

---

## SET DE CONSULTAS Y RESPUESTAS PARA BASES ADMINISTRATIVAS Y ESPECIFICACIONES TECNICAS

### LICITACIÓN PÚBLICA “ROPA DE TRABAJO VERANO 2016- 2017 PARA METRO

#### I. CHALECO GEÓLOGO

1. ¿Se pueden presentar las muestras en misma tela solicitada, pero en distinto color?

RESPUESTA:

- i. Las muestras puede ser presentada en otro color, cuando cumpla con todas las características técnicas especificadas en la ficha. La prenda final debe ser confeccionada en el color establecido por Metro.

2. ¿El reflectante para el chaleco y el overol debe ser 3M?

RESPUESTA:

- i. No, lo importante es que cumpla con los requisitos especificados, en cuanto a durabilidad y función.

3. En la Especificación del chaleco geólogo dice que el proveedor debe presentar propuesta de diseño siguiendo los requisitos que establece la Norma Chilena, es decir, no debe ser igual al chaleco que ustedes envían en la foto, favor aclarar.

RESPUESTA:

- i. Debe ser igual al prototipo Metro.

4. En la especificación del chaleco geólogo dice isotipo bordado color en tono y matiz al tejido principal, es decir ¿Debe ser rojo igual a la tela?

RESPUESTA:

---

i. Sí. Debe ser rojo en tono y matiz al tejido principal

5. Cierre central, indicar n° y largo (no especifica profundidad de escote para poder aproximar medida).

RESPUESTA:

i. Cierre Perro N° 5 de plástico , sin embargo este debe ser presentado acorde al prototipo Metro

6. Indicar ubicación de cintas delanteras verticales (distancia de costados o cierre central).

RESPUESTA:

- i. Deben ubicarse de acuerdo al prototipo Metro, siguiendo las exigencias que indica la norma NCh 3254-2011 .
- ii. Para el modelo de referencia las cintas paralelas frontales se ubican desde el centro de los bolsillos pectorales, ver fig.
- iii. Por lo tanto esta ubicación será el punto de referencia.



Detalle Bolsillo Superior

7. Indicar distancia de sisa, distancia de costado y largo de “cinta retroreflectiva espalda tipo x”.

RESPUESTA:

a. Todas estas medidas dependen del prototipo Metro, las cuales se podrán rectificar y/o mejorar en el proceso de calce, consecuentes con la mejora del producto.

8. Indicar medida/largo canesú delantero (distancia bajo sisa hasta corte del canesú).

---

RESPUESTA:

- a. Idem a la respuesta a la anterior

9. Indicar ancho basta o ruedo.

RESPUESTA:

- a.  $\frac{1}{2}$  Ancho ruedo 58 cm (ref talla M)

10. Medidas de bolsillo pectoral, largo/ancho vivo. Medida de bolsa bolsillo y tipo de cierre en caso de llevar.

RESPUESTA:

- a. Bolsillos pectorales referenciales
  - i. Pectoral Ancho terminado 14 cm / Cierre invisible
  - ii. Inferior Ancho terminado 19 cm / Cierre invisible

11. Medidas de bolsillo inferior, largo/ancho vivo. Medida de bolsa bolsillo y tipo de cierre en caso de llevar.

RESPUESTA:

- a. IDEM 10

12. Ubicación logo pectoral izquierdo (distancia canesú/distancia sisa).

RESPUESTA:

- a. Como lo indica la figura en el punto 4.2

### OVEROL TALLERES

#### MEDIDAS REFERENCIAS TALLA L

13. Especificar n° y tipo de cierre central.

RESPUESTA:

- a. Cierre Diente perro 5-7

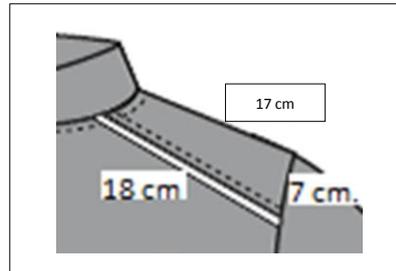
14. Especificar ancho "pieza/corte" hombros.

---

RESPUESTA:

- a Dimensiones aproximadas

Ver figura



15. Especificar ancho cuello

RESPUESTA:

- a. Alto posterior 4,5 cm

16. Especificar medidas de: Tapetas y bolsillos pectorales.

RESPUESTA:

**a. Tapeta:**

- i. Ancho 14,5 cm
- ii. Alto: 6,5 cm

**b. Bolsillo Pectoral.**

- i. Ancho: 13,8 cm
- ii. Alto 14,5 cm
- iii. Abertura útil: 12 cm.

**c. Bolsillo Inferior**

- i. Ancho: 20,0 cm
- ii. Alto
  - 1. mayor 31,0 cm.
  - 2. menor 19,0 cm.

- iii. Abertura útil: 15 cm

**d. Bolsillos traseros.**

- i. Ancho: 15,0 cm
- ii. Alto : 19,0 cm
- iii. Abertura útil: 12 cm

**e. Ancho y largo tapa cierre central.**

- 
- i. Ancho: 4,0 cm
  - ii. Largo 69,0 cm
  - f. Ancho tapa cierre costado piernas (además de medidas de porciones de velcro y separación).**
    - i. Ancho: 6,0 cm
    - ii. Largo 32,0 cm
    - iii. Velcro: (en tres porciones separación entre ellos 6 cm)
      - 1. Ancho 2,5 cm
      - 2. Largo 6,0 cm
  - g. Ancho puño.**
    - i. Ancho Puño en reposo: 12 cm
    - ii. Alto 5,5 cm
  - h. Ancho/largo traba ajuste, ancho largo porciones de velcro.**
    - i. Ancho 5,0cm
    - ii. Largo 6,5 cm
    - iii. Ancho largo porciones de velcro de 5,0cm por 5,0cm

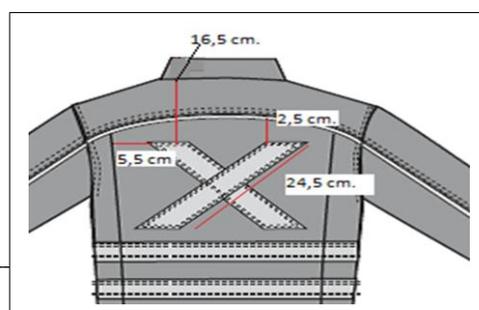
17. Especificar distancia de cinta retroreflectante desde corte cintura y separación entre estas.

RESPUESTA:

- i. 3cm y separación entre éstas 3,0cm

18. Especificar medida de cinta retroreflectante de espalda tipo x (distancia hombros y costado).

- a.** Desde pinza de costado 5,5 cm. desde el término del cuello 16,5 cm. desde el corte de la espalda 2,5 cm.
- b.** Medidas Cinta Reflectante: largo: 24,5 y ancho 5cm.



19. Especificar distancia cinta retroreflectante de ruedo o basta overol y separación entre estas.

RESPUESTA:

- a. A 25 cm del ruedo y separación entre estas 2cm

20. Especificar medida porción elástico en costados de pretina.

RESPUESTA:

- a. Reposo: 19 cm. sin estirar: 12 cm.

21. Ubicación logo pectoral

RESPUESTA:

- a. De hombro 16,5 cm.
- b. De la sisa 9,5 cm. (medido desde el centro del logo)

#### PANTALON UNISEX

22. Marrueco, no especifica ancho.

RESPUESTA:

Largo cierre de acuerdo a la talla

23. Pretina, tipo de fusionado, papel o tela.

RESPUESTA:

FICHA punto 6.1 Tela plana = Tejida

24. Número de cierre marrueco y bolsillo cargo.

RESPUESTA:

Marrueco Diente de perro, ancho cremallera 5

Bolsillo de Espira continua ancho cremallera 5

25. Especificar si isotipo en pantalón es bordado o estampado, ya que EETT no detalla.

RESPUESTA:

Bordado gris

---

26. ¿Existe algún Pantone de referencia para definir exactamente el color azul de la prenda?

RESPUESTA:

Debe ajustarse al color del prototipo Metro.

**Observaciones: Todas las prendas deben ajustarse al prototipo Metro.**

27. Para el overol solicitan color gris ¿Se puede ver una muestra del color de la tela en vuestras oficinas o bodega para verificar su tonalidad (gris oscuro, medio o claro)?

RESPUESTA

Conforme, se enviará aclaración con fecha de revisión de muestras.

28. Las cantidades de prendas informadas por producto son para 2 años ¿Qué cantidad por producto se solicitarán para el primer año y para qué fecha se requiere para el segundo año?

RESPUESTA:

Se estima que el 50% se solicitará para el año 2015 y el saldo restante para el año 2016, sin embargo las cantidades definitivas serán informadas al proveedor una vez adjudicado.

La fecha estimada de entrega del segundo pedido es el 15 de septiembre del 2016, sin embargo la fecha definitiva será informada oportunamente por Metro.

29. Después de adjudicar, Metro solicita un nuevo Prototipo con las modificaciones realizadas a la muestra presentada originalmente, luego este prototipo va a validación por el Laboratorio. Qué tiempo considerará Metro en este proceso.

RESPUESTA:

Una vez adjudicado, Metro dará un plazo de 5 días hábiles al contratista para la entrega del 1° prototipo. Este prototipo será sometido a una prueba de calce, que se estima durará 5 días hábiles, una vez finalizada la prueba de calce el contratista contará con 3 días hábiles para presentar el nuevo prototipo, incorporadas las observaciones.

Paralela se realizará el análisis de materias primas y accesorios, los cuales deben ser entregados a Metro en la misma fecha de entrega del primer prototipo.

---

30. Una vez validado el prototipo, Metro entregará a Proveedor adjudicado curva de cantidades y tallas ¿Cuánto tiempo demorará Metro en este proceso?

RESPUESTA:

Se estima que la curva de tallaje se informará dentro de los 5 días hábiles siguiente a la notificación de la adjudicación por parte de Metro.

31. ¿En qué Fecha se entregan las Muestras?

RESPUESTA

Las muestras, por parte del contratista, se entregan en la misma fecha estipulada para la presentación de la oferta técnico y económica

32. Metro exige un Stock de Seguridad del 1% de las cantidades promedio informadas ¿Este Stock de Seguridad será comprado por Metro al término del Contrato?

RESPUESTA:

No es obligación de Metro comprar estas prendas.

33. Indicar fecha de adjudicación de la propuesta?

RESPUESTA:

Aproximadamente primera o segunda semana de Julio 2015.

34. El plazo máximo de entrega es para el 13 de Octubre de 2015, la presentación de ofertas es para el 25/05/2015, Metro en qué fecha adjudicara?

RESPUESTA:

Aproximadamente primera o segunda semana de Julio 2015.

35. Se solicita presentar sobres con los antecedentes, no anillados. Que sistema requiere Metro para la presentación de antecedentes?

RESPUESTA:

Se requiere que idealmente los sobres técnicos y económicos con sus respectivos formularios sean presentados sin anillar, la forma como los presente debe ser propuesto por el Proveedor, como ejemplo, puede emplear carpeta simple con documentos con separador, etc. (esto es solo un ejemplo)