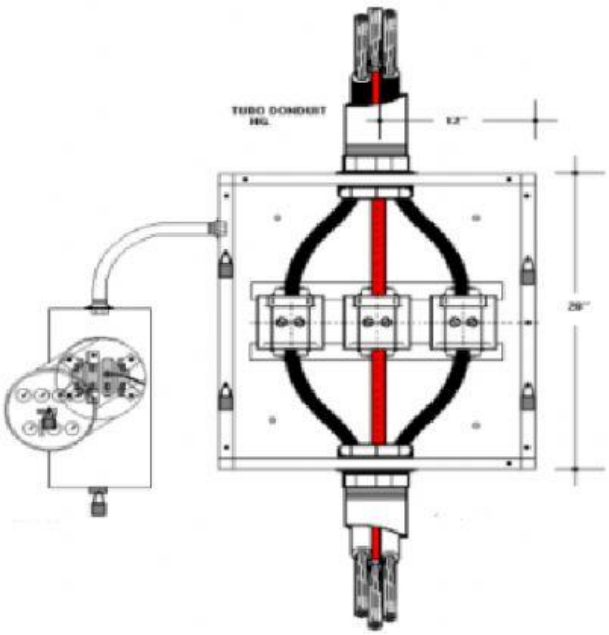
ACOMETIDAS TRIFÁSICAS

Nombre Estudiante:

Instrucciones: Complete la siguiente tabla de conductores suministrados por EEGSA en una acometida eléctrica trifásica.

Calibre de cable	4#4	4#2	4#1/0	4#4/0
Distancia en metros				

Instrucciones: En la siguiente figura identifique cada uno de los elementos que se le pide, uniendo con una línea el elemento mencionado.



Caja socket polifásica para medición secundaria.

Caja tipo III para medición secundaria.

Línea de Fuerza de Fuerza Motriz.

Tubo galvanizado HG para bajada de $1\frac{1}{4}$ de pulgada.

LIVEWORKSHEETS

Instrucciones: Complete los siguientes enunciados, con las palabras correspondientes que le den sentido a la información.

- La franja obligatoria de servicio de EEGSA es de [ ] metros.
- El medidor polifásico autocontenido con demanda se instalará en una base socket para medidor polifásico clase [ ] A dentro de una caja tipo NEMA [ ].
- En una acometida trifásica de 12 KW hasta 70 KW, aérea, el tubo de acometida será Conduit galvanizado $2\frac{1}{2}$ pulgadas de [ ].
- Cuando la acometida trifásica de 12 KW hasta 70 KW es subterránea, debe cablearse hasta la altura del [ ] dejando las puntas con un largo de [ ] metros.
- Para todos aquellos clientes que necesitan cargas de más de 100 KW, la EEGSA instalará en sus postes el centro de transformación hasta [ ] KW, siempre que este en la franja obligatoria de [ ] metros.
- Para acometidas mayores de 100 KW la alimentación desde el centro de alimentación hasta el equipo de medición será [ ], en tubo Conduit galvanizado de [ ] pulgadas de diámetro, sin registros [ ] y el equipo de medición no estará ubicado a más de [ ] metros del centro de transformación.

LIVEWORKSHEETS