara TVA	cota
1	Cheltuieli privind protectia mediului	3.493	717	0,1
2	Cheltuieli privind mutari protejari instalatii/ utilitati	1.048	215	0,03
3	Cheltuieli care rezulta din necesitatea efectuarii unor servicii de cadastru si/sau evaluare pentru imobilele suplimentare, fata de coridorul de expropriere pus la dispozitie de catre Beneficiar și include valoarea expropriierilor necesare	349	72	0,01
4	Cheltuieli care rezulta din necesitatea efectuarii unor studii suplimentare	1.397	287	0,04
5	Cheltuieli care rezulta în urma/din necesitatea elaborarii unor documentatii tehnice solicitate de diverse institutii/ autoritati/ entitati pentru obtinerea avizeor/ acordurilor/ autorizatiilor	1.397	287	0,04
6	Cheltuieli care rezulta din implementarea solicitarilor provenite de la diverse institutii/ autoritati/ entitati care au atributii in legatura cu obiectivul de investitie	349	72	0,01
7	Cheltuieli care rezulta din necesitatea efectuarii unor expertize tehnice	3.493	717	0,1
8	Cheltuieli care rezulta din necesitatea realizarii/ revizuirii unor studii tehnice si/ sau proiecte si/ sau lucrari in vederea adaptarii solutiilor tehnice la natura terenului existent	10.480	2.151	0,3
9	Cheltuieli care rezulta din recomandarile/ observatiile/ conditiile formulate in cadrul CTE Siguranta Circulatiei al CNAIR SA, de catre Politia Romana, exceptie facand erorile de proiectare, la avizarea Proiectului Tehnic	1.747	358	0,05
10	Cheltuieli care rezulta din modificari necesar a fi efectuate pentru adaptarea proiectului tehnic la realitatea din teren, inclusiv schimbari de solutii tehnice punctuale	2.096	430	0,06
11	Cheltuieli care rezulta din necesitatea efectuării unor accese la proprietati suplimentare datorita situatiei existente in teren ulterior semnarii contractului	349	72	0,01
12	Cheltuieli care rezulta din necesitatea mutarii/ stramutarii unor obiecte aflate in subsol/ pe sol (altele decat utilitati, de ex cimitire, depozite, sonde, etc)	349	72	0,01
13	Cheltuieli care rezulta din necesitatea implementarii recomandarilor/ observatiilor/ conditiilor/ stabilite de catre Autoritatea Rutieră Română in auditurile/ studiile efectuate cu privire la siguranta rutiera, exceptie facand erorile de proiectare	349	72	0,01
14	Cheltuieli care rezulta din implementarea unor modificari legislative sau Norme tehnice/ Normative/ Standarde/ STAS-uri pe parcursul derularii contractului	4.541	932	0,13
15	Cheltuieli care rezulta din modificari ale cotelor, pozitiilor si/ sau dimensiunilor unor lucrari ca urmare a situatiei din teren	3.493	717	0,1
Total rezerve de implementare (conf OUG 101/ 2020)		34.934,47	7.169,72	1,00