CONSECUTIVO No IGA-0633

***ESTUDIO FACTIBILIDAD PROYECTO ENERGIA SOLAR***

|  |  |
| --- | --- |
| Ciudad: | XXXXXXXXXX |
| Fecha: | XXXXXXXXXX |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Cliente: | XXXXXXXXXXX | Nombre del contacto: | XXXXXXXXXXXX |
| Dirección: | XXXXXXXXXXXX | Teléfono fijo:  | XXXXXXXXXXXX |
| Email: | XXXXXXXXXXXX | Celular: | XXXXXXXXXXXX |

**DATOS TECNICOS DEL PROYECTO**

TIPO DE PROYECTO: **RESIDENCIAL** [ ]  , **COMERCIAL** [ ]  , **INDUSTRIAL** [ ]

MODO DE OPERACIÓN PROYECTO: CONECTADO A LA RED [ ]  AISLADO DE LA RED [ ]

TIPO DE VOLTAJE de RED : 110V [ ]  220V [ ]  OTRO [ ]  \_\_\_\_\_\_\_\_ V

TIPO DE CONEXIÓN: MONOFASICA [ ]  TRIFASICA [ ]  OTRO [ ]  \_\_\_\_\_\_\_\_

CARGA TOTAL MAX: XX.X KW CARGA TOTAL PROMEDIO: XXX KW

CARGA EN MOTORES: XXX KW

MOTOR DE MAYOR TAMAÑO: XXX KW, TIPO DE ARRANQUE \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

AREA DISPONIBLE PARA INSTALACION DE PANELES SOLARES \_\_\_\_\_\_\_\_ M2

NIVELACION DEL AREA? SI [ ]  , NO [ ]  , INCLINACION ACTUAL APROX. \_\_\_\_\_\_\_\_ \* Grados

EL AREA ESTA a NIVEL PISO? SI [ ]  , NO [ ]  , o A QUE ALTURA SE ENCUENTRA \_\_\_\_\_\_\_\_ MTS

COORDENADAS GPS del sitio del PROYECTO: Latitud: \_\_\_\_\_\_\_\_ , Longitud: \_\_\_\_\_\_\_\_

PROBABILIDAD DE LLUVIAS Y NUBOSIDADES DURANTE EL DIA \_\_\_\_\_\_\_\_ %

TIEMPO PROMEDIO SALIDA DE SOL \_\_\_\_\_\_\_\_ HORAS /DIA

IRRADIACION SOLAR PROMEDIO de la ZONA (Opcional si se tiene) \_\_\_\_\_\_\_\_ KW/M2

FRECUENCIA DE CORTES DE LA RED PUBLICA \_\_\_\_\_\_\_\_ VECES/MES

TIEMPO MAXIMO DURACION DEL CORTE DE ENERGIA \_\_\_\_\_\_\_\_ HORAS

DIAGRAMA UNIFILAR DE LA INSTALACION ACTUAL SE TIENE SI [ ]  NO [ ]

FOTOGRAFIAS DE LA INSTALACION ELECTRICA SE TIENE: SI [ ]  NO [ ]

DISTANCIA ESTIMADA DEL AREA DEL PROYECTO SOLAR A TABLERO PPAL.(TD): XX MTS

TIEMPO ESPERADO ENTRADA DEL PROYECTO ENERGIA SOLAR: XX DIAS

DESCRIPCION ADICIONAL DE LA NECESIDAD (OPCIONAL)

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |