

Exp. 901708/26

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PER A LA CONTRACTACIÓ DELS SERVEIS D'IMPRESSIÓ DEL LLIBRE "METRÒPOLIS BARCELONA"

1. Finalitat

La finalitat d'aquest plec de prescripcions tècniques és descriure i enumerar tots els treballs que s'han de dur a terme per a la prestació del servei d'impressió del llibre "Metròpolis Barcelona".

2. Objecte del contracte

L'objecte del contracte és la prestació de serveis d'impressió, enquadernació i transport del llibre "Metròpolis Barcelona".

3. Abast i contingut de la prestació

El llibre "Metròpolis Barcelona" tindrà 3 edicions en diferents idiomes (català, castellà i anglès). El servei es concreta en la impressió d'un total de 1.500 exemplars distribuïts de la manera següent:

- català: 700 exemplars
- castellà: 300 exemplars
- anglès: 500 exemplars

La prestació comprèn la totalitat dels treballs i serveis necessaris que l'adjudicatari ha de realitzar, d'acord amb les prescripcions que s'estableixen en aquest plec, per tal que s'assoleixi la correcta i completa producció de tots els exemplars en un termini màxim de 4 setmanes des del moment que l'empresa rebí els originals.

4. Descripció de la prestació

La impressió s'ha de dur a terme d'acord amb les característiques següents:

Edicions: 3 edicions amb canvi de negre a l'interior i canvi complet a la coberta
Guardes comunes
Exemplars: 700 en català, 300 en castellà i 500 en anglès

Preimpressió: arxius subministrats pel client

Format final: 255 mm x 255 mm

Impressió: Coberta: 4 pàgines 4+0 tintes
Interior: 208 pàgines 4+4 tintes
Guardes: 8 pàgines 4+4 tintes

Paper: Coberta: Cialux de 135 g/m²
Interior: Munken Lynx de 120 gr/m²
Guardes: Munken Lynx de 150 gr/m²

Enquadernació: Tapa dura cosida, cartró de 3 mm

Empaquetat: Retractilat i en caixes

Lliurament: Seu AMB (Zona Franca, Barcelona), planta 4

L'empresa ha d'incorporar el segell FSC a l'última pàgina de la tripa.



5. Execució del contracte

1.1. Equip de treball

Tant l'empresa adjudicatària com l'AMB designaran sengles persones per garantir la bona coordinació i desenvolupament del projecte. Per part de l'AMB, la coordinadora del projecte serà Isabel Clos i Costa, cap de l'Oficina de Gestió Editorial.

1.2. Metodologia de treball

El sistema de treball de l'empresa adjudicatària serà:

- Recepció per via telemàtica dels arts finals per imprimir.
- Realització de plòters perquè l'AMB els revisi.
- Realització d'una prova en color en alta resolució de les cobertes a una cara i realització de proves de color en alta resolució d'una mostra de pàgines que reflecteixin la varietat del llibre. Els tècnics de l'AMB podran demanar proves de color certificades de qualsevol de les imatges del llibre.
- Reunió presencial a la seu de l'AMB entre els dos coordinadors (AMB i empresa adjudicatària) per lliurar els plòters i les proves de color i comentar qualsevol incidència.
- Realització dels ajustos a partir de la revisió dels plòters i de les proves de color. Intervenció, si cal, del responsable del disseny i compaginació dels originals (persona externa a l'AMB).
- En cas que calgui fer molts canvis, recepció de nou de la publicació amb els canvis, i nou lliurament de plòters per a una segona revisió.
- En cas que calgui fer pocs canvis: realització dels canvis de les pàgines concretes.
- Lliurament en mà dels plòters revisats al coordinador AMB.
- Recepció dels plòters revisats i signats per l'AMB.
- Impressió, acabat i manipulat.

El responsable que assigni l'equip de treball de l'AMB podrà efectuar controls sobre el tiratge i l'enquadernació: l'empresa es compromet a donar un preavis mínim de 48 hores del dia i hora del tiratge i a fer-se càrrec de les despeses de desplaçament de la persona assignada, en el cas que la impremta estigui localitzada a més de 50 km de la seu de l'AMB.

- Lliurament dels exemplars impresos a les oficines de l'AMB (carrer 62, núm. 16-18, edifici A, planta 4. 08040 Barcelona)

1.3. Termini d'execució

La impressió s'haurà de lliurar en quatre setmanes a partir del moment en què l'AMB lliuri els originals per imprimir.

6. Pressupost base de licitació i valor estimat del contracte

El pressupost base de licitació i valor estimat d'aquest contracte ascendeix a 33.000 € (IVA exclòs).

Aquest pressupost inclou totes les prestacions del contracte descrites en aquest plec, així com les despeses, si escau, de formalització del contracte, la imposició fiscal que es pugui derivar del contracte i de l'activitat del contractista en la seva execució, el cost de totes les càrregues laborals i d'infraestructura necessària (emmagatzematge, etc...), els impostos, taxes o despeses de qualsevol ordre que corresponguin a la sol·licitud i obtenció de permisos i llicències necessaris



per a l'execució del contracte, si es que procedeixen.

7. Política de qualitat i medi ambient

Atès que l'AMB té una Política de qualitat i medi ambient enfocada a la millora de la gestió de les seves activitats i al respecte al medi ambient, cal que la impressió compleixi certs estàndards de qualitat, tant pel que fa a la minimització dels efectes negatius causats en el medi ambient en els processos de producció intern de l'empresa, com pel que fa al compliment d'uns principis de gestió forestal ambientalment apropiats i socialment beneficiosos en la unitat de gestió forestal origen de la matèria primera que s'emprarà en la impressió així com en la seva cadena de fabricació i distribució.

En concret, la impressió es farà amb materials majoritàriament certificats FSC i mitjançant el sistema òfset UVI. Aquest sistema utilitza la tècnica de curat per llum ultraviolada, molt més sostenible des del punt de vista del consum energètic, ja que el procés és molt més ràpid, i treballa amb tintes UVI, fabricades amb pigments d'origen inorgànic que no desprenen compostos volàtils orgànics (VOC).

