



REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- 01 DEL DÍA 29 DEL MES DE JULIO DEL AÑO 2021

OBJETIVO (S)		Revisión estudios de mercado proceso de suministro de materiales de formación lote No. 04 Insumos ferretería								
No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Jessika Tatiana Ortiz Aponte	1098663091	X			SENA/CATA	jtortiz@sena.edu.co	3202884893		
2	Nelson Antonio Baez Gutierrez	13925791		X		SENA - CATA	nabaezg@sena.edu.co	3107583417		
3	David Augusto Ramírez Roa	1096947688		X		SENA - CATA	ing.david.instructor@gmail.com	3015968353		
4	Hency Hernan Roballo Umaña	1096947155		X		SENA - CATA	roballou@sena.edu.co	3173951261		
5	Jeferson Castañeda Celis	1098602471	X			SENA-CATA	jefcastaneda@sena.edu.co	3115406510		
6	Cesar Agosto Duran García	1100502352		x		SEBA - CATA	caduranc@sena.edu.co	3144819342		
7	Benjamin Caceres Manrique	1096948164		X		SENA-CATA	caceresm@sena.edu.co	3123557780		

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.



ACTA No. 01		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Revisión estudios de mercado proceso de suministro de materiales de formación lote No. 04 Insumos ferretería		
CIUDAD Y FECHA: MÁLAGA 29 DE JULIO DEL 2021	HORA INICIO: 2:00 PM	HORA FIN: 3:00 PM
LUGAR Y/O ENLACE: https://meet.google.com/zpj-ypsz-riv?authuser=0&hl=es	DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO AGRO EMPRESARIAL Y TURISTICO DE LOS ANDES	
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR: 1. Estudio de mercado materiales para formación red de construcción e infraestructura, titulada y articulación lote 04 Ferretería. 1.1. Revisión de precios de los proponentes y validación por parte de instructores de las redes (expertos). 1.2. Ajuste de cantidades de materiales según los costos promedios obtenidos en el estudio de mercado acorde con la asignación presupuestal.		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Revisión de la pre cotizaciones y realización del estudio de mercado proceso de suministro de materiales de formación lote No. 04 Insumos ferretería		
DESARROLLO DE LA REUNIÓN		
<p>A través de la plataforma meet se realiza la reunión con los instructores de la red de construcción, titulada y articulación que solicitaron materiales de formación vigencia 2021 para realizar el estudio de mercado de los insumos teniendo en cuenta las 7 pre cotizaciones entregadas por proponentes los cuales fueron:</p> <p>P1: ASOCIACIÓN DE PROFESIONALES Y TÉCNICOS DEL CAMPO COLOMBIANO “ASOPROTECAM”. P2: CIGOT SIDE DE COLOMBIA LMITADA. P3: CONSTRUCTORA Y DISTRIBUIDORA J’ PRINT INGENIEROS S.A.S P4: P4: FERRETERIA EL NIVEL MALAGA S.A.S P5: EL PORTAL AGROPECUARIO S.A.S P6: CARPIMUEBLES P7: FULL ADORNOS LTDA</p> <p>Respecto al análisis efectuado en la reunión por parte de los instructores se realizan las siguientes observaciones y ajustes:</p> <ul style="list-style-type: none">- FIC <p>Para la red de construcción e infraestructura no se tuvieron en cuenta las propuestas P1, P5, P6 y P7, debido a la comparación realizada con precios de mercado y a las propuestas P2, P3 y P5 presentan sobre costo elevando el promedio del estudio</p>		



mercado. Sin embargo los valores del ítem 26 al 31 referente al cable de cobre No 12 AWG aislante THWN de diferentes colores se tomaran en cuenta dado a que se encuentran dentro del rango del valor del mercado.

Del ítem 21 al 31 correspondiente al bien “cable de cobre No 8 AWG aislante THWN de diferentes colores” y el bien “cable de cobre No 12 AWG aislante THWN de diferentes colores” de los proponente P2 y P4, revisadas la pre cotizaciones se evidencio que cometieron un error respeto a la unidades de medida ya que cotizaron el bien en metro lineal y se requiere en rollo de 100 mts por ende ese valor que se cotizo se tomó la decisión de multiplicarlo por 100 para hallar el valor correspondiente que se solicitó.

En el ítem 118 correspondiente a vinilo tipo 1 tenía una descripción de “*Vinilo diluible en agua, tipo I, formulado con resinas Acrílicas de alto desempeño, cubrimiento, resistencia a la limpieza y al lavado, libres de plomo y cromo, Recomendado para la intemperie para decorar y proteger muros, techos y fachadas. Excelente adherencia y cubrimiento, resistencia a la formación de hongos y algas, bajo salpique, rápido secado, para uso Interior y Exterior cumple con la norma NTC 1335 Icontec*”, se toma la decisión de coloca en la descripción “*Vinilo diluido en agua tipo 1 para interiores*” porque esta descripción está acorde a las necesidades de las formaciones que lo requieren, adicional la descripción debe aclarar si es para interiores o exteriores ya que esta característica afecta el precio del producto por este motivo no se toma en cuenta los precios de los proponentes por lo cual tomamos el valor de experto de caneca por 5 galones la unidad por un valor de \$210,000.

- TITULADA

Para los materiales titulada se tuvieron en cuenta las propuestas P1, P5, P6 y P7 en la cual se corroboraron los precios están de acuerdo con los precios de mercado por la tanto son avalados para establecer el valor promedio. Exceptuando el ítem 127 correspondiente a destornilladores de los proponentes P1 y P5 debido a los sobre costos por este motivo no se tendrá en cuenta para este bien por lo tanto se estipula un valor de experto de acuerdo a los destornilladores por un valor de \$88,000. El valor promedio se obtiene del proponente P6 y el valor de experto.

- ARTICULACIÓN

El ítem 148 , 149 y 150 correspondiente ha “Interruptor sencillo” “Plafones PVC” “Tomacorriente doble de 15 A con polo a tierra” se quitan los precios de la propuestas P1 y P5 por sobre costos y se coloca un precio de experto para poder sacar el promedio con el proponente P6.

En el ítem 152 varilla de 1 pulgada los proponentes P5 y P6 por lo tanto se presenta precio de experto el cual se tomara como estudio de mercado.



CONCLUSIONES

- Se realizó ajuste de las cantidades de materiales de formación de acuerdo a los valores promedios de cada insumo con el fin de ajustar el valor total al presupuesto asignado para cada programa FIC, titulada y articulación.
- Los instructores de los programas FIC, titulada y articulación, revisaron y avalaron los ajustes y valores de experto realizados en el estudio de mercado.
- Los valores de experto están justificados con la experiencia técnica de los instructores de los programas de formación y se basan en consultas realizadas a proveedores de la región y del bien en cuestión.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Entregar el estudio de mercado y acta con justificación de ajustes y valoraciones de precios.	Instructores de programas FIC, titulada y articulación	29 de Julio del 2021

ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)

Nota: Puede incluirse imagen o captura de pantalla de los asistentes, si se trata de una reunión virtual o, de los asistentes que participan a través de una plataforma virtual.

The screenshot shows a Zoom meeting interface. On the left, a presentation window displays a spreadsheet with the following data:

ITEM	CODIGO UNSPSC	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION DETALLADA DE LA NECESIDAD (BIENES O SERVICIOS)	P1: ASOCIACION DE PROFESIONALES Y TECNICOS DEL CAMPO COLOMBIANO "ASOPROTECAM" NIT: 90077764-4	P2: CIGOT SIDER DE COLOMBIA LIMITADA NIT: 900345429-1	P3: CONSTRUCTORA Y DISTRIBUIDORA J PRINT INGENIEROS S.A.S NIT: 901136022-5	P4: FERRETERIA EL NIVEL MALAGA S.A.S NIT: 93295439-3	P5: EL T AGROPE S.NIT: 900
26	20121634	Cable No. 12 AWG (cobre aislado THHN color amarillo)	Cable de cobre aislado a (90°C - 900 voltios), aislamiento termoplástico con propiedades de resistencia térmica al calor y a la humedad forrado con nylon, con certificado de conformidad de producto según RETE.	232.500,00	2.843,00	157.000,00	2.915,50	243,0
27	20121634	Cable No. 12 AWG (cobre aislado THHN)	Cable de cobre aislado a (90°C - 900 voltios), aislamiento termoplástico con propiedades de resistencia térmica al calor y a la	232.500,00	2.843,00	160.000,00	2.915,50	243,0

On the right, there are four participant avatars: DAVID AUGUSTO RAMIREZ ROA, nelson antonio baez gutierrez, Marco Antonio Sandoval Morantes, and hency herman roballo umaña. At the bottom, the Zoom control bar shows the time as 14:31 and the date as 27/07/2021.



meet.google.com/umo-nxqt-pzd?authuser=0&hl=es

Tienes instaladas extensiones que pueden afectar a la calidad de la llamada [Más información](#) [Cerrar](#)

n nelson antonio baez gutierrez está presentando

ITEM	CODIGO UNSPSC	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LA NECESIDAD (BIENES O SERVICIOS)	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	ARTICULACION	TITULADA
1	40171711	Adaptador hembra 20 mm x 1/2"	Adaptador hembra 20 mm x 1/2", PN 160 PSI - norma NTC 4583	Unidad	UN		
2	40171711	Adaptador hembra de 1/2" en polietileno	conexiones PF - norma NTC 4583	Unidad	UN		
3	40171711	Adaptador macho 20 mm x 1/2"	Adaptador macho 20 mm x 1/2", PN 160 PSI - norma NTC 4583	Unidad	UN		

15:26 | umo-nxqt-pzd

3:26 p. m. 28/07/2021