ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CONSTRUCCION

PROYECTO: ADECUACION DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL MEDIANTE EL MEJORAMIENTO DE CUBIERTA EN EL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL PUTUMAYO

ITEM No. 1.1	DESMONTE DE CUBIERTA EXISTENTE
1. UNIDAD DE MEDIDA	M2
2. DESCRIPCIÓN. Este ítem se refiere al desmonte de la cubierta existente la cual se encuentra en estado de deterioro y no protege la infraestructura física de la planta de beneficio.	
3. EJECUCIÓN. • Armar los andamios y asegurarlos • Desajustar los tornillos auto perforantes y desmontar los caballetes • Desajustar los tornillos auto perforantes y desmontar las tejas • Asegurar las tejas con manila y deslizar cuidadosamente hasta el nivel del suelo	
4. EQUIPO Y HERRAMIENTAS • Herramienta menor	
5. MEDIDA Y FORMA DE PAGO. La unidad de medida de pago será por metro cuadrado (M2) por el trabajo realizado, debidamente ejecutado y recibido a satisfacción. El precio unitario incluye el costo de materiales, equipo, herramienta y mano de obra y transporte.	

ITEM No. 1.2	RETIRO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE
1. UNIDAD DE MEDIDA	M2
2. DESCRIPCIÓN. Este ítem se refiere al retiro del material sobrante, proveniente del desmonte de cubierta existente el cual se compone de tejas, caballetes y correas en estado de óxido y corrosión, los cuales son dispuestos ante la entidad territorial, en el sitio que destinen para su disposición	
3. EJECUCIÓN. • Clasificación de material • Recorte de material para facilitar su desalojo • Cargue y retiro de material	
4. MEDIDA Y FORMA DE PAGO. La unidad de medida de pago será por metro cuadrado (M2) por el trabajo realizado, debidamente ejecutado y recibido a satisfacción. El precio unitario incluye equipo y mano de obra.	

Dirección: Carrera 4 Calle 7 Esquina Palacio Municipal Barrio la Libertad La Dorada- San Miguel Putumayo.
Tel: móvil: 3202152347 - Código Postal 862040
Email: contactenos@sanmiguel-putumayo.gov.co notificacionesjudiciales@sanmiguel-putumayo.gov.co

- Arrojar un baldado de agua sobre la teja para verificar que no hayan filtraciones de agua y en cambio esta ruede hacia el desagüe como es debido.

4. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

- Herramienta menor.

5. MATERIALES

- Teja trapezoidal calibre 18
- Tornillo auto perforante 2 ½"

6. MEDIDA Y FORMA DE PAGO.

La unidad de medida de pago será por metro cuadrado (M2) de elementos instalados, debidamente ejecutado y recibido a satisfacción. El precio unitario incluye el costo de materiales, herramienta, mano de obra y transporte.

ITEM No. 2.3	CABALLETE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL.18
1. UNIDAD DE MEDIDA	ML

2. DESCRIPCIÓN.

Este ítem consiste en el techado con caballete de 3 metros lineales, el cual se ubica en la cumbrera de la cubierta y protege la parte más alta de la misma y se fija sobre las tejas instaladas en cada una de las fachadas (posterior y anterior) según se detalla en planos de acuerdo a las indicaciones señaladas por la supervisión.

3. EJECUCIÓN.

- Localización
- Sobreponer los caballetes sobre el tejado instalado previamente.
- Asegurar mediante tornillo auto perforante

4. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

- Herramienta menor.

5. MATERIALES

- Cabalklete en lámina calibre 18
- Tornillo auto perforante 2 ½"

6. MEDIDA Y FORMA DE PAGO.

La unidad de medida de pago será por metro lineal (ML) por el trabajo realizado, debidamente ejecutado y recibido a satisfacción. El precio unitario incluye el costo de materiales, equipo, herramienta y mano de obra.

Arq. GUILLERMO YAMID VALLEJOS BENAVIDES
Secretario de Planeación y Obras Públicas
San Miguel - Putumayo

Dirección: Carrera 4 Calle 7 Esquina Palacio Municipal Barrio la Libertad La Dorada- San Miguel Putumayo.
Tel: móvil: 3202152347 - Código Postal 862040
Email: contactenos@sanmiguel-putumayo.gov.co notificacionesjudiciales@sanmiguel-putumayo.gov.co