Formularul E

MODALITATEA DE PLATA – GRAFICUL DE ESALONARE A PLATILOR
in cadrul contractului
PROIECTARE SI EXECUTIE
"VARIANTA DE OCOLIRE TIMISOARA VEST"

Ref.	Activitate/Categorie de lucrari
1	**Activitate: Proiectare**
1.1	*Realizarea proiectarii lucrarilor conform normativelor in vigoare, inclusiv studiile de teren, desene conform cu executia si Cartea Constructiei*
1.1.1	35% din valoarea activitatii 1.1 – dupa finalizarea studiilor de teren
1.1.2	30% din valoarea activitatii 1.1 – dupa aprobarea de catre Beneficiar a PAC/DTAC
1.1.3	25% din valoarea activitatii 1.1 – dupa aprobarea de catre Beneficiar a PTE
1.1.4	10% din valoarea activitatii 1.1 – dupa aprobarea de catre Beneficiar a Listelor de Cantitati
1.2	*Asistenta tehnica pe perioada executiei lucrarilor*
1.2.1	10% din valoarea activitatii 1.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 10%
1.2.2	10% din valoarea activitatii 1.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 20%
1.2.3	10% din valoarea activitatii 1.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 30%
1.2.4	10% din valoarea activitatii 1.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 40%
1.2.5	10% din valoarea activitatii 1.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 50%
1.2.6	10% din valoarea activitatii 1.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 60%
1.2.7	10% din valoarea activitatii 1.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 70%
1.2.8	10% din valoarea activitatii 1.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 80%
1.2.9	10% din valoarea activitatii 1.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 90%
1.2.10	10% din valoarea activitatii 1.2 – dupa Receptia la Terminarea Lucrarilor
1.3	*Verificarea proiectului tehnic de executie si a detaliilor de executie de catre verificatorii atestati*
2	**Categorie de lucrari: Preconstructie, Mediu**
2.1	*Organizarea santierului*
2.1.1	75% din valoarea activitatii 2.1 – dupa instalarea Organizarii de Santier
2.1.2	25% din valoarea activitatii 2.1 – dupa dezafectarea Organizarii de Santier
2.2	*Lucrari/Amenajari pentru protectia mediului si aducere la starea initiala*
2.2.1	***Amenajare peisagistica: inierbari, plantare arbori si arbusti, etc***
2.2.1.1	50% din valoarea activitatii 2.2.1 – la o executie fizica de 50%
2.2.1.2	50% din valoarea activitatii 2.2.1 – la o executie fizica de 100%
2.2.2	***Panouri de protectie impotriva zgomotului***

2.2.2.1	50% din valoarea activitatii 2.2.2 – la o executie fizica de 50%
2.2.2.2	50% din valoarea activitatii 2.2.2 – la o executie fizica de 100%
2.2.3	***Separatoare de hidrocarburi, bazine de dispersie, bazine de retentie, camine de decantare, separatoare de grasimi, bazine de sedimentare, statii de preepurare, etc.***
2.2.3.1	25% din valoarea activitatii 2.2.3 – la o executie fizica de 25%
2.2.3.2	25% din valoarea activitatii 2.2.3 – la o executie fizica de 50%
2.2.3.3	25% din valoarea activitatii 2.2.3 – la o executie fizica de 75%
2.2.3.4	25% din valoarea activitatii 2.2.3 – la o executie fizica de 100%
2.2.4	***Monitorizarea factorilor de mediu (biodiversitate, calitatea aerului, apa si sol, zgomot)***
2.2.4.1	Pentru Monitorizarea factorilor de mediu in perioada de executie a lucrarilor - 80% din valoarea activitatii 2.2.4 la Receptia la Terminarea Lucrarilor
2.2.4.2	Pentru Monitorizarea factorilor de mediu in perioada de garantie a lucrarilor - 20% din valoarea activitatii 2.2.4 la Receptia Finala a lucrarilor
2.2.5	***Imprejmuiri***
2.2.5.1	50% din valoarea activitatii 2.2.5 – la o executie fizica de 50%
2.2.5.2	50% din valoarea activitatii 2.2.5 – la o executie fizica de 100%
2.2.6	***Orice alte activitati aferente protectiei mediului si aducerii la starea initiala***
3	**Categorie de lucrari: Amenajarea terenului**
3.1	*Utilitati*
3.1.1	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de instalatii electrice***
3.1.1.1	20% din valoarea activitatii 3.1.1 – la o executie fizica de 20%
3.1.1.2	20% din valoarea activitatii 3.1.1 – la o executie fizica de 40%
3.1.1.3	20% din valoarea activitatii 3.1.1 – la o executie fizica de 60%
3.1.1.4	20% din valoarea activitatii 3.1.1 – la o executie fizica de 80%
3.1.1.5	20% din valoarea activitatii 3.1.1 – la o executie fizica de 100%
3.1.2	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele distributie gaze naturale***
3.1.2.1	25% din valoarea activitatii 3.1.2 – la o executie fizica de 25%
3.1.2.2	25% din valoarea activitatii 3.1.2 – la o executie fizica de 50%
3.1.2.3	25% din valoarea activitatii 3.1.2 – la o executie fizica de 75%
3.1.2.4	25% din valoarea activitatii 3.1.2 – la o executie fizica de 100%
3.1.3	***Devieri/mutari/relocari/protejari instalatii de telecomunicatii si/sau fibra optica***
3.1.3.1	50% din valoarea activitatii 3.1.3 – la o executie fizica de 50%
3.1.3.2	50% din valoarea activitatii 3.1.3 – la o executie fizica de 100%
3.1.4	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de apa – canal***
3.1.4.1	50% din valoarea activitatii 3.1.4 – la o executie fizica de 50%
3.1.4.2	50% din valoarea activitatii 3.1.4 – la o executie fizica de 100%
3.1.5	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele ANIF (imbunatatiri funciare)***
3.1.5.1	50% din valoarea activitatii 3.1.5 – la o executie fizica de 50%
3.1.5.2	50% din valoarea activitatii 3.1.5 – la o executie fizica de 100%

3.1.6	***Orice alte activitati necesare pentru devieri/mutari/relocari/protejari utilitati***
3.2	*Investigatii arheologice (cercetare si descarcare) si supraveghere arheologica*
3.2.1	***Investigatii arheologice (cercetare si descarcare) inclusiv riscurile mentionate in Cerintele Beneficiarului***
3.2.1.1	Realizarea unei evaluari de teren – diagnosticul arheologic intruziv
3.2.1.2	Realizarea cercetarii arheologice preventive in vederea descarcarii de sarcina arheologica
3.2.2	***Supravegherea arhelogica***
3.2.2.1	10% din valoarea activitatii 3.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 10%
3.2.2.2	10% din valoarea activitatii 3.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 20%
3.2.2.3	10% din valoarea activitatii 3.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 30%
3.2.2.4	10% din valoarea activitatii 3.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 40%
3.2.2.5	10% din valoarea activitatii 3.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 50%
3.2.2.6	10% din valoarea activitatii 3.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 60%
3.2.2.7	10% din valoarea activitatii 3.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 70%
3.2.2.8	10% din valoarea activitatii 3.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 80%
3.2.2.9	10% din valoarea activitatii 3.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 90%
3.2.2.10	10% din valoarea activitatii 3.2.2 – la Receptia la Terminarea Lucrarilor
3.3	*Identificarea terenului de munitii neexplodate*
3.4	*Orice alte activitati necesare amenajarii terenului*
4	**Categorie de lucrari: Lucrari drum – varianta de ocolire**
4.1	***Terasamente, inclusiv imbunatatirea terenului***
4.1.1	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 4%
4.1.2	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 8%
4.1.3	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 12%
4.1.4	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 16%
4.1.5	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 20%
4.1.6	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 24%
4.1.7	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 28%
4.1.8	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 32%
4.1.9	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 36%
4.1.10	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 40%
4.1.11	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 44%
4.1.12	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 48%
4.1.13	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 52%
4.1.14	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 56%
4.1.15	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 60%
4.1.16	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 64%
4.1.17	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 68%
4.1.18	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 72%
4.1.19	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 76%

4.1.20	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 80%
4.1.21	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 84%
4.1.22	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 88%
4.1.23	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 92%
4.1.24	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 96%
4.1.25	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 100%
4.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***
4.2.1	5% din valoarea suprastructurii – la o executie fizica de 5%
4.2.2	5% din valoarea suprastructurii – la o executie fizica de 10%
4.2.3	5% din valoarea suprastructurii – la o executie fizica de 15%
4.2.4	5% din valoarea suprastructurii – la o executie fizica de 20%
4.2.5	5% din valoarea suprastructurii – la o executie fizica de 25%
4.2.6	5% din valoarea suprastructurii – la o executie fizica de 30%
4.2.7	5% din valoarea suprastructurii – la o executie fizica de 35%
4.2.8	5% din valoarea suprastructurii – la o executie fizica de 40%
4.2.9	5% din valoarea suprastructurii – la o executie fizica de 45%
4.2.10	5% din valoarea suprastructurii – la o executie fizica de 50%
4.2.11	5% din valoarea suprastructurii – la o executie fizica de 55%
4.2.12	5% din valoarea suprastructurii – la o executie fizica de 60%
4.2.13	5% din valoarea suprastructurii – la o executie fizica de 65%
4.2.14	5% din valoarea suprastructurii – la o executie fizica de 70%
4.2.15	5% din valoarea suprastructurii – la o executie fizica de 75%
4.2.16	5% din valoarea suprastructurii – la o executie fizica de 80%
4.2.17	5% din valoarea suprastructurii – la o executie fizica de 85%
4.2.18	5% din valoarea suprastructurii – la o executie fizica de 90%
4.2.19	5% din valoarea suprastructurii – la o executie fizica de 95%
4.2.20	5% din valoarea suprastructurii – la o executie fizica de 100%
4.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***
4.3.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 4.3 – la o executie fizica de 20%
4.3.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 4.3 – la o executie fizica de 40%
4.3.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 4.3 – la o executie fizica de 60%
4.3.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 4.3 – la o executie fizica de 80%
4.3.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 4.3 – la o executie fizica de 100%
4.4	***Podete***
4.4.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 4.4 – la o executie fizica de 20%
4.4.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 4.4 – la o executie fizica de 40%
4.4.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 4.4 – la o executie fizica de 60%
4.4.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 4.4 – la o executie fizica de 80%
4.4.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 4.4 – la o executie fizica de 100%
5	***Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului, altele decat cele mentionate la punctul 3.1***

5.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 5 – la o executie fizica de 50%
5.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 5 – la o executie fizica de 100%
6	***Siguranta circulatiei (inclusiv intersectii denivelate fara acces, restabiliri legaturi rutiere si noduri rutiere)***
6.1	***Marcaje rutiere (la/dupa terminarea lucrarilor)***
6.1.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 6.1 – la o executie fizica de 20%
6.1.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 6.1 – la o executie fizica de 40%
6.1.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 6.1 – la o executie fizica de 60%
6.1.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 6.1 – la o executie fizica de 80%
6.1.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 6.1 – la o executie fizica de 100%
6.2	***Indicatoare si semnalizare rutiera (la terminarea lucrarilor)***
6.2.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 6.2 – la o executie fizica de 20%
6.2.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 6.2 – la o executie fizica de 40%
6.2.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 6.2 – la o executie fizica de 60%
6.2.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 6.2 – la o executie fizica de 80%
6.2.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 6.2 – la o executie fizica de 100%
6.3	***Parapete (fara cei aferenti podurilor si pasajelor)***
6.3.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 6.3 – la o executie fizica de 10%
6.3.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 6.3 – la o executie fizica de 20%
6.3.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 6.3 – la o executie fizica de 30%
6.3.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 6.3 – la o executie fizica de 40%
6.3.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 6.3 – la o executie fizica de 50%
6.3.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 6.3 – la o executie fizica de 60%
6.3.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 6.3– la o executie fizica de 70%
6.3.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 6.3 – la o executie fizica de 80%
6.3.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 6.3 – la o executie fizica de 90%
6.3.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 6.3 – la o executie fizica de 100%
6.4	***Iluminat (inclusiv noduri/poduri/ pasaje)***
6.4.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 6.4 – la o executie fizica de 10%
6.4.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 6.4 – la o executie fizica de 20%
6.4.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 6.4 – la o executie fizica de 30%
6.4.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 6.4 – la o executie fizica de 40%
6.4.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 6.4 – la o executie fizica de 50%
6.4.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 6.4 – la o executie fizica de 60%
6.4.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 6.4 – la o executie fizica de 70%
6.4.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 6.4 – la o executie fizica de 80%
6.4.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 6.4 – la o executie fizica de 90%
6.4.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 6.4 – la o executie fizica de 100%
6.5	***Panouri anti-orbire si atenuatori de soc/ impact***
6.5.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 6.5 – la o executie fizica de 50%
6.5.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 6.5 – la o executie fizica de 100%

6.6	***Orice alte lucrari necesare sigurantei circulatiei, inclusiv amenajari***
7.	**Categorie de lucrari: Lucrari de consolidare**
7.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 7 – la o executie fizica de 10%
7.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 7 – la o executie fizica de 20%
7.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 7 – la o executie fizica de 30%
7.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 7 – la o executie fizica de 40%
7.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 7 – la o executie fizica de 50%
7.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 7 – la o executie fizica de 60%
7.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 7 – la o executie fizica de 70%
7.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 7 – la o executie fizica de 80%
7.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 7 – la o executie fizica de 90%
7.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 7 – la o executie fizica de 100%
8	**Categorie de lucrari: Lucrari hidrotehnice**
8.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 8 – la o executie fizica de 50%
8.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 8 – la o executie fizica de 100%
9	**Categorie de lucrari: Lucrari de Poduri si Pasaje**
9.1	***Pasaj pe varianta de ocolire peste DN69 Giratie (Nod rutier 1)***
9.1.1	20% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
9.1.2	15% din valoarea pasajului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
9.1.3	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
9.1.4	35% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
9.1.5	15% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 100%
9.2	***Pasaj pe varianta de ocolire peste CFR218 si bretea nod rutier***
9.2.1	10% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 25% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
9.2.2	10% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
9.2.3	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
9.2.4	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
9.2.5	20% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru suprastructura
9.2.6	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
9.2.7	15% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 100%
9.3	***Pasaj pe Bretea 1 Nod rutier 2***
9.3.1	20% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
9.3.2	15% din valoarea pasajului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
9.3.3	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
9.3.4	35% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
9.3.5	15% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 100%
9.4	***Pasaj pe varianta de ocolire peste DN 6 si CFR 133***
9.4.1	10% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 25% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
9.4.2	10% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
9.4.3	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii

9.4.4	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
9.4.5	20% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru suprastructura
9.4.6	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
9.4.7	15% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 100%
9.5	***Pod pe bretea 1 peste raul Beregsau (Nod 3)***
9.5.1	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
9.5.2	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
9.5.3	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
9.5.4	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
9.6	***Pod pe varianta de ocolire peste raul Beregsau***
9.6.1	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
9.6.2	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
9.6.3	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
9.6.4	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
9.7	***Pasaj bretea peste varianta de ocolire (Nod3)***
9.7.1	35% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
9.7.2	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
9.7.3	35% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
9.7.4	15% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 100%
9.8	***Pasaj pe varianta de ocolire peste DN59+Pasaj peste CFR 100***
9.8.1	10% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 25% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
9.8.2	10% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
9.8.3	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
9.8.4	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
9.8.5	20% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru suprastructura
9.8.6	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
9.8.7	15% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 100%
9.9	***Pasaj bretea peste varianta de ocolire (Nod4)***
9.9.1	35% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
9.9.2	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
9.9.3	35% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
9.9.4	15% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 100%
9.10	***Pod pe varianta de ocolire peste raul Bega si peste rezervoarele de namol***
9.10.1	10% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 25% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
9.10.2	10% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
9.10.3	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
9.10.4	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
9.10.5	20% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru suprastructura
9.10.6	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura

9.10.7	15% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 100%
10	**Categorie de lucrari: Noduri rutiere**
10.1	***Nod rutier intersectia Varianta ocolitoare Timisoara Vest - DN 69 (E671) si Drumul national Centura Timisoara (DNCT)***
10.1.1	***Terasamente***
10.1.1.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 10.1.1 – la o executie fizica de 50%
10.1.1.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 10.1.1– la o executie fizica de 100%
10.1.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***
10.1.2.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 10.1.2 – la o executie fizica de 50%
10.1.2.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 10.1.2– la o executie fizica de 100%
10.1.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***
10.2	***Nod rutier la intersectia Varianta ocolitoare Timisoara Vest cu DN 6***
10.2.1	***Terasamente***
10.2.1.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 10.2.1 – la o executie fizica de 50%
10.2.1.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 10.2.1– la o executie fizica de 100%
10.2.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***
10.2.2.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 10.2.2 – la o executie fizica de 50%
10.2.2.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 10.2.2– la o executie fizica de 100%
10.2.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***
10.3	***Nod rutier la intersectia Varianta ocolitoare Timisoara Vest cu DN 59A***
10.3.1	***Terasamente***
10.3.1.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 10.3.1 – la o executie fizica de 50%
10.3.1.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 10.3.1– la o executie fizica de 100%
10.3.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***
10.3.2.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 10.3.2 – la o executie fizica de 50%
10.3.2.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 10.3.2– la o executie fizica de 100%
10.3.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***
10.4	***Nod rutier la intersectia Varianta ocolitoare Timisoara Vest cu Radiala Noua de Vest (C30)***
10.4.1	***Terasamente***
10.4.1.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 10.4.1 – la o executie fizica de 50%
10.4.1.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 10.4.1– la o executie fizica de 100%
10.4.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***
10.4.2.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 10.4.2 – la o executie fizica de 50%
10.4.2.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 10.4.2– la o executie fizica de 100%
10.4.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***
11	**Categorie de lucrari: Intersectii denivelate fara acces si restabiliri legaturi rutiere**
11.1	***Terasamente***
11.1.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 11.1 – la o executie fizica de 50%
11.1.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 11.1– la o executie fizica de 100%
11.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***

11.2.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 11.2 – la o executie fizica de 50%
11.2.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 11.2– la o executie fizica de 100%
11.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***
12	**Categorie de lucrari: Dotari**
12.1	***Parcare de scurta durata - dreapta - km 6+025***
12.1.1	*Terasamente*
12.1.1.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 12.1.1 – la o executie fizica de 50%
12.1.1.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 12.1.1– la o executie fizica de 100%
12.1.2	*Suprastructura drum*
12.1.3	*Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor*
12.1.4	*Dotari parcare*
12.1.4.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 12.1.4 – la o executie fizica de 50%
12.1.4.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 12.1.4– la o executie fizica de 100%
12.1.5	*Iluminat parcare*
12.1.5.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 12.1.5 – la o executie fizica de 50%
12.1.5.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 12.1.5– la o executie fizica de 100%
12.2	***Parcare de scurta durata - stanga - km 6+000***
12.2.1	*Terasamente*
12.2.1.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 12.2.1 – la o executie fizica de 50%
12.2.1.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 12.2.1– la o executie fizica de 100%
12.2.2	*Suprastructura drum*
12.2.3	*Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor*
12.2.4	*Dotari parcare*
12.2.4.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 12.2.4 – la o executie fizica de 50%
12.2.4.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 12.2.4– la o executie fizica de 100%
12.2.5	*Iluminat parcare*
12.2.5.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 12.2.5 – la o executie fizica de 50%
12.2.5.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 12.2.5– la o executie fizica de 100%
13	**Categoria de lucrari: Sistemul de comunicatii, sistemul inteligent de transport si sistemul de control al traficului – ITS**
13.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 13 – la o executie fizica de 50%
13.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 13 – la o executie fizica de 10%
14	**Probe tehnologice si teste**
15	**Activitati necesare implementarii planului de actiune pentru promovarea contractului (inclusiv Instalare si montare placi pentru amplasare permanenta)**
16	**Orice alte lucrari de consolidare necesare (altele decat cele prevazute la punctul 7)**

Nota 1: Prezentul Grafic de Esalonare a Platilor cuprinde modalitatea de realizare a platilor pentru activitatile/ categoriile de lucrari sau servicii aferente Contractului de proiectare si executie.

Nota 2: Ofertantii **NU POT EXTINDE** Graficul de Esalonare a Platilor prin includerea de noi sub-activitati/ sub-categorii de lucrari sau servicii, sau prin detalierea activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii incluse in Graficul de Esalonare a Platilor.

METODA DE PLATA A SUMELOR AFERENTE ACTIVITATILOR/ CATEGORIILOR DE LUCRARI SAU SERVICII IN CADRUL CONTRACTULUI

Fiecare activitate/ categorie de lucrari sau servicii va fi platita pe baza de factura, in functie de activitatile/ lucrarile/ serviciile efectiv realizate de Antreprenor, astfel cum sunt incluse in Situatiile de Lucrari si aprobate prin Certificatele de Plata, in termenele si conditiile prevazute in Contract.

Pentru fiecare activitate/ categorie de lucrari sau servicii prevazuta in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 nu va fi aprobata la plata o suma mai mare decat cea prevazuta de ofertant pentru respectiva activitate/ categorie de lucrari sau servicii in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7.

Plata se va realiza in functie de progresul fizic al lucrarilor/serviciilor/receptiilor, in conformitate cu transele mentionate in prezentul Grafic de Esalonare a Platilor. Exceptie fac categoriile/ sub-categoriile mentionate la pozitiile 1.3, 2.2.6, 3.1.6, 3.3, 3.4, 6.6, 10.1.3, 10.2.3, 10.3.3, 10.4.3, 11.3, 12.1.2, 12.1.3, 12.2.2, 12.2.3, 14, 15 si 16, pentru care plata se va realiza la finalizarea in integralitate (100%) a respectivei categorii/sub-categorii de activitate/lucrare/serviciu.

Data _____ **Reprezentant legal Ofertant unic/ Lider**
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura si stampila)

Reprezentant legal Ofertant asociat 1
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura si stampila)

Reprezentant legal Ofertant asociat n
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura si stampila)

Formularul F

DECLARATIE PRIVIND CONTRIBUTIILE FINANCIARE STRAINE PRIMITE DIN PARTEA UNOR STATE NON U.E.

Denumirea contractului: _____

Subsemnatul(a) (*nume/ prenume*), domiciliat(a) in …… (*adresa de domiciliu*), identificat(a) cu act de identitate (*CI/ Pasaport*), seria ……, nr. ……, eliberat de....., la data de ……, CNP ……., **in calitate de** *reprezentant legal* **al operatorului economic** …… (*denumire*), avand calitatea de **ofertant unic/ ofertant asociat – lider** (*se completeaza dupa caz*),

Subsemnatul(a) (*nume/ prenume*), domiciliat(a) in …… (*adresa de domiciliu*), identificat(a) cu act de identitate (*CI/ Pasaport*), seria ……, nr. ……, eliberat de....., la data de ……, CNP ……., **in calitate de** *reprezentant legal* **al operatorului economic** …… (*denumire*), avand calitatea de **ofertant asociat**,

(***in cazul unei Asocieri se va completa cate un paragraf separat de fiecare membru al Asocierii***), declar/ declaram in calitatea mea/ noastra de Ofertant unic/ Ofertanti asociati la procedura pentru atribuirea contractului _____ sub sancţiunile aplicate faptei de fals în acte publice, **că:**

a) Operatorii economici participanti la prezenta procedura din cadrul Ofertantului (Ofertant unic/ Ofertantii Asociati/ principalii Subcontractanti/ principalii Furnizori) respecta prevederile Regulamentului (UE) nr. 2022/2560 *privind subvenţiile străine care denaturează piaţa internă ("DFS") şi din Anexa II din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2023/1441 (Anexa nr. 1 la Formularul F).*

b) Operatorii economici participanti la prezenta procedura din cadrul Ofertantului (Ofertantul unic/ Ofertantii Asociati/ principalii Subcontractanti/ principalii Furnizori) au beneficiat si/sau beneficiaza / nu au beneficiat si/sau nu beneficiaza (dupa caz) de subventii/ contributiile financiare straine in valoare de cel putin 4 milioane de euro (per Stat non U.E.) primite din partea unor State din afara Uniunii Europene.

- se bifeaza dupa caz: DA ☐ NU ☐

c)* Am Notificat anterior depunerii ofertei Comisia Europeana, prin intermediul instrumentului de comunicare digitala securizata EU SEND, cu privirea la contributiile financiare straine primite/ obtinute de catre operatorii economici din cadrul Ofertantului, in valoare de cel putin 4 milioane de euro (per Stat non U.E.) primite din partea unor State din afara Uniunii Europene prin transmiterea Formularului FS-PP (Anexa nr. 2 la Formularul F) completat in sectiunile specifice in functie de situatie (fie in formatul de Notificare, fie in formatul de Declaratie).

- se bifeaza dupa caz: DA ☐ NU ☐

d)* Valoarea contributiilor/ subventiilor financiare primite din partea unor State din afara Uniunii Europene este urmatoarea:

Nr. crt.	Denumirea operatorului economic	Valoarea subventiei / contributiei	Denumirea Statului din afara Uniunii Eorpene din partea caruia s-a primit subventia/ contributia	Semnatura si stampila operator economic

1	2	3	4	5
1				
[…]				
n				

e) Am luat la cunostinta despre faptul ca Autoritatea Contractanta nu poate atribui contractul unui operator economic inainte de incheierea analizei preliminare a Comisiei Europene si ne asumam ca toate costurile generate de prelungirea perioadei de incheiere a analizei preliminare a Comisiei Europene, inclusiv cele privind constituirea si transmiterea Garantiei de Participare, cele privind eventualele prelungiri ulterioare ale Garantiei de Participare, precum si toate costurile legate de elaborarea si depunerea ofertei **vor fi suportate de noi si nu vom solicita vreodata Autoritatii Contractanta rambursarea acestora.**

f) In situatia in care Comisia Europeana informeaza direct Ofertantul cu privire la rezultatul incheierii analizei preliminare a Comisiei Europene, ne obligam sa aducem de indata la cunostinta Autoritatii Contractante concluziile C.E., dar nu mai tarziu de 3 zile lucratoare de la luarea la cunostinta cu privire la acestea.

e) Recunoastem pe deplin şi acceptam ca orice informatie incorecta sau incompleta prezentata poate duce la excluderea/respingerea din procedura de achizitie publica.

Nota 1: In situatia in care operatorii economici din cadrul Ofertantului au beneficiat sau beneficiaza de subventii/ contributii financiare straine in valoare de cel putin 4 milioane de euro (per Stat non U.E.) primite din partea unor State din afara Uniunii Europene, Ofertantul are obligatia de a depune odata cu Oferta, **Notificarea** cu privire la contributiile financiare straine - Anexa nr. 2 la Formularul F – Formularul FS-PP, completata in cadrul sectiunilor specifice aplicabile acestei situatii, precum si Dovada comunicarii acesteia catre Comisia Europeana (in cazul in care acest demers a fost deja efectuat de catre operatorii economici).
Nota 2: In situatia in care operatorii economici din cadrul Ofertantului NU au beneficiat si NU beneficiaza de subventii/ contributii financiare straine in valoare de cel putin 4 milioane de euro (per Stat non U.E.) primite din partea unor State din afara Uniunii Europene, Ofertantul are obligatia de a depune odata cu Oferta, **Declaratia** - Anexa nr. 2 la Formularul F – Formularul FS-PP, completata in cadrul sectiunilor specifice aplicabile acestei situatii, precum si Dovada comunicarii acesteia catre Comisia Europeana (in cazul in care acest demers a fost deja efectuat de catre operatorii economici).
*****Totodata, daca operatorii economici din cadrul Ofertantului NU au beneficiat si NU beneficiaza de subventii/ contributiile financiare straine in valoare de cel putin 4 milioane de euro (per Stat non U.E.) primite din partea unor State din afara Uniunii Europene, in dreptul lit. c) si a coloanelor 3 si 4 din cadrul tabelului prevazut la lit. d) se va completa cu "*NU ESTE CAZUL*".
Nota 3: Pentru a facilita depunerea şi evaluarea notificărilor și a declaraţiilor, operatorii economici au posibilitatea, şi sunt puternic încurajaţi să utilizeze formularul electronic creat în acest scop, un instrument online care ajută la crearea unei prezentări în formatul şi cu conţinutul potrivit. Instrumentul necesită doar înregistrarea și utilizarea serviciului de autentificare EULogin.
Nota 4: Informaţii practice despre procesul de notificare în contextul procedurilor de achiziţii publice se regăsesc pe pagina de internet: "*https://single-market-economy.ec.europa.eu/single-market/public-procurement/foreign-subsidies-regulation/practical-information_en*".
Nota 5: Formatul de Notificare/ Declaratie al Formularului FS-PP (Anexa nr. 2 la Formularul F) a fost aprobat prin Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2023/1441 al Comisiei privind

modalităţile detaliate de desfăşurare a procedurilor de către Comisie în temeiul Regulamentului (UE) 2022/2560.

Nota 6: Indiferent daca Operatorii economici din cadrul Ofertantului au beneficiat sau nu de subventii/ contributii financiare straine in valoare de cel putin 4 milioane de euro (per Stat non U.E.) primite din partea unor State din afara Uniunii Europene, Ofertantii au obligatia de a completa si transmite Autoritatii Contractante odata cu oferta Formularul FS-PP (Anexa nr. 2 la Formularul F – Formularul FS-PP, in cadrul sectiunilor specifice aplicabile acestei situatii, insotit de toate anexele solicitate prin Regulamentul nr. 2022/2560) completat conform regulamentului (UE) nr. 2022/2560 *privind subvenţiile străine care denaturează piaţa internă.*

Declaram ca am luat la cunostinta de prevederile art. 326 « Falsul in Declaratii » din Codul Penal referitor la "***Declararea necorespunzătoare a adevărului****, făcută unei persoane dintre cele prevăzute în art. 175 sau unei unităţi în care aceasta îşi desfăşoară activitatea în vederea producerii unei consecinţe juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declaraţia făcută serveşte la producerea acelei consecinţe,* ***se pedepseşte cu închisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amendă***."

Data _____

Reprezentant legal Ofertant unic/ Lider
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura)
Reprezentant legal Ofertant asociat 1
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura)
Reprezentant legal Ofertant asociat n
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura)

Formularul nr. 3D

ACORD DE SUBCONTRACTARE NR. _____ din data _____

in vederea participarii la procedura de achizitie publica a contractului *PROIECTARE SI EXECUTIE "VARIANTA DE OCOLIRE TIMISOARA VEST",* organizata de Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A.

[*Continutul minim al acestui formular va fi respectat pentru elaborarea acordurilor de subcontractare, prin completarea cap. I – III, si numai in situatia in care subcontractantul are si calitatea de tert sustinator, se va completa in mod obligatoriu si cap. IV*]

I. PARTILE CONTRACTANTE

Art. 1. Prezentul acord se încheie între :

S.C. ....., cu sediul în ....., str. ..... nr. ....., telefon ....., fax ....., înmatriculata la Registrul Comertului din ..... sub nr. ....., cod unic de înregistrare ....., cont bancar in care se vor efectua platile de catre Beneficiar ....., deschis la ....., adresa banca: ....., reprezentata de ..... având functia de ....., în calitate de **Contractant**

si

S.C. ....., cu sediul în ....., str. ....., Nr. ....., telefon ....., fax ....., înmatriculata la Registrul Comertului din ....., sub nr. ....., cod unic de înregistrare ....., cont ....., deschis la ....., reprezentata de ....., având functia de ..... , în calitate de **Subcontractant.**

II. OBIECTUL ACORDULUI DE SUBCONTRACTARE

Art. 2.1. In situatia in care contractul de achizitie publica va fi incheiat cu Contractantul, partile se angajeaza ca ....., in calitate de Subcontractant, sa realizeze urmatoarea/ urmatoarele parte/parti sau activitate/ activitati din contractul de achizitie publica ce va fi incheiat intre Contractant si CNAIR SA, in calitate de Autoritate Contractanta/ Beneficiar:

_____
_____
_____

Art. 2.2. Avand in vedere optiunea exprimata la Art. 5 de catre Subcontractantul ..... privind plata direct de catre Beneficiar a acestuia, partile declara ca activitatile ce vor fi indeplinite

de Subcontractant in cadrul contractului de achizitie publica si enuntate la art. 2.1 sunt in concordanta cu Anexa nr. 3 la Formularul nr. 7, completata potrivit solicitarilor din Documentatia de Atribuire.

Art. 3.1 Partile se angajeaza ca activitatile ce vor fi indeplinite de Subcontractant in cadrul contractului de achizitie publica potrivit art. 2.1 sa fie realizate in aceleasi conditii ca cele stipulate in Contractul de executie incheiat intre Contractant si CNAIR SA, sens in care, in situatia in care Contractantul este desemnat castigator in cadrul procedurii de achizitie publica, Partile vor incheia un Contract de Subcontractare in conformitate cu oferta depusa de Contractant, care va contine cel putin informatiile din prezentul Acord de Subcontractare cu privire la activitatile ce vor fi indeplinite de subcontractant, procentul si valoarea partilor subcontractate si optiunea privind efectuarea platilor direct de catre Beneficiar catre Subcontractant.

Art. 3.2. Avand in vedere optiunea exprimata la Art. 5 de catre Subcontractantul ..... privind plata direct de catre Beneficiar a acestuia, Contractul de Subcontractare prezentat anterior semnarii contractului intre Contractant si Beneficiar va contine, suplimentar fata de informatiile minim obligatorii mentionate la Art. 3.1, o anexa specifica privind plata directa, in care partile:
a) vor consemna optiunea privind realizarea platii Subcontractantului direct de catre Beneficiar;
b) vor preciza contul bancar al Subcontractantului;
c) vor indica, pentru fiecare articol din Anexa nr. 1 la Formularul de Propunere Financiara aferent partii din Lucrari pentru care este desemnat Subcontractantul, partea din suma aferenta Subcontractantului, in conformitate cu Anexa nr. 3 la Formularul de Propunere Financiara, precum si modul de tratare si aplicare a elementelor listate la punctele a)-f) din subclauza 50.1 [Situatia de Lucrari] din Conditiile Generale ale Contractului de proiectare si executie, astfel incat sa fie stabilita metoda concreta de evaluare si certificare a partii aferente Subcontractantului din fiecare plata efectuata de catre Beneficiar in conformitate cu prevderile clauzelor 50 [Plati] si 51 [Plata finala] din Conditiile Generale ale Contractului de proiectare si executie.

III. VALOAREA PRESTATIILOR SUBCONTRACTATE SI MODALITATEA DE PLATA

Art. 4. Partile convin ca valoarea activitatilor ce vor fi indeplinite de Subcontractant potrivit art. 2 sa fie in procent de _____ din Pretul Contractului de executie incheiat intre Contractant si CNAIR SA.

Art. 5. Avand in vedere prevederile art. 218 din Legea 98/2016 cu modificarile si completarile ulterioare, ..., in calitate de Subcontractant, optez/ nu optez pentru a fi platit direct de catre CNAIR SA, in calitate de Autoritate Contractanta/ Beneficiar al Contractului ***PROIECTARE SI EXECUTIE "VARIANTA DE OCOLIRE TIMISOARA VEST".***

Art. 6. In situatia in care, in cadrul contractului de lucrari ***PROIECTARE SI EXECUTIE "VARIANTA DE OCOLIRE TIMISOARA VEST"*** se aplica prevederile Clauzei 48 Ajustarea Preturilor din Acordul Contractual si/sau Conditiile Generale de Contract, Contractantul/Antreprenorul are obligatia de a aplica aceleasi prevederi contractuale privind ajustarea preturilor pentru activitatile/serviciile/lucrarile prestate si/sau executate de catre Subcontractant prin contractul de subcontractare ce va fi incheiat intre Contractant/Antreprenor si

Subcontractant. Ajustarea preturilor pentru subcontractant se aplica numai daca se indeplinesc cumulativ urmatoarele conditii:

a) respectivele activitati/servicii/lucrari subcontractate fac parte din categoria serviciilor si/sau lucrarilor pentru care se aplica de catre Autoritatea Contractanta prevederile Clauzei 48 Ajustarea Preturilor in derularea contractului de Lucrari dintre CNAIR SA si Antreprenor, si

b) in derularea contractului de Lucrari dintre CNAIR SA si Antreprenor, subcontractantul este platit pentru realizarea activitatilor/serviciilor/lucrarilor la preturile stabilite initial de subcontractant cu Antreprenorul la momentul depunerii ofertei de catre Antreprenor, si

c) Antreprenorul demonstreaza faptul ca a intocmit Propunerea sa Financiara pe baza preturilor obtinute de la subcontractant anterior depunerii ofertei de catre Antreprenor la Autoritatea contractanta.

Nu se aplica in cadrul contractului de subcontractare ce va fi incheiat intre Contractant/Antreprenor si subcontractant prevederile Clauzei 48 Ajustarea Preturilor din Acordul Contractual si/sau Conditiile Generale de Contract pentru ajustarea preturilor activitatilor/serviciilor/lucrarilor prestate si/sau executate de catre Subcontractant in oricare dintre urmatoarele situatii:

- neindeplinirea in mod cumulativ a prevederilor stabilite la literele a), b) si c) de mai sus; sau

- in derularea contractului de Lucrari dintre CNAIR SA si Antreprenor, Antreprenorul plateste subcontractantul pentru activitatile/serviciile/lucrarile prestate si/sau executate in baza contractului de subcontractare fie la preturi mai mari decat cele stabilite initial de subcontractant cu Antreprenorul, fie la preturile reale sau apropiate de preturile pietei la momentul realizarii respectivelor activitati/servicii/lucrari. Antreprenorul si subcontractantul se obliga sa furnizeze autoritatii contractante orice informatii, documente, inscrisuri necesare pentru demonstrarea aplicabilitatii prevederilor prezentului articol.

IV. ANGAJAMENTUL FERM PRIVIND SUSTINEREA ACORDATA CONTRACTANTULUI

Art. 7. In virtutea calitatii noastre de tert sustinator al ..... (*denumirea Contractantului*) pentru indeplinirea cerintei/cerintelor de calificare privind capacitatea tehnica-experienta similara/- utilaje, instalatii si echipamente tehnice, in situatia in care acesta întâmpină dificultăți pe parcursul derulării Contractului de executie incheiat cu C.N.A.I.R. S.A., noi, ... (*denumirea Subcontractantului tert sustinator*), garantam Autorității Contractante, neconditionat si irevocabil, acordarea susținerii necesare pentru îndeplinirea contractului conform ofertei prezentate şi a obligatiilor asumate de Contractant prin contractul ce urmează a fi încheiat între acesta şi CNAIR SA.

Art. 8. Noi, ... (*denumirea Subcontractantului tert sustinator),* vom raspunde faţă de Autoritatea Contractantă in cazul în care ..... (*denumirea Contractantului*) intampina dificultati in derularea contractului. În acest sens, ne obligăm în mod ferm, necondiţionat şi irevocabil, să punem la dispoziţia Contractantului resursele necesare pentru îndeplinirea integrală, reglementară şi la termen a contractului de achiziţie publică, in limitele sustinerii acordate.

Art. 9. Noi, ... (*denumirea Contractantului),* declarăm că vom invoca susținerea acordata de ..... (*denumirea Subcontractantului tert sustinator*) pentru indeplinirea Contractului de executie, in cazul in care vom intampina dificultati pe parcursul derularii contractului, si garantam materializarea aspectelor ce fac obiectul sustinerii acordate de ..... (*denumirea Subcontractantului tert sustinator).*

Art. 10. Noi, ... (*denumirea Contractantului),* intelegem ca Autoritatea Contractanta va urmari orice pretentie la daune pe care noi am putea sa o avem impotriva _____ (*denumirea Subcontractantului tert sustinator*) pentru nerespectarea de catre acesta a obligatiilor asumate prin prezentul Acord de Subcontractare si angajament ferm, in conformitate cu prevederile Contractului de executie.

Art. 11. Noi, ... (*denumirea Subcontractantului tert sustinator),* ne obligăm în mod ferm, necondiţionat şi irevocabil, să punem la dispoziţia ..... (*denumirea ofertantului)* **utilajele, instalatiile si echipamentele tehnice** necesare pentru îndeplinirea integrală, reglementară şi la termen a contractului de achiziţie publică.

Utilajele, instalatiile si echipamentele tehnice, după caz, pe care noi ..... (*denumirea terţului susţinător)* **le vom mobiliza in cadrul contractului sunt urmatoarele:**

1.....
2.....
3.....etc.

Art. 12. Acordarea susţinerii tehnice nu implică alte costuri pentru CNAIR SA, cu excepţia celor incluse de Contractant in Propunerea sa Financiara.

Art. 13. Prezentul Acord de Subcontractare reprezintă totodata si angajamentul nostru ferm încheiat în conformitate cu prevederile art. 48 din H.G. nr. 395/2016 si ale art. art. 182 alin. (3) din Legea 98/2016, care dă dreptul C.N.A.I.R. S.A. de a solicita, în mod legitim, îndeplinirea de către noi a obligaţiilor asumate prin prezentul angajament de susținere privind capacitatea tehnica.

Data completării,
.....

Contractant
Nume si prenume
.....
(semnatura si stampila reprezentant legal)

Subcontractant si tert sustinator
Nume si prenume
.....
(semnatura si stampila reprezentant legal)

Nota 1: *Prezentul Acord de Subcontractare conţine clauzele minime obligatorii, partile putând adăuga orice alte clauze privind obligatiile asumate.*

Nota 2: *In sensul art. 182 alin. (4) din Legea 98/2016 cu modificarile si completarile ulterioare, si tinand cont de prevederile art. 48 alin. (1), impreuna cu Acordul de Subcontractare care este, totodata, si Angajament ferm,* ***vor fi anexate documentele transmise ofertantului de catre Subcontractantul tert sustinator*** *din care va rezulta modul efectiv prin care acesta din urma va asigura indeplinirea propriului angajament de sustinere. Acestea se vor constitui in anexe la prezentul Acordul de Subcontractare/ Angajamentul ferm.*

*Documentele prezentate trebuie sa indice concret care sunt resursele (****materiale/ umane/ tehnice/ utilaje/instalatii/echipamente/financiare, etc.****) pe care* ***Subcontractantul tert sustinator*** *le va mobiliza in cazul in care Contractantul intampina dificultati pe parcursul derularii Contractului de executie incheiat cu CNAIR SA sau se va afla in imposibilitatea derularii contractului, tipul acestor documente fiind determinat de obligatiile asumate de Contractant si Subcontractantul tert sustinator prin Acordul de Subcontractare/ Angajamentul ferm.*

Subcontractantul tert sustinator va dovedi prin documentele prezentate ca detine toate resursele invocate ca element de sustinere a ofertantului.

Nota 3: *In situatia in care ofertantul (Contractantul) este o Asociere, Acordul de subcontractare care reprezinta totodata si Angajamentul ferm, va fi semnat de reprezentantii legali ai tuturor membrilor Asocierii.*

Formularul nr. 4

PROPUNEREA TEHNICA

Titlul contractului: ***PROIECTARE SI EXECUTIE "VARIANTA DE OCOLIRE TIMISOARA VEST"***

A. Fiecare ofertant isi va intocmi Propunerea Tehnica astfel incat sa satisfaca in mod corespunzator cerintele prevazute in "*Cerintele Beneficiarului*". Ofertele care nu satisfac in mod corespunzator cerintele prevazute in "*Cerintele Beneficiarului*" vor fi declarate neconforme.

B. Pentru conformitatea Propunerii Tehnice, ofertantii trebuie sa prezinte in cadrul Propunerii Tehnice si urmatoarele elemente:

I. PREZENTAREA PROGRAMUL DE LUCRARI intitulat si Graficul de Esalonare Calendaristica Gantt ce va fi realizat utilizandu-se analiza drumului critic si care va cuprinde minim urmatoarele informatii:

1. Reprezentarea grafica si descrierea punctelor de referinta, astfel cum au fost acestea definite in Cerintele Beneficiarului precum si modalitatea de indeplinire a acestora;

2. Reprezentarea grafica a principalelor faze ce alcatuiesc executarea contractului (proiectare, avizare, autorizare, executare, inspectiile, testarea, receptia la terminarea lucrarilor, garantia lucrarilor, receptia finala, etc);

3. Reprezentarea grafica si descrierea activitatilor aferente etapei de proiectare in ceea ce priveste investigatiile de teren, etapele intermediare de proiectare (elaborarea si aprobarea Proiectului pentru autorizarea lucrarilor de construire - PAC; elaborarea si aprobarea Proiectului Tehnic de Executie, inclusiv a Detaliilor de executie), verificarea documentatiilor aferente proiectului (a Proiectului pentru autorizarea lucrarilor de construire - PAC si a Proiectului tehnic de executie, inclusiv a detaliilor de executie), aprobarea si/sau transmiterea spre aprobare a documentatiilor aferente proiectului;

4. Reprezentarea grafica si descrierea activitatilor privind activitatea de arheologie;

5. Reprezentarea grafica si descrierea activitatilor privind identificarea utilitatilor;

6. Reprezentarea grafica si descrierea activitatilor privind amenajarile pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala;

7. Reprezentarea grafica si descrierea activitatilor privind elaborarea documentatiilor pentru obtinerea de avize/ acorduri/ autorizatii, inclusiv reprezentarea grafica a momentului in care se obtine Autorizatia de Construire precum si descrierea pasilor necesari in vederea obtinerii acesteia;

8. Descrierea succinta a activitatilor aferente activitatilor aferente etapei de proiectare in ceea ce priveste partea de servicii realizate de Subcontractanti, daca este cazul, in corelare cu Acordurile de Subcontractare si, dupa caz, cu Anexa nr. 3 la Propunerea Financiara.

9. Reprezentarea grafica si descrierea activitatilor aferente etapei de executie a lucrarilor in ceea ce priveste obiectele de constructii din care sunt alcatuite Lucrarile (drum, lucrari de arta, noduri, parcari, etc);

10. Reprezentarea grafica si descrierea activitatilor aferente etapei de executie a lucrarilor in ceea ce priveste categoriile de lucrari care alcatuiesc Lucrarile (terasamente, mixturi asfaltice, scurgerea si evacuarea apelor, consolidari, hidrotehnice, siguranta circulatiei, intersectiile denivelate si restabiliri legaturi rutiere, iluminat, ITS, utilitati, etc);

11. Reprezentarea grafica si specificarea punctelor/ pozitiilor kilometrice de unde Ofertantul va incepe efectiv executia lucrarii.

12. Descrierea succinta a activitatilor aferente etapei de executie a lucrarilor in ceea ce priveste partea/partile din Lucrari realizate de Subcontractanti, daca este cazul, in corelare cu Acordurile de Subcontractare si, dupa caz, cu Anexa nr. 3 la Propunerea Financiara.

Durata activitatilor de proiectare si executie va fi exprimata in zile (nivelul de detaliu sa nu fie mai mare de 30 de zile calendaristice), luand in considerare natura activitatilor/ lucrarilor, dimensiunea frontului de lucru, numarul resurselor umane si tehnice, productivitatea resurselor, etc.

Se accepta un nivel de detaliu mai mare de 30 de zile calendaristice doar in cazuri exceptionale cum ar fi de exemplu:

- Asistenta tehnica pe perioada executiei lucrarilor;
- Supravegherea arheologica;
- Monitorizare factori de mediu;
- Perioada de garantie a lucrarilor.

Succesiunea activitatilor de proiectare si executie va tine cont de metodologia de lucru propusa de ofertant, de tehnologiile de executie utilizate si de constrangerile de natura organizatorica, cu incadrarea in Durata de Executie, dar si in termenele intermediare prevazute in Contract, inclusiv cu respectarea punctelor de referinta.

Programul de lucrari (Graficul Gantt) trebuie fie in concordanta cu succesiunea normala a activitatilor de proiectare si de executie a lucrarilor.

In vederea asigurarii tratamentului egal tuturor participantilor la procedura, la intocmirea Programului de lucrari (Graficul Gantt) prezentat in cadrul ofertelor se va considera obligatoriu ca Data de Incepere a activitatii de proiectare data de 01.06.2024. Acest termen nu creaza niciun fel de obligatii din partea autoritatii contractante. Data efectiva de incepere a activitatii de proiectare in cadrul contractului va fi notificata Antreprenorului prin Ordinul Administrativ de Incepere in conformitate cu prevederile Clauzei 33 „*Inceperea*" din HG nr. 1/2018.

II. MODALITATEA DE REALIZARE A CONTRACTULUI

a) Ofertantii vor realiza o descriere a fazelor de proiectare pornind de la activitatile reprezentate pentru aceasta etapa in Programul de Lucrari, precum si a metodelor de proiectare pe care le vor utiliza, tinand cont de caracteristicile imperative din Cerintele Beneficiarului si de orice alte prevederi ale Cerintelor Beneficiarului.

Ofertantii vor prezenta in cadrul modalitatiii de prestare a serviciilor de proiectare si resursele umane si tehnice pe care le vor utiliza, mentionand explicit acele activitati care vor fi desfasurate de Subcontractanti, precum si resursele utilizate de acestia pentru realizarea respectivelor activitati. Ofertantii vor include toate partile/ activitatile pe care intentioneaza sa le subcontracteze, indiferent daca la momentul elaborarii/ depunerii ofertei, datele de identificare ale respectivilor subcontractori sunt sau nu cunoscute.

Ofertantii vor descrie activitatile critice aferente activitatii de proiectare precum si masurile pe care le vor adopta in vederea indeplinirii indicatorilor definiti in cadrul punctelor de referinta aferente acestei etape, tinand cont si de riscurile specifice identificate in Cerintele Beneficiarului, cum ar fi, dar fara a se limita la acestea: riscul geotehnic al amplasamentului, riscurile cu privire la reobtinerea/revizuirea/completarea avizelor/ acordurilor obtinute sau in curs de obtinere, riscul privind neidentificarea tuturor utilitatilor, riscul privind exproprierile suplimentare din orice cauze, etc., pe care si le vor asuma si insusi.

b) Ofertantii vor realiza o descrierea modalitatii de executare a Lucrarilor pornind de la activitatile reprezentate pentru aceasta etapa in Programul de Lucrari, precum si a metodelor/ tehnologiilor de executie pe care le vor utiliza, tinand cont de caracteristicile imperative din Cerintele Beneficiarului, de orice alte prevederi ale Cerintelor Beneficiarului, de solutiile tehnice propuse in etapa de proiectare.

Ofertantii vor prezenta in cadrul modalitatii de executare a Lucrarilor resursele umane si tehnice pe care le vor utiliza, mentionand explicit acele activitati care vor fi desfasurate de Subcontractanti, precum si resursele utilizate de acestia pentru realizarea respectivelor activitati.Ofertantii vor include toate partile/ activitatile pe care intentioneaza sa le subcontracteze, indiferent daca la momentul elaborarii/ depunerii ofertei, datele de identificare ale respectivilor subcontractori sunt sau nu cunoscute.

Ofertantii vor descrie activitatile critice aferente executiei lucrarilor, precum si masurile pe care le vor adopta in vederea indeplinirii indicatorilor definiti in cadrul punctelor de referinta aferente acestei etape precum si a Duratei de Executie a contractului, tinand cont si de riscurile specifice identificate in Cerintele Beneficiarului, cum ar fi, dar fara a se limita la acestea: riscul geotehnic al amplasamentului, riscurile cu privire la reobtinerea/revizuirea/completarea avizelor /acordurilor obtinute sau in curs de obtinere, riscul privind exproprierile suplimentare din orice cauze, riscul privind conditiile fizice, riscul privind utilitatile subterane, riscul privind mobilizarea necorespunzatoare a personalului si utilajelor, riscul privind alocarea insuficienta a resurselor financiare, etc., pe care si le vor asuma si insusi.

III. SCHITA DE PROIECT

Ofertantii vor include in mod obligatoriu in cadrul Propunerii Tehnice Schita de Proiect, care va contine cel putin urmatoarele:

1. ***Descrierea Proiectului***
2. ***Traseul in plan;***
3. ***Tabel cu lungimea podurilor/ pasajelor cu precizari la nivel de solutii constructive infrastructura si suprastructura;***
4. ***Descriere structura rutiera Varianta de Ocolire Timisoara Vest – drum, pod, pasaj;***
5. ***Descriere si planse lucrari de consolidare;***
6. ***Descrierea umpluturilor care vor fi folosite pentru Lucrarile de Terasamente;***
7. ***Descriere si planse noduri rutiere;***
8. ***Masuri pentru implementarea cerintelor privind protectia mediului, conform Acordului de mediu;***

Pentru fiecare dintre punctele de mai sus, vor fi prezentate toate informatiile/documentele solicitate in Anexa 5 la Cerintele Beneficiarului, la nivelul de detaliu indicat la punctele 1 - 8 din Anexa nr. 5 la Cerintele Beneficiarului.

In cazul unor discrepante/ necorelari/ diferente intre partea scrisa si partea desenata, va prevala partea scrisa.

IV. PLANUL DE CALITATE AL PROIECTULUI

Ofertantul va furniza informaţii privind sistemul de management al asigurarii calitatii, in conformitate cu prevederile capitolului 12.32 din Cerintele Beneficiarului.

V. ORGANIZAREA DE SANTIER SI SURSE DE MATERIALE

A. Ofertantul va prezenta modalitatea de realizare a organizarii de santier in conformitate cu prevederile Cerintelor Beneficiarului, precizand cel putin urmatoarele aspecte:

- Identificarea locatiei pentru organizarea de santier. Ofertantul va anexa schiţe, documente şi date din care să rezulte locatia, suprafetele si posibilitatea de utilizare a terenului afectat.

B. Ofertantul va prezenta sursele de materiale avute în vedere pentru principalele materiale utilizate la executia lucrărilor si va raspunde urmatoarelor cerinte:

- Identificarea si prezentarea posibilelor surse de materiale principale (**parapete, mixturi asfaltice, prefabricate; ciment; bitum; agregate; beton; fier-beton, materiale de umplutura pentru terasamente, armaturi etc.**) pentru lucrările prevăzute în Cerintele Beneficiarului;

- Realizarea si prezentarea analizei traseelor (sursa – santier) care urmeaza a fi parcurse pentru aprovizionarea cu materiale in zona santierului;

VI. ECHIPAMENTE/INSTALATII/UTILAJE LA DISPOZITIA OFERTANTULUI PENTRU EXECUTAREA CONTRACTULUI

Ofertantul va prezenta echipamentul disponibil si propus pentru desfăşurarea contractului, nu tot echipamentul detinut:

Nr.crt	Denumire utilaj (tip / provenienţă / model)	Putere/ Capacitate	Nr. de unităţi	Date identificare utilaj /echipament / instalatie **[tipul/modelul/ numar inmatriculare (unde este cazul) / nr. identificare]**	Modalitatea in care se asigura disponibilitatea echipamentelor/ instalatiilor/ utilajelor (ofertantul **are la dispozitie** / a**re acces la**)
1.	Statie de asfalt		1		
2.	Statie de betoane		1		

3.	Autobasculante		49		
4.	Excavatoare		9		
5.	Esalon asfalt (repartizator asfalt + 3 cilindri compactori)		1		
6.	Autogreder		4		
7.	Automacara - sarcina de ridicare 40 t		4		
8.	Automacara - sarcina de ridicare 120 t		2		
9.	Instalatii piloti forati de diametru mare 1200 mm		4		
10.	Compactoare terasamente picior de oaie		4		
11.	Compactoare terasamente		6		
12.	Buldozer		4		
13.	Autobetoniere		23		
...					
n					

- Ofertantul va completa informatiile solicitate in tabelul de mai sus cel putin pentru utilajele/echipamentele/instalatiile listate la punctul 1-13. Tabelul poate fi extins cu orice echipament/ utilaj/ instalatie disponibil si propus pentru realizarea contractului.
- Prin sintagma „*are la dispozitie/are acces la*” se intelege ca accesul la utilajele, instalatiile, echipamentele tehnice indicate in cerinta de calificare se poate face printr-unul sau mai multe dintre metodele urmatoare: detinerea in dotare proprie, inchiriere, comodat, leasing, contract de prestare de servicii;
- Ofertantul va prezenta informaţii referitoare la momentele din procesul tehnologic de execuţie a lucrărilor când va intenţiona să utilizeze aceste echipamente şi va prezenta in propunerea tehnica puterea si capacitatea echipamentelor/utilajelor/instalatiilor necesare pentru execuţia corespunzătoare a lucrărilor in stransa corelare cu timpul alocat executiei lucrarilor si in conformitate cu Programul de Lucrari (Graficul Gantt).
- Pe parcursul derularii contractului, orice echipament va putea fi inlocuit cu un alt echipament care va avea cel putin aceleasi caracteristici tehnice cu cele ale echipamentului inlocuit.

- **Ofertantul va prezenta locatia unde se afla fiecare echipament/utilaj/instalatie disponibila pentru acest contract.**
- Tabelul privind echipamentele/instalatiile/utilajele aflat la dispozitia ofertantului/candidatului pentru executia contractului trebuie sa fie corelat cu informatiile prezentate in Programul de Lucrari.
- Ofertantul va preciza pentru fiecare utilaj/echipament/instalatie prevazut in tabel daca acestea sunt sau nu sunt angrenate/mobilizate in contract/contracte aflate in derulare cu CNAIR SA, si daca disponibilitatea acestora poate fi asigurata in mod corespunzator in vederea indeplinirii activitatilor necesare realizarii si finalizarii prezentului contract, fara a fi afectata derularea contractului/contractelor in care acestea sunt deja mobilizate.
- In conditiile in care pana la atribuirea contractului situatia descrisa mai sus suporta modificari, ofertantul va informa (in cazul in care oferta acestuia este declarata castigatoare) Autoritatea Contractanta cu privire la aceste aspecte.
- Ofertantii vor prezenta perioada in care utilajele/echipamentele/instalatiile sunt angrenate/mobilizate in cadrul contractelor aflate deja in derulare cu CNAIR SA, precum si faza in care se afla implementarea contractului/contractelor, iar Autoritatea Contractanta va analiza modalitatea in care poate fi asigurata disponibilitatea acestora, fara a fi afectata derularea contractului/contractelor in care utilajele/echipamentele/instalatiile sunt angrenate/mobilizate
- In cazul in care disponibilitatea utilajelor/echipamentelor/instalatiilor, nu poate fi asigurata fara a fi afectata derularea contractului/contractelor in care acestea sunt deja angrenate/mobilizate, oferta poate fi respinsa ca neconforma in conditiile art. 137 alin (3) lit. a) din Normele de aplicare a Legii nr. 98/2016 aprobate prin HG nr. 395/2016, sau ca inacceptabila in conditiile art. 137 alin (2) lit.b) din acelasi act normativ, dupa caz
- De asemenea, prezentarea de informatii false/eronate/incomplete/nereale, verificate de Autoritatea Contractanta, va conduce la respingerea ofertei in conditiile art. 167 alin (1) lit. h) din Legea 98/2016 privind achizitiile publice.

VII. PERSONALUL DISPONIBIL SI PROPUS DE OFERTANT PENTRU EXECUTAREA CONTRACTULUI

Ofertantul va prezenta in tabelele A, B si C personalul disponibil si propus pentru desfășurarea contractului. **Personalul indicat in tabelele de mai jos reprezinta personalul minim obligatoriu pentru desfasurarea activitatilor contractului.**

A. MANAGER DE PROIECT

Nr. crt	Categorie de personal	Numar de personal	Nume si prenume expert	Modalitatea de asigurare a personalului (contract de munca/colaborare/ conlucrare/ subcontractare etc.)
1	**Manager de Proiect**	**1**		

Nota 1: Pentru Managerul de Proiect, ofertantii vor prezenta in mod obligatoriu in cadrul Propunerii tehnice diploma de studii solicitata si CV-ul, documente relevante/ recomandari emise de Beneficiar (Beneficiarul final al Contractului) si/sau Angajator pentru fiecare contract prezentat, din care sa rezulte indeplinirea cerintelor obligatorii de experienta solicitate prin Cerintele Beneficiarului, precum si Declaratia de disponibilitate, completata in conformitate cu modelul pus la dispozitie (Anexa nr. 2 la Formularul nr. 4).

In vederea obtinerii punctajului in conformitate cu algoritmul de calcul aferent factorului de evaluare stabilit pentru expertul nominalizat la pozitia 1, ofertantii vor prezenta in mod obligatoriu in cadrul Propunerii tehnice si documente relevante/ recomandari emise de Beneficiar (Beneficiarul final al Contractului) si/sau Angajator pentru fiecare contract prezentat, din care sa rezulte elementele necesare acordarii punctajului.

Nota 2: Expertul nominalizat la pozitia 1 din tabelul A va fi diferit de personalul indicat la pozitiile 1-2 din tabelul B1, la pozitiile 1-3 din tabelul B2 si la pozitiile 1-8 din tabelul C.

B1. PERSONAL PROIECTARE PENTRU CARE AUTORITATEA CONTRACTANTA A STABILIT FACTORI DE EVALUARE

Nr. crt	Categorie de personal	Numar de personal	Nume si prenume expert	Modalitatea de asigurare a personalului (contract de munca/colaborare/ conlucrare/ subcontractare etc.)
1	**Seful Echipei de Proiectare**	**1**		
2	**Inginer Proiectant Poduri**	**1**		

Nota 1: Pentru personalul de proiectare nominalizat la **pozitiile 1-2** din tabelul B1, ofertantii vor prezenta in mod obligatoriu in cadrul Propunerii tehnice diplomele de studii solicitate si CV-urile din care sa rezulte indeplinirea cerintelor obligatorii de experienta solicitate prin Cerintele

Beneficiarului, precum si Declaratia de disponibilitate, completata in conformitate cu modelul pus la dispozitie (Anexa nr. 2 la Formularul nr. 4).

In vederea obtinerii punctajului in conformitate cu algoritmul de calcul aferent factorilor de evaluare stabiliti pentru expertii nominalizati la pozitiile 1-2, ofertantii vor prezenta in mod obligatoriu in cadrul Propunerii tehnice si documente relevante/ recomandari emise de Beneficiar (Beneficiarul final al Contractului) si/sau Angajator pentru fiecare contract prezentat, din care sa rezulte elementele necesare acordarii punctajului.

Nota 2: Pentru fiecare dintre persoanele prevazute la pozitiile 1-2 din tabelul B1, Ofertantii vor nominaliza cate o persoana diferita. De asemenea, persoanele nominalizate la pozitiile 1-2 din tabelul B1 vor fi diferite de cele indicate la pozitia 1 din tabelul A, pozitiile 1-3 din tabelul B2 si la pozitiile 1-8 din tabelul C.

B2. Alt personal Proiectare pentru care Autoritatea Contractanta nu a stabilit factori de evaluare

Nr. crt	Categorie de personal	Numar de personal	Nume si prenume expert	Modalitatea de asigurare a personalului (contract de munca/colaborare/ conlucrare/ subcontractare etc.)
1	**Inginer Proiectant de Drumuri**	**1**	N/A	
2	**Inginer Consolidari**	**1**	N/A	
3	**Specialist Geotehnica si Fundatii**	**1**	N/A	

Nota 1: Pentru personalul de proiectare nominalizat la pozitiile 1-3 din tabelul B2, ulterior semnarii contractului, Antreprenorul va transmite Beneficiarului: numele expertului desemnat in aceasta pozitie, CV-ul si documentele justificative care sa ateste studiile si experienta minima solicitate prin Cerintele Beneficiarului.

Nota 2: Pentru personalul de proiectare nominalizat la pozitiile 1-3 din tabelul B2, Ofertantii vor prezenta in mod obligatoriu in cadrul Propunerii Tehnice modul in care se va asigura accesul la acestia si momentul in care acestia vor interveni in implementarea viitorului contract.

Nota 3: Pentru fiecare dintre persoanele prevazute la pozitiile 1-3 din tabelul B2, Ofertantii vor nominaliza cate o persoana diferita. De asemenea, persoanele nominalizate la pozitiile 1-3 din tabelul B2 vor fi diferite de cele indicate la pozitia 1 din tabelul A, la pozitiile 1-2 din tabelul B1 si la pozitiile 1-8 din tabelul C.

Nota 4: Tabelul poate fi completat cu orice alta categorie de personal ce ar putea fi necesar si care este disponibil pentru proiectarea lucrarilor.

C. PERSONAL EXECUTIE LUCRARI

Nr. crt	Categorie de personal	Numar personal	Modalitatea de asigurare a personalului (contract de munca/colaborare/ conlucrare/
1	Responsabil tehnic cu executia 1	1	
2	Responsabil tehnic cu executia 2	1	
3	Inginer asigurarea calitatii	1	
4	Sef de santier lucrari de drum	1	
5	Sef de santier structuri	1	
6	Sef de santier consolidari	1	
7	Specialist in domeniul protectiei mediului	1	
8	Topograf	1	

Nota 1: Pentru personalul prevazut la pozitiile 1-8 din tabelul C, ulterior semnarii contractului, Antreprenorul va transmite Beneficiarului: numele expertului desemnat in aceasta pozitie, CV-ul si documentele justificative care sa ateste studiile si/sau experienta minima si/sau autorizatiile solicitate prin Cerintele Beneficiarului.

Nota 2: Pentru personalul de executie nominalizat la pozitiile 1-8 din tabelul C**,** ofertantii vor prezenta obligatoriu in cadrul Propunerii Tehnice modul in care se va asigura accesul la acesta.

Nota 3: Pentru personalul de executie nominalizat la **pozitiile 1-4 si 6-7** din tabelul C**,** ofertantii vor descrie obligatoriu in Propunerea tehnica momentul in care acestia vor interveni in implementarea viitorului contract si modul in care ofertantul si-a asigurat accesul la serviciile acestora.

Nota 4: Pentru fiecare dintre persoanele prevazute la pozitiile 1-8 din tabelul C, ulterior semnarii contractului, Antreprenorul va nominaliza cate o persoana diferita. De asemenea, persoanele nominalizate la pozitiile 1-8 din tabelul C vor fi diferite de cele indicate la pozitia 1 din tabelul A, la pozitiile 1-2 din tabelul B1 si la pozitiile 1-3 din tabelul B2.

Nota 5: Tabelul poate fi completat cu orice alta categorie de personal ce ar putea fi necesar si care este disponibil pentru executia lucrarilor.

VIII. LISTA FURNIZORILOR DE MATERIALE DE CONSTRUCTIE CONFORM PREVEDERILOR LEGII NR. 76/24.06.2014 PRIVIND MODIFICAREA SI COMPLETAREA ORDONANTEI DE URGENTA A GUVERNULUI NR. 84/2003 PENTRU INFIINTAREA COMPANIEI NATIONALE DE AUTOSTRAZI SI DRUMURI NATIONALE DIN ROMANIA - S.A. PRIN REORGANIZAREA REGIEI AUTONOME ”ADMINISTRATIA

NATIONALA A DRUMURILOR DIN ROMANIA", MODIFICATA SI COMPLETATA PRIN OUG 55/2016

Nr. crt.	Denumire furnizor materiale de constructie	Date de identificare furnizor: ➢ Sediul……; ➢ Telefon…..; fax……..; ➢ Nr. de inregistrare la Registrul Comertului……..; ➢ cod unic de inregistrare……; ➢ cont bancar……., banca la care este deschis…….; ➢ numele reprezentantului firmei……. si functia acestuia ……	Tipuri de materiale de constructie furnizate in cadrul contractului

NOTA 1: SE VOR COMPLETA CEL PUTIN FURNIZORII PENTRU URMATOARELE MATERIALE DE CONSTRUCTIE: PARAPETE, MIXTURI ASFALTICE, PREFABRICATE; CIMENT; BITUM; AGREGATE; BETON; FIER-BETON, MATERIALE DE UMPLUTURA PENTRU TERASAMENTE, ARMATURI)

IX. LISTA SUBCONTRACTANȚILOR SUBCONTRACTANȚILOR/ ORICAROR ALȚI OPERATORI ECONOMICI PRINCIPALI IMPLICATI IN CONTRACT

Se va completa o linie pentru fiecare subcontractant al subcontractantilor/ alt operator economic principal implicat in contract.

Nr. crt.	Denumire subcontractant al subcontractantului/ operator economic principal implicat in contract	Date de identificare: ➢ Sediul……; ➢ Telefon…..; fax……..; ➢ Nr. de inregistrare la Registrul Comertului……..; ➢ cod unic de inregistrare……; ➢ cont bancar……., banca la care este deschis…….; ➢ numele reprezentantului firmei……. si functia acestuia ……	Activitati ce vor fi realizate in contract

Nota 1: Se vor completa cel putin subcontractantii subcontractantilor/ operatorii economici PRINCIPALI implicati in contract.

X. Orice alte informatii relevante pentru demonstrarea conformitatii Propunerii Tehnice raportat la Cerintele Beneficiarului
Ofertantii vor prezenta, suplimentar fata de informatiile solicitate la capitolele I - IX din prezentul formular, orice alte informatii relevante pentru demonstrarea conformitatii Propunerii Tehnice, asigurandu-se ca au fost tratate toate cerintele solicitate prin Cerintele Beneficiarului.

***

Ofertantul va completa si va include in mod obligatoriu in Propunerea sa Tehnica si urmatoarele Formulare si documente:

a) **Formularul nr. 4** "*Propunerea tehnica*", semnat de reprezentantul imputernicit al Ofertantului, impreuna cu **Anexa nr. 1** "*Curriculum Vitae*" la Formularul nr. 4 pentru fiecare dintre membrii personalului pentru care s-a solicitat completarea CV-ului prin Documentatia de Atribuire.
De asemenea, in cazul personalului care reprezinta factori de evaluare, Ofertantii vor prezenta si **Anexa nr. 2** "Declaratia de disponibilitate" la Formularul nr. 4.

b) **Documentele justificative** solicitate in vederea demonstrarii indeplinirii cerintelor obligatorii privind personalul, in conformitate cu prevederile Cerintelor Beneficiarului.

c) **Formularul nr. 5** "*Declaratie privind respectarea reglementarilor obligatorii din domeniul mediului, social, al relatiilor de munca si privind respectarea legislatiei de securitate si sanatate in munca*", in conformitate cu modelul prezentat in Documentatia de Atribuire, prezentat atat de ofertantul unic/ ofertantul asociat, cat si de Subcontractantii declarati in oferta.

d) **Formularul nr. 6** "*Declaratie privind privind informatiile din PROPUNEREA TEHNICA, elementele din PROPUNEREA FINANCIARA si/sau fundamentarea/justificarea preturilor/costurilor transmise de ofertanti, care au caracter confidential*" in conformitate cu modelul prezentat in Documentatia de Atribuire, in vederea respectarii prevederilor art. 57 din Legea 98/2016 si a art. 123 alin (1) din HG 395/2016.

***

Ofertantii care vor sa obtina punctaj in conformitate cu prevederile factorilor de evaluare mentionati in cadrul Documentatiei de Atribuire, vor elabora Propunerea Tehnica astfel incat sa rezulte elementele necesare aplicarii algoritmului de calcul, si anume:

I. Perioada de garantie a lucrarilor

Perioada totala de garantie a lucrarilor (intre 60-120 de luni)	_____ luni	

Nota 1: Ofertantii vor completa perioada de garantie a lucrarilor acordata si o vor confirma prin aplicarea stampilei si a semnaturii de catre reprezentantul legal in coloana nr. 3.
Nota 2: Perioada de garantie a lucrarilor minim obligatorie este de 60 de luni. Ofertantii care ofera o perioada de garantie a lucrarilor de 60 de luni **nu vor primi punctaj**.
Nota 3: Ofertantii care vor prezenta o perioada de garantie a lucrarilor de 120 luni sau mai mare de 120 de luni vor primi punctajul maxim alocat factorului de evaluare.
Nota 4: Se acorda punctaj intermediar pentru intervalul cuprins intre 61 luni (inclusiv) si 119 luni (inclusiv) cate 0,2 puncte pentru fiecare luna acordata suplimentar.
Nota 5: Nu se acorda punctaj intermediar pentru intervale mai mici de 1 luna. Pentru ofertele care prezinta perioada de garantie a lucrarilor exprimata in numar de zile sau daca numarul de luni prezentat este sub forma de zecimale se va lua in considerare doar numarul intreg de luni. (ex 1: 1386 de zile = 1386 zile/30 zile = 46,2 luni - se puncteaza 46 de luni; ex. 2: 57,8 luni se puncteaza 57 luni).
Nota 6: Perioada de garantie ofertata va fi sustinuta prin specificarea in cadrul Propunerii Tehnice a materialelor si tehnologiilor pe care Ofertantul le va utiliza in vederea asigurarii calitatii lucrarii pe intreaga perioada de garantie ofertata.
In propunerea tehnica, ofertantul va descrie modul in care planul de management al calitatii va asigura nivelul necesar de calitate al rezultatelor sale si al proceselor de lucru, prin prezentarea abordarii generale si **modalitatii** pentru realizarea activitatilor din cadrul contractului (proiectarea si executarea lucrarilor), inclusiv prin descrierea detaliata a metodelor de lucru pentru componentele majore ale lucrarilor si a materialelor pe care le va pune in opera, astfel incat ofertarea unei garantii extinse a lucrarilor sa nu se faca doar la nivel declarativ in vederea obtinerii unui punctaj mare pentru acest factor de evaluare. Neprezentarea acestor informatii in cadrul Propunerii Tehnice va conduce la neacordarea punctajului aferent factorului de evaluare ce vizeaza perioada de garantie a lucrarilor suplimentar ofertata.

II. Metodologia de realizare a contractului si planificarea resurselor tehnice si umane in corelare cu specificul si complexitatea activitatilor

Algoritm de calcul:

1. Autoritatea Contractanta acorda **18 puncte** pentru ofertantii care prezinta o metodologie de implementare a contractului care demonstreaza **o foarte buna intelegere** a activitatilor stabilite in Cerintele Beneficiarului, precum si o **buna documentare/ analiza a proiectului**.

In vederea obtinerii celor **18 puncte** acordate, metodologia de implementare a contractului va trebui sa contina cel putin urmatoarele:

a) **descrierea TUTUROR sub-activitatilor** care compun activitatile de proiectare si executie prevazute in Cerintele Beneficiarului, **in succesiunea normala** a acestora, si in **corelare INTEGRALA** cu resursele tehnice si umane necesare proiectarii si executiei referitoare la:

- numarul si specialitatile personalului propus (*cel putin personalul solicitat prin Cerintele Beneficiarului atat pentru activitatea de proiectare, cat si pentru cea de executie, precum si orice alt personal necesar realizarii contractului*),

- facilitatile/ dotarile tehnice specifice executiei Lucrarilor (cel putin echipamentele/ utilajele/ instalatiile minim solicitate prin Cerintele Beneficiarului).

- principalele materiale ce vor fi puse in opera in vederea realizarii Lucrarilor, tinand cont de obiectele de constructii ce intra in alcatuirea Lucrarilor, precum si de solutiile tehnice adoptate;

b) reprezentarea grafica si descrierea:

- activitatilor aferente studiilor de teren pentru realizarea activitatii de proiectare
- activitatilor de coordonare a proiectarii lucrarilor aferente utilitatilor;
- tuturor sub-activitatilor aferente etapei de executie a lucrarilor.

c) descrierea rolului echipei de proiectare in realizarea contractului si interactiunea acesteia cu echipa de coordonare a executiei lucrarilor

d) prezentarea managementului general al contractului, prin prisma interactiunii cu personalul de management al Autoritatii Contractante, cu personalul Supervizorului, cu personalul Autoritatilor publice implicate in emiterea diverselor avize (inclusiv in ceea ce priveste verificatorii autorizati).

2. Autoritatea Contractanta acorda **12 puncte** pentru ofertantii care prezinta o metodologie de implementare a contractului care demonstreaza **o buna intelegere** a activitatilor stabilite in Cerintele Beneficiarului.

In vederea obtinerii celor **12 puncte** acordate, metodologia de implementare a contractului va trebui sa contina cel putin urmatoarele:

a) **descrierea MAJORITATII sub-activitatilor** care compun activitatile de proiectare si executie prevazute in Cerintele Beneficiarului, **in succesiunea normala** a acestora, si in **corelare PARTIALA** cu resursele tehnice si umane necesare proiectarii si executiei referitoare la:

- numarul si specialitatile personalului propus (*cel putin personalul solicitat prin Cerintele Beneficiarului atat pentru activitatea de proiectare, cat si pentru cea de executie, precum si orice alt personal necesar realizarii contractului*),

- facilitatile/ dotarile tehnice specifice executiei Lucrarilor (cel putin echipamentele/ utilajele/ instalatiile minim solicitate prin Cerintele Beneficiarului).

- principalele materiale ce vor fi puse in opera in vederea realizarii Lucrarilor, tinand cont de obiectele de constructii ce intra in alcatuirea Lucrarilor, precum si de solutiile tehnice adoptate;

b) reprezentarea grafica si descrierea:

- activitatilor aferente studiilor de teren pentru realizarea activitatii de proiectare

- activitatilor de coordonare a proiectarii lucrarilor aferente utilitatilor;
- tuturor sub-activitatilor aferente etapei de executie a lucrarilor.

c) descrierea rolului echipei de proiectare in realizarea contractului si interactiunea acesteia cu echipa de coordonare a executiei lucrarilor

3. Autoritatea Contractanta acorda **6 puncte** pentru ofertantii care prezinta o metodologie de implementare a contractului care demonstreaza **o intelegere limitata** atat a sub-activitatilor care compun activitatile de proiectare si executie prevazute in Cerintele Beneficiarului, cat si in ceea ce priveste corelarea acestora cu resursele tehnice si umane necesare realizarii contractului.

Nota 1: Autoritatea Contractanta **nu acorda punctaje intermediare**. In cazul in care nu sunt indeplinite toate conditiile in mod cumulativ (prevazute la lit. a, b, c si d) pentru acordarea punctajului conform punctului 1 din algoritmul de calcul, Comisia de evaluare va verifica indeplinirea conditiilor prevazute la urmatoarele intervale de punctare (punctul 2 si respectiv punctul 3).

Nota 2: Punctajele acordate pentru fiecare dintre intervalele prevazute la punctele 1, 2 si 3 din cadrul algorimtului de calcul nu se cumuleaza, punctajul maxim ce poate fi acordat fiind de 18 puncte, conform intervalului de punctare prevazut la punctul 1.

Nota 3: Termenul de "*Activitati*", mentionat in cadrul algoritmului de calcul se refera la activitatile prevazute in **toate capitolele** din Cerintele Beneficiarului.

Nota 4: Termenul de "*Sub-activitati*" reprezinta ansamblul demersurilor/actiunilor necesar a fi realizate in vederea indeplinirii activitatilor prevazute in **toate capitolele** din Cerintele Beneficiarului.

Nota 5: In vederea demonstrarii conformitatii Propunerilor Tehnice, Ofertantii vor trata toate activitatile cuprinse in cadrul Cerintelor Beneficiarului, iar pentru acordarea punctajului conform prezentului algoritm de calcul vor demonstra in mod corespunzator si indeplinirea conditionalitatilor suplimentare prevazute in cadrul fiecarui interval de punctare (1,2 sau 3, dupa caz).

III. Punctajul aferent expertilor pentru care au fost stabiliti factori de evaluare se va calcula in baza informatiilor din Instructiunile catre Ofertanti, precum si a informatiilor si documentelor mentionate la capitolul "*VII. Personalul disponibil si propus de ofertant pentru executarea contractului*" de mai sus.

Data _____

Reprezentant imputernicit al Ofertantului
(denumirea Ofertantului – in cazul unei Asocieri, toata Asocierea si denumirea reprezentantului imputernicit)

_____
(semnatura)

Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7

PRETURILE ACTIVITATILOR/ CATEGORIILOR DE LUCRARI SAU SERVICII
PROIECTARE SI EXECUTIE
"VARIANTA DE OCOLIRE TIMISOARA VEST"

Ref.	Activitate/Categorie de lucrari	Valoare lei fara TVA (maxim 2 zecimale)
1	**Activitate: Proiectare [1.1+1.2+1.3]**	
1.1	*Realizarea proiectarii lucrarilor conform normativelor in vigoare, inclusiv studiile de teren, desene conform cu executia si Cartea Constructiei*	
1.2	*Asistenta tehnica pe perioada executiei lucrarilor*	
1.3	*Verificarea proiectului tehnic de executie si a detaliilor de executie de catre verificatorii atestati*	
2	**Categorie de lucrari: Preconstructie, Mediu [2.1+2.2]**	
2.1	*Organizarea santierului*	
2.2	*Lucrari/Amenajari pentru protectia mediului si aducere la starea initiala [2.2.1+2.2.2+2.2.3+2.2.4+2.2.5+2.2.6]*	
2.2.1	***Amenajare peisagistica: inierbari, plantare arbori si arbusti, etc***	
2.2.2	***Panouri de protectie impotriva zgomotului***	
2.2.3	***Separatoare de hidrocarburi, bazine de dispersie, bazine de retentie, camine de decantare, separatoare de grasimi, bazine de sedimentare, statii de preepurare, etc.***	
2.2.4	***Monitorizarea factorilor de mediu (biodiversitate, calitatea aerului, apa si sol, zgomot)***	
2.2.5	***Imprejmuiri***	
2.2.6	***Orice alte activitati aferente protectiei mediului si aducerii la starea initiala***	
3	**Categorie de lucrari: Amenajarea terenului [3.1+3.2+3.3+3.4]**	
3.1	*Utilitati [3.1.1+3.1.2+3.1.3+3.1.4+3.1.5+3.1.6]*	
3.1.1	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de instalatii electrice***	
3.1.2	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele distributie gaze naturale***	
3.1.3	***Devieri/mutari/relocari/protejari instalatii de telecomunicatii si/sau fibra optica***	
3.1.4	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de apa – canal***	
3.1.5	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele ANIF (imbunatatiri funciare)***	
3.1.6	***Orice alte activitati necesare pentru devieri/mutari/relocari/protejari utilitati***	
3.2	*Investigatii arheologice (cercetare si descarcare) si supraveghere arheologica [3.2.1+3.2.2]*	

3.2.1	***Investigatii arheologice (cercetare si descarcare) inclusiv riscurile mentionate in Cerintele Beneficiarului [3.2.1.1+3.2.1.2]***	
3.2.1.1	Realizarea unei evaluari de teren – diagnosticul arheologic intruziv	
3.2.1.2	Realizarea cercetarii arheologice preventive in vederea descarcarii de sarcina arheologica	
3.2.2	***Supravegherea arhelogica***	
3.3	*Identificarea terenului de munitii neexplodate*	
3.4	*Orice alte activitati necesare amenajarii terenului*	
4	**Categorie de lucrari: Lucrari drum – varianta de ocolire [4.1+4.2+4.3+4.4]**	
4.1	***Terasamente, inclusiv imbunatatirea terenului***	
4.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***	
4.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***	
4.4	***Podete***	
5	***Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului, altele decat cele mentionate la punctul 3.1***	
6	***Siguranta circulatiei (inclusiv intersectii denivelate fara acces, restabiliri legaturi rutiere si noduri rutiere) [6.1+6.2+6.3+6.4+6.5+6.6]***	
6.1	***Marcaje rutiere (la/dupa terminarea lucrarilor)***	
6.2	***Indicatoare si semnalizare rutiera (la terminarea lucrarilor)***	
6.3	***Parapete (fara cei aferenti podurilor si pasajelor)***	
6.4	***Iluminat (inclusiv noduri/poduri/ pasaje)***	
6.5	***Panouri anti-orbire si atenuatori de soc/ impact***	
6.6	***Orice alte lucrari necesare sigurantei circulatiei, inclusiv amenajari***	
7.	**Categorie de lucrari: Lucrari de consolidare**	
8	**Categorie de lucrari: Lucrari hidrotehnice**	
9	**Categorie de lucrari: Lucrari de Poduri si Pasaje [9.1+9.2+….9.9+9.10]**	
9.1	***Pasaj pe varianta de ocolire peste DN69 Giratie (Nod rutier 1)***	
9.2	***Pasaj pe varianta de ocolire peste CFR218 si bretea nod rutier***	
9.3	***Pasaj pe Bretea 1 Nod rutier 2***	
9.4	***Pasaj pe varianta de ocolire peste DN 6 si CFR 133***	
9.5	***Pod pe bretea 1 peste raul Beregsau (Nod 3)***	
9.6	***Pod pe varianta de ocolire peste raul Beregsau***	
9.7	***Pasaj bretea peste varianta de ocolire (Nod3)***	
9.8	***Pasaj pe varianta de ocolire peste DN59+Pasaj peste CFR 100***	
9.9	***Pasaj bretea peste varianta de ocolire (Nod4)***	
9.10	***Pod pe varianta de ocolire peste raul Bega si peste rezervoarele de namol***	
10	**Categorie de lucrari: Noduri rutiere [10.1+10.2+10.3+10.4]**	
10.1	***Nod rutier intersectia Varianta ocolitoare Timisoara Vest - DN 69 (E671) si Drumul national Centura Timisoara (DNCT) [10.1.1+10.1.2+10.1.3]***	

10.1.1	***Terasamente***	
10.1.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***	
10.1.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***	
10.2	***Nod rutier la intersectia Varianta ocolitoare Timisoara Vest cu DN 6 [10.2.1+10.2.2+10.2.3]***	
10.2.1	***Terasamente***	
10.2.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***	
10.2.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***	
10.3	***Nod rutier la intersectia Varianta ocolitoare Timisoara Vest cu DN 59A [10.3.1+10.3.2+10.3.3]***	
10.3.1	***Terasamente***	
10.3.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***	
10.3.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***	
10.4	***Nod rutier la intersectia Varianta ocolitoare Timisoara Vest cu Radiala Noua de Vest (C30) [10.4.1+10.4.2+10.4.3]***	
10.4.1	***Terasamente***	
10.4.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***	
10.4.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***	
11	**Categorie de lucrari: Intersectii denivelate fara acces si restabiliri legaturi rutiere [11.1+11.2+11.3]**	
11.1	***Terasamente***	
11.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***	
11.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***	
12	**Categorie de lucrari: Dotari [12.1+12.2]**	
12.1	***Parcare de scurta durata - dreapta - km 6+025 [12.1.1+12.1.2+12.1.3+12.1.4+12.1.5]***	
12.1.1	*Terasamente*	
12.1.2	*Suprastructura drum*	
12.1.3	*Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor*	
12.1.4	*Dotari parcare*	
12.1.5	*Iluminat parcare*	
12.2	***Parcare de scurta durata - stanga - km 6+000 [12.2.1+12.2.2+12.2.3+12.2.4+12.2.5]***	
12.2.1	*Terasamente*	
12.2.2	*Suprastructura drum*	
12.2.3	*Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor*	
12.2.4	*Dotari parcare*	
12.2.5	*Iluminat parcare*	
13	**Categoria de lucrari: Sistemul de comunicatii, sistemul inteligent de transport si sistemul de control al traficului – ITS**	
14	**Probe tehnologice si teste**	

15	**Activitati necesare implementarii planului de actiune pentru promovarea contractului (inclusiv Instalare si montare placi pentru amplasare permanenta)**	
16	**Orice alte lucrari de consolidare necesare (altele decat cele prevazute la punctul 7)**	
TOTAL LEI FARA TVA [1+2+3+4+5+.....13+14+15+16]		
TVA (19%)		
TOTAL LEI CU TVA		

Nota 1: Toate activitatile/ categoriile de lucrari sau servicii vor fi pretuite, fara exceptie. In cazul in care o activitate/categorie de lucrari sau servicii nu este pretuita (este lasata fara pret) sau este pretuita cu "zero", poate conduce la respingerea ofertei depuse.

Nota 2: Se considera ca preturile introduse in tabelul de mai sus vor fi pentru activitatile/categoriile de lucrari sau servicii complet finalizate din toate punctele de vedere. La preturile introduse va fi obligatoriu sa fie luate in calcul toate cerintele si obligatiile, fie exprimate sau deduse, care sa acopere toate aspectele Contractului si sa acopere in intregime activitatile/ categoriile de lucrari sau servicii din prezentul tabel in mod corespunzator. Preturile trebuie sa includa toate cheltuielile si riscurile de orice fel, necesare pentru proiectarea, executia, constructia, finalizarea si intretinerea Lucrarilor in conformitate cu prevederile Contractului. Daca in tabelul de mai sus nu se mentioneaza separat anumite categorii de cheltuieli aferente activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii, trebuie facuta o alocare completa in sumele specificate pentru toate costurile implicate.

Nota 3: Se considera ca inainte de depunerea ofertei, orice ofertant s-a informat cu privire la corectitudinea si suficienta ofertei, precum si a pretului contractului si a sumelor care compun pretul si care acopera toate obligatiile prevazute in contract. De asemenea, se considera ca preturile ofertate in tabelul de mai sus au fost stabilite in baza conditiilor de preturi si piata in vigoare la Data de Referinta, si ca acestea includ si cota de profit, astfel cum a fost aceasta declarata in cuprinsul Formularului de Propunere Financiara.

Nota 4: Se considera ca ofertantii si-au stabilit oferta financiara, inclusiv preturile de mai sus, in baza propriilor calcule, operatiuni si estimari, iar pe parcursul implementarii contractului, chiar daca pentru anumite obligatii sau lucrari sumele alocate mai sus sunt insuficiente, aceste obligatii vor fi respectate, iar lucrarile prevazute in contract vor fi proiectate si executate fara plata unor costuri suplimentare.

Nota 5: Ulterior semnarii contractului, Antreprenorul nu va fi indeptatit sa solicite o crestere a preturilor stabilite in tabelul de mai sus invocand motivul ca lucrarea sau serviciul a necesitat mai multa munca sau a costat mai mult decat anticipat initial, iar Beneficiarul nu va fi indreptatit sa solicite o diminuare a preturilor stabilite in tabelul de mai sus invocand motive opuse celor anterior mentionate.

Nota 6: Ofertantii **NU POT EXTINDE** Tabelul cu Preturile activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii prin includerea de noi sub-activitati/ sub-categorii de lucrari sau servicii, sau prin detalierea activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii incluse in acest tabel.

Nota 7: In situatia in care un Subcontractant isi exprima optiunea de a fi platit direct, plata sumelor datorate Subcontractantului se va realiza in conformitate cu prevederile Contractului si cu respectarea valorilor indicate in Anexa nr. 3 la Propunerea Financiara si in Anexa la Contractul de Subcontractare.

In Anexa nr. 3 la Propunerea Financiara se va mentiona in mod obligatoriu, pentru fiecare activitate/ categorie de lucrari sau servicii pentru care Antreprenorul a stabilit ca o va realiza cu Subcontractant/Subcontractanti, valoarea care ii revine fiecarui Subcontractant din suma corespunzatoare respectivei activitati/ categorii de lucrari sau servicii.

In vederea realizarii platii directe de catre Beneficiar catre Subcontractant, Factura va include o defalcare a sumelor pe subcontractanti in conformitatea cu prevederile Anexei nr. 3 la Propunerea Financiara si ale anexei la Contractul de subcontractare. De asemenea, Situatia de Lucrari si Certificatul de Plata vor include o defalcare a sumelor aferente Subcontractantilor.

Data _____

Reprezentant legal Ofertant unic/ Lider
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura si stampila)

Reprezentant legal Ofertant asociat 1
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura si stampila)

Reprezentant legal Ofertant asociat n
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura si stampila)

Anexa nr. 4 la Formularul nr. 7

Lista furnizorilor de materiale de constructie conform prevederilor Legii nr. 76/24.06.2014 privind modificarea si completarea Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 84/2003 pentru infiintarea Companiei Nationale de Autostrazi si Drumuri Nationale din Romania - S.A. prin reorganizarea Regiei Autonome "Administratia Nationala a Drumurilor din Romania", modificata si completata prin OUG 55/2016

Se va completa o linie pentru fiecare furnizor de materiale de constructie.

Nr. crt.	Denumire furnizor materiale de constructie	Date de identificare furnizor: ➢ Sediul……; ➢ Telefon…..; fax……..; ➢ Nr. de inregistrare la Registrul Comertului……..; ➢ cod unic de inregistrare……; ➢ cont bancar……., banca la care este deschis……; ➢ numele reprezentantului firmei……. si functia acestuia ……	Tipuri si cantitati estimate de materiale de constructie furnizate in cadrul contractului	Valoarea prestaţiilor Furnizorului de materiale de constructie (lei fara TVA)

NOTA: In functie de aspectele tehnice si metodologiile de executie ofertate, Ofertantii vor preciza furnizorii de materiale de constructie identificati la momentul elaborarii ofertei. Acestia vor include in lista de mai sus, <u>in primul rand</u>, <u>furnizorii materialelor principale de constructie</u> asa cum au fost acestea indicate in Formularul nr. 4 - cap. V Organizarea de Santier si Surse de Materiale - pct. B.

Data _____ **Reprezentant legal Ofertant unic/ Lider**

(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)

_____ (semnatura)

Reprezentant legal Ofertant asociat 1

(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)

_____ (semnatura)

Reprezentant legal Ofertant asociat n

(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)

_____ (semnatura)