



## ANNEX NÚM. 1

### PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques DEL SERVEI DE MUNTATGE DE LES INSTAL·LACIONS I PRESTACIONS DE SERVEIS NECESSARIS PER A LA CELEBRACIÓ DE L'ACTE DE LLIURAMENT DE DIPLOMES DE LA VINT-I-UNENA PROMOCIÓ DEL CURS DE FORMACIÓ BÀSICA PER A POLICIES DE L'INSTITUT DE SEGURETAT PÚBLICA DE CATALUNYA (CA 200825)

---

#### 1. Objecte del contracte.

L'objecte del contracte és el servei de muntatge de les instal·lacions i prestacions de serveis necessaris per a la celebració de l'Acte de lliurament de diplomes de la vint-i-unena promoció de l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya.

L'empresa adjudicatària ha d'assumir, igualment, la realització de totes aquelles accions connexes que siguin necessàries per tal de garantir una correcta execució del contracte.

#### 2. Característiques

##### 2.1 Prescripció general.

L'espai escollit per a l'acte, és l'explanada central de l'Institut, on hi ha la pista d'atletisme amb el camp de futbol de gespa natural al seu interior.

Les empreses licitadores han de presentar, per a l'avaluació de la Mesa de contractació, **un plànol** a escala 1/400 on figuri la distribució modular de les instal·lacions, amb un detall de l'alçat, de planta entarimat i de planta carpa, i també **fotografies o dibuixos** de tots els elements i equips que componen aquest servei.

L'interlocutor nomenat per l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya per a les relacions que se'n deriven amb l'adjudicatari durant la instal·lació i execució del servei és el Cap de la Secció de Manteniment i Subministraments.

##### 2.2 Calendari

L'acte de lliurament de diplomes de la nova promoció de policies del Curs de Formació Bàsica 2007-2008 de l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya tindrà lloc entre el 9 i el 27 de juny de 2008 (dia laborable o festiu a determinar).

Totes les instal·lacions i equips han d'estar totalment instal·lats i operatius una setmana abans del dia de l'acte.

Els dies anteriors al de l'acte està previst realitzar assaigs generals a la instal·lació, que tindrà l'assistència de l'equip tècnic i de manteniment necessaris que porti l'adjudicatari.

### 2.3 Distribució dels espais

- a) Carpa de 10 mòduls de 5 x 10 m i d'1 mòdul de 10 x 10 m al centre i obert frontalment i lateral. El darrera de la carpa estarà tancat per una gelosia d'entramat de fusta o algun element similar i disposarà de les entrades necessàries distribuïdes per accedir als mòduls.

Tots els mòduls tindran sostre, amb tarima de fusta anivellada segons el terreny, que ocuparà tot l'espai cobert, de 60 x 5 m. La tarima estarà folrada de moqueta firal de color a escollir, segons mostra annexa, en tot l'espai cobert de la carpa, amb rètols indicatius de distribució d'espais interiors.

La carpa estarà elevada sobre els suports necessaris en forma de cubs de formigó de 75 cm. de costat, amb planxes de fusta folrades amb moqueta per a col·locar sota dels cubs de formigó (com a protecció del paviment de la pista d'atletisme).

Per dissimular els laterals que queden al descobert (espai buit sota la carpa), es taparan amb faldó rígid d'aglomerat de fusta per la part frontal de la carpa i faldó de roba als 3 costats restants (el color d'aquests acabats serà gris plom, o altre color escollit per l'ISPC).

Al davant de la carpa, es muntarà una plataforma de 46 x 4 m. al mateix nivell del paviment de la mateixa, amb dues rampes laterals d'accés de 10 x 2 m. (tot en forma de U). Les rampes i la plataforma son per la desfilada dels aspirants per recollir el seu diploma. Tota aquesta estructura també tindrà els seus laterals vistos folrats amb faldó rígid d'aglomerat de fusta (el color d'aquests acabats serà gris plom, o altre color escollit per l'ISPC).

- b) Dues carpes per al servei d'assistència sanitària. Una d'elles situada en un costat del camp de futbol, i l'altra al costat de l'edifici del menjador de l'Institut.
- c) Carpa de 5 x 5 m per la banda de música de la Guàrdia urbana de Barcelona, situada al costat de la carpa principal, oberta a tres costats.
- d) Carpa de 3 x 3 m pel tècnic de so amb tot el seu equipament, situada al costat de la carpa principal; Aquesta instal·lació ha de garantir la protecció dels equips en cas de pluja o vent.
- e) Una tribuna de dos mòduls, situada al fons del camp de futbol, mirant a la taula presidencial, que es descriu en l'apartat 2.4.j)

### 2.4 Elements de la instal·lació

La instal·lació inclourà obligatòriament els següents elements:

- a) Faristol de metacrilat transparent, que s'ubicarà a la zona de presidència.



- b) Taula de lliurament de diplomes, per a 41 persones a peu dret, situada sobre la plataforma exterior de la carpa, estarà formada per 3 mòduls. 1 mòdul central de 10 m. de llarg (la mateixa mida del mòdul central de la carpa), folrat amb faldó rígid d'aglomerat de fusta, pintat i logotipat. Els mòduls restants, de 16 m. de llarg cadascun, estaran tapats per un faldó de roba en tots els costats vistos (el color d'aquests acabats serà gris plom, o altre color escollit per l'ISPC). Tot el conjunt fa una taula de 42 m. d'allargada.
- c) Escales d'accés a la explanada de la pista d'atletisme. Es muntarà una estructura formant graons de pujada i baixada, per salvar un muret de formigó que limita el camp, i facilitar l'entrada del públic. Aquest pas també té la funció de sortida d'emergència. El conjunt té una allargada de 16 m.
- d) Dues taules totalment folrades (el sobre + faldons) de moqueta firal de color blau o de roba plisada, de 50 m. de llargada i amplada suficient per a col·locar 5 fileres de gorres (aproximadament 125-130 cm.), per a l'acte de canvi de gorres. Donat que les gorres hauran de col·locar-se uns dies abans del dia de l'acte, s'haurà de preveure un plàstic de protecció per la humitat, amb subjeccions per evitar que aquest voli en cas de vent.
- e) 60 metres lineals de peus de ferro amb corda per a tancament i separació d'espais. (tipus catenària decorativa).
- f) 945 cadires de fusta amb el seient entapissat amb alguns dels colors institucionals del centre (blau o vermell) dins de la carpa i d'acord amb la següent distribució:
- 45 cadires folrades amb roba ubicades a l'interior del mòdul central (presidència)
  - 900 cadires plegables de fusta distribuïdes per a convidats (10 mòduls amb 10 files de 9 persones cadascun) i dins la carpa d'acord amb la distribució i retolació indicada per l'interlocutor nomenat per l'Institut.
- g) 70 cadires de plàstic blanc en els extrems est/oest de la carpa i d'acord amb la següent distribució:
- 20 cadires blanques per a l'orquestra en el lateral est.
  - 50 cadires destinades alumnes en el lateral oest.
- h) 4000 cadires de fusta per al públic assistent distribuïdes entre els dos laterals, est i oest, de la pista d'atletisme
- i) Una tribuna (2 mòduls de 39,60 x 6 metres) amb capacitat mínima per a 696 persones per mòdul, és a dir, amb capacitat mínima total de 1.392 persones, incloent els seients individuals de plàstic. La tribuna anirà col·locada al fons del camp de futbol, mirant la presidència.



- j) 400 tanques de ferro galvanitzat tipus obra, en molt bon estat, per delimitar espais externs, protecció del públic, zones de seguretat i d'aparcaments.
- k) 2 tarimes de fusta folrades amb moqueta de color blau per a la premsa, amb les següents dimensions: 3 x 3 x 0,3 metres.
- l) Subministrament de base per a asta de bandera, format per un cub de formigó de 75 cm. de costat. Anirà folrat amb planxa d'aglomerat de fusta pintada. Inclou treballs de desmuntatge de l'asta propietat de l'ISPC, de l'actual ubicació i muntatge al lloc escollit per a l'acte. Un cop finalitzat aquest, es tornarà a muntar al lloc inicial.
- m) Retolació necessària:
  - En el timpà frontal del mòdul central de la carpa, es penjarà el logotip amb la imatge institucional de l'ISPC de mides 150 x 150 cm. en colors a escollir, subministrat per l'empresa adjudicatària d'acord amb les directrius establertes per l'ISPC.
  - Rètol situat a l'interior de la zona central de la carpa (presidència), de 7,50 x 2,50 m. El disseny i el text seran facilitats per l'ISPC.
  - Rètol adhesiu amb el logotip de l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya, de 35 x 35 cm en color blau, per a col·locar-lo en el faristol dels oradors.
  - Rètols indicadors "Accés", "WC", "Sortida d'emergència", "Servei mèdic", "Informació", i tots els necessaris per garantir la correcta informació i seguretat dels usuaris de l'acte, i d'acord amb les indicacions de l'ISPC, i compliment de la normativa vigent de senyalització en espais públics.

## 2.5. Cobertura àudio-visual de l'acte

### 2.5.1. Prescripció general

La cobertura àudio-visual de l'acte abastarà íntegrament la sonorització de l'escenari i el camp d'atletisme de l'ISPC, per la qual cosa serà necessari:

- a) un operari, com a mínim, per l'assistència tècnica de so, per al seguiment i preparatius (assaigs) de l'acte. Aquest operari haurà d'estar a disposició dels assajos que es realitzaran durant tota la setmana anterior a l'acte.
- b) una mesa de mescles amb canals de so suficients per al seguiment de l'acte pels mitjans de comunicació que ho sol·licitin.

### 2.5.2. Elements de la instal·lació de so

La instal·lació de so inclourà els elements necessaris per assolir en perfectes condicions la sonorització del camp d'atletisme de l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya, amb un total de 10.000 m<sup>2</sup>, i es garantirà la perfecta audició a tot l'espai dels discursos que se'n realitzin.



Els elements que l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya considera mínims per a la sonorització de l'espai és:

- equip de so de 7.000 w repartits en 28 altaveus, 16 d'ells per al perímetre aeri de l'acte, elevats a una alçada mínima de 3 mts, 4 per al perímetre no aeri i 8 per a l'interior de la carpa, amb els corresponents amplificadors i processadors.
- 1 taula de mescles amb 10 canals
- 6 equalitzadors
- 2 retards digitals
- 2 racks de distribució de senyal de premsa digitals
- 2 platines de cassette
- 1 lector de CD doble i un CD complementari per evitar incidències en cas d'averies
- 1 analitzador d'espectres
- 3 micròfons inalàmbrics de ma i 3 de solapa
- 2 micròfons atri
- 2 peus de micròfon tipus girafa al faristol
- cablejat general i accessoris

#### 2.6. Enregistrament de l'acte

Treballs d'enregistrament de l'acte amb 2 càmeres i la seva posterior edició. Presentació del treball abans de 4 dies posteriors al de l'acte.

Subministrament de 2000 unitats de DVD de l'enregistrament prèviament autoritzada per l'ISPC. Inclou estampació a 4 colors segons disseny facilitat per l'ISPC, així com les 2000 unitats d'estoig de DVD de plàstic transparent i 2000 unitats d'embolcalls de cel·lofana.

#### 2.7. Impressió de tarjetons

Treballs d'impressió i subministrament de 7500 ut. de targetó de 10 x 21 cm. Impresos 2 + OT (P-431+485) en cartolines *Conqueron* blau cel de 220 gr. El text serà l'especificat per l'ISPC.

Treballs d'impressió i subministrament de 6000 ut. (3000 + 3000) de targetó de 10 x 21 c. Impresos 2 + OT (P-431+485) en cartolines *Conqueron* blanc brillant cel de 220 gr. Els textos seran especificats per l'ISPC.

#### 2.8 Serveis sanitaris

S'hauran de subministrar 12 unitats de sanitaris portàtils ecològics. Nou d'aquestes unitats seran de tipus standard i tres hauran de ser adaptades per a persones amb discapacitats físiques. Tots els sanitaris hauran de portar rentamans inclòs. El servei ha d'incloure el transport, la col·locació i la recollida dels sanitaris, i la seva ubicació es decidirà conjuntament amb l'interlocutor nomenat per l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya.

### 2.9 Servei de refrigeri

L'empresa adjudicatària muntarà un servei de refrigeri per al públic assistent a l'acte, al Pati de Banderes, compost d'un mostrador de 50 metres de llarg, folrat amb roba blava, amb neveres suficients per emmagatzemar en fred les següents begudes:

- 4000 ampolles d'aigua mineral de ½ litre
- 3600 llaunes de Coca-cola
- 1000 llaunes de refresc de llimona
- 1200 tetrabricks individuals de suc de fruita

S'hauran de subministrar també els gots de plàstic necessaris per al servei.

S'inclou el muntatge, servei del refrigeri, desmuntatge i posterior neteja de la zona. Caldrà aportar el personal necessari per garantir un bon servei, considerant-se necessari, com a mínim, la quantitat de 10 cambrers o cambres uniformades.

El refrigeri haurà d'estar preparat i amb les neveres carregades la tarda anterior al dia de l'acte. L'Institut de Seguretat Pública de Catalunya haurà de subministrar les escomeses elèctriques necessàries per l'equipament demanat.

### 2.10. Obsequis als visitants del recinte

L'empresa adjudicatària subministrarà 8.000 unitats de bossa de paper reciclat amb nansa amb el logotip de l'ISPC, 8.000 gorres de roba de color blau (Número de color: Pantone 313) amb el logotip de l'ISPC estampat en blanc i 8.000 ampolles d'aigua mineral de 50 cl.

La bossa amb una gorra i una ampolla d'aigua (amb les característiques descrites al paràgraf anterior), es prepararan i muntaran el dia anterior, per ser lliurades al públic assistent a l'acte, en el moment de l'entrada al recinte.

L'empresa adjudicatària s'encarregarà d'aquest lliurament al públic assistent a l'acte amb personal propi. L'entrada del públic es produirà aproximadament dues hores abans de l'hora fixada per l'inici de l'acte.

Es considera necessari com a mínim el següent personal:

- 6 persones en l'accés per cabina pont.
- 2 persones en l'accés per cabina via.
- 2 persones en l'accés per la passarel·la.



### 2.11. Gestió de residus

L'empresa adjudicatària és la responsable del tractament i gestió de residus que en resultin de la prestació dels serveis, essent al seu càrrec les despeses i taxes que se'n derivin. Aquesta gestió hauria de ser executada d'acord amb la normativa vigent. Es col·locaran contenidors en número adient per garantir el bon servei d'aquesta gestió.

### 2.12. Millores del servei

Totes les prescripcions esmentades al present plec, es consideraran com a servei mínim exigible a l'empresa adjudicatària. Les empreses concurrents podran presentar millores afegides a aquests serveis mínims (en particular, els continguts de l'apartat 2.4). La Mesa de Contractació valorarà aquestes millores.

### 2.13. Annexos

S'adjunta com a annex d'aquest Plec, el disseny amb les característiques del logotip de l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya.

S'incorporen al Plec un conjunt de fotografies d'actes anteriors de lliurament de diplomes on es recull l'escenografia, la disposició d'elements i els colors acceptats per l'ISPC.

## **3. Preu i facturació**

Les empreses licitadores presentaran una oferta econòmica per cadascun dels següents conceptes:

### 1. Servei de refrigeri

L'import màxim per aquest concepte és de 16.000 euros IVA inclòs

### 2. Servei de muntatge, desmuntatge, manteniment i sonorització de l'acte lliurament de diplomes

L'import màxim per aquest concepte és de 167.000 euros IVA inclòs.

### 3. Impressió i subministrament de targetons, d'acord amb el contingut de la clàusula 2.7.

L'import màxim per aquest concepte és de 2.500 euros IVA inclòs.

### 4. Subministrament d'obsequis al públic assistent a l'acte

L'import màxim per aquest concepte és de 17.700 euros. IVA inclòs



L'oferta econòmica global es considerarà com la suma de les quatre ofertes econòmiques presentades. (203.200 euros, IVA inclòs)

A efectes del seu pagament, l'empresa adjudicatària haurà de presentar una factura per cadascuna de les quatre ofertes econòmiques.

Mollet del Vallès, 25 març de 2008

Joan Morera i Borrell,  
cap de la Secció de Manteniment i Subministraments



ANNEX 2 . Fotografies de l'acte de l'any anterior