Barcelona
BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

INFORME TÈCNIC DE JUSTIFICACIÓ DEL PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE DE SERVEIS RELATIUS A LA REDACCIÓ DELS PROJECTES DE MILLORA DE LES PARADES D'AUTOBUSOS INTERURBANS EXISTENTS, A LA CIUTAT DE BARCELONA.

LOT 1: CORREDOR DIAGONAL I CORREDOR GRAN VIA (PLACES) (PR.2026.0238 i PR.2026.0239).

LOT 2: CORREDOR MERIDIANA I CORREDOR GRAN VIA (RONDES) (PR.2026.0240 i PR.2026.0241).

De conformitat amb els articles 100, 101 i l'article 116.4, lletra d) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP), el present informe s'emet als efectes d'indicar l'objecte i durada estimada del contracte, així com justificar el pressupost base de licitació i el valor estimat del contracte:

1. **OBJECTE DEL CONTRACTE:** SERVEIS RELATIUS A LA REDACCIÓ DELS PROJECTES DE MILLORA DE LES PARADES D'AUTOBUSOS INTERURBANS EXISTENTS, A LA CIUTAT DE BARCELONA.

   - LOT 1: CORREDOR DIAGONAL I CORREDOR GRAN VIA (PLACES).
   - LOT 2: CORREDOR MERIDIANA I CORREDOR GRAN VIA (RONDES).

2. **DURADA ESTIMADA DEL CONTRACTE** (relatiu al pressupost de licitació): 2 mesos per cadascun dels lots.

3. **PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ:** 66.296,70 € (IVA exclòs), corresponents al sumatori de:

   - LOT 1: 31.171,80 € (IVA exclòs)
   - LOT 2: 35.124,90 € (IVA exclòs)

   El pressupost base de licitació s'ha elaborat segons l'establert a l'article 100 de la LCSP. Aquest pressupost s'ha calculat d'acord amb el mètode de càlcul que s'explica a continuació, segons costos de la prestació i s'ajusta a preus de mercat. Queden inclosos en aquests preus els costos directes i indirectes i altres despeses eventuals incloses en l'objecte del contracte.

   - LOT 1: CORREDOR DIAGONAL I CORREDOR GRAN VIA (PLACES).

- Avantprojecte corredor Diagonal:	20.356,80 €
- Avantprojecte corredor Gran Via (Places):	10.815,00 €
Total PBL LOT 1 (IVA exclòs):	**31.171,80 €**

   - LOT 2: CORREDOR MERIDIANA I CORREDOR GRAN VIA (RONDES).

- Avantprojecte corredor Meridiana:	24.309,90 €
- Avantprojecte corredor Gran Via (Rondes):	10.815,00 €
Total PBL LOT 2 (IVA exclòs):	**35.124,90 €**

Els honoraris de redacció de l'Avantprojecte s'ha calculat a partir de la següent fórmula:

- Honoraris d'Avantprojecte:
  H = [((Pba x Cba/100) + (Pco x Cco/100)) x 0,20 + ((PMR1 + PMR2) x Ca x Cb) x 0,25] / 2

On:

- Pba: PEM d'obra d'urbanització bàsica
- Cba: Coeficient que depèn de Pb
- Pco: PEM d'obra d'urbanització complementària
- Cco: Coeficient que depèn de Pc
- PMR1: PEM reduit 1 d'urbanització
- PMR2: PEM reduit 2 d'urbanització
- PMR = PMR1 + PMR2
- Ca: Coeficient que depèn del tipus de treball
- Cb: Coeficient que depèn del tipus d'obra

4. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE: 346.641,75 € (IVA exclòs), corresponents al sumatori de:

- LOT 1: 164.184,38 € (IVA exclòs)
- LOT 2: 182.457,37 € (IVA exclòs)

El valor estimat del contracte s'ha elaborat segons l'establert a l'article 101 de la LCSP. S'entén per valor estimat del contracte el valor de l'import total, més les possibles opcions, pròrrogues, modificacions i pagament de primes sense incloure l'Impost del Valor Afegit, pagador segons les estimacions realitzades.

- LOT 1: CORREDOR DIAGONAL I CORREDOR GRAN VIA (PLACES).

- Pressupost Base de Licitació	31.171,80 €
○ Percepció Col·legial per Visat	2.235,81 €
○ P.E corredor Diagonal	64.662,00 €
- P.E corredor Diagonal (inclou PCV) - (op.eventual)*:	66.897,81 €
○ Percepció Col·legial per Visat	1.380,70 €
○ P.E corredor Gran Via (Places)	37.370,00 €
- P.E corredor Gran Via (Places) (inclou PCV) - (op. eventual)*:	38.750,70 €
- Possibles modificacions (20%):	27.364,06 €

Total Valor Estimat del Contracte LOT 1 (IVA exclòs):	**164.184,38 €**

- LOT 2: CORREDOR MERIDIANA I CORREDOR GRAN VIA (RONDES).

- Pressupost Base de Licitació	35.124,90 €
o Percepció Col·legial per Visat	2.589,21 €
o P.E corredor Meridiana	75.583,00 €
- P.E corredor Meridiana (inclou PCV) - (op. eventual)*:	78.172,21 €
o Percepció Col·legial per Visat	1.380,70 €
o P.E corredor Gran Via (Rondes)	37.370,00 €
- P.E corredor Gran Via (Rondes) (inclou PCV) - (op. eventual)*:	38.750.70 €
- Possibles modificacions (20%):	30.409,56 €

Total Valor Estimat del Contracte LOT 2 (IVA exclòs):	**182.457,37 €**

Els honoraris de les opcions eventuals s'han calculat a partir de les següents fórmules:

- Honoraris Projecte Executiu:
  H = [((Pba x Cba/100) + (Pco x Cco/100)) x 0,50 + ((PMR1 + PMR2) x Ca x Cb) x 0,375] / 2 + (PMR x 3,75 / 1000) + (PMR x 2,5 / 1000) + (PMR x 1,875 / 1.000) + Niv + PCV

Les fórmules indicades tenen en compte els indicadors esmentats a l'apartat anterior i els següents:

- Niv: Import tabulat que depèn per una banda del nivell del projecte segons protocol i, si és el cas, també del VEC.
- PCV: Percepció Col·legial per Visat

* Per al càlcul dels honoraris de redacció del Projecte Executiu, s'ha considerat que, a criteri de la Direcció del Projecte, es podrà requerir la redacció de projectes executius independents, corresponents als diferents àmbits de cada corredor, per tal de permetre'n la tramitació i/o execució diferenciada. Els honoraris previstos ja incorporen la dedicació i els treballs associats a aquesta possibilitat, sense que comporti cap increment econòmic per aquest concepte.

Barcelona, a data de la signatura electrònica

Andrea Cortés Feliu
Tècnica de Gestió de Projectes
BIMSA - Ajuntament de Barcelona

Ignasi de Moner i de Castellarnau
Director Tècnic de Gestió de Projectes
BIMSA - Ajuntament de Barcelona