



H. AYUNTAMIENTO DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS
SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

H. AYUNTAMIENTO DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS
COMITÉ MUNICIPAL DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA
MISMA DEL MUNICIPIO DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS
EJERCICIO 2018-2021
CONCURSO DE OBRA PÚBLICA POR ADJUDICACION DIRECTA
No. ADJ-R33-13-2019
DICTAMEN DE FALLO DE LA ADJUDICACIÓN ADJ-R33-13-2019



PRESIDENCIA MUNICIPAL
DE SAN NICOLAS DE
LOS RANCHOS PUEBLA
2018-2021

SIENDO LAS 09:00 HRS. DEL DÍA 09 DE OCTUBRE DEL 2019, REUNIDOS EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL H. AYUNTAMIENTO DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS, PUEBLA. CON DIRECCION EN CALLE PROGRESO SIN NUMERO COL. CENTRO, SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS, CP. 74190, REUNIDOS LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ MUNICIPAL DE OBRA PÚBLICA, C. RODOLFO MELENDEZ MENESES, PRESIDENTE DEL CÓMITE DE OBRA PÚBLICA; ING. DARBY EHYRAM RIVERA CORTES, DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS, CON LA FINALIDAD DE EMITIR EL DICTAMEN DE FALLO CORRESPONDIENTE POR ADJUDICACION DIRECTA ADJ-R33-13-2019.

VISTO

PARA DICTAMEN, Y DE CONFORMIDAD CON LAS BASES DEL CONCURSO POR ADJUDICACION POR INVITACION A TRES PERSONAS NÚMERO ADJ-R33-13-2019.

CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 36 Y DEMÁS RELATIVOS DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA PARA EL ESTADO DE PUEBLA, 44 DEL REGLAMENTO DE LA CITADA LEY Y LOS NUMERALES 27, 28 Y 29 DE LAS BASES DEL CONCURSO NÚMERO ADJ-R33-13-2019, Y CON BASE AL ANÁLISIS COMPARATIVO DE LAS PROPOSICIONES ACEPTADAS EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA CELEBRADA Y EL PRESUPUESTO BASE DE LA CONVOCANTE, SE EMITE EL PRESENTE DICTAMEN DE ADJUDICACIÓN:



CONTRALORIA
MUNICIPAL
H. AYUNTAMIENTO
SAN NICOLAS DE
LOS RANCHOS, PUE.
2018-2021

MARCO JURÍDICO

EL ARTÍCULO 115 DE LA CONSTITUCIÓN GENERAL DE LA REPÚBLICA, EN SUS DIVERSAS FRACCIONES, ESTABLECE QUE CADA MUNICIPIO SERÁ ADMINISTRADO POR UN AYUNTAMIENTO DE ELECCIÓN POPULAR Y NO HABRÁ NINGUNA AUTORIDAD INTERMEDIA ENTRE ESTE Y EL GOBIERNO DEL ESTADO. ASIMISMO, EL DISPOSITIVO CONSTITUCIONAL CITADO CON ANTELACIÓN ESTABLECE QUE LOS MUNICIPIOS ESTARÁN INVESTIDOS DE PERSONALIDAD JURÍDICA Y MANEJARÁN SU PATRIMONIO CONFORME A LAS LEYES,



DIRECCIÓN DE OBRAS
Y SERVICIOS PÚBLICOS
SAN NICOLAS DE LOS
RANCHOS, PUEBLA
2018-2021



EL AYUNTAMIENTO 2018-2021
SAN NICOLÁS DE LOS RANCHOS
Unidas y padecemos

H. AYUNTAMIENTO DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS
COMITÉ MUNICIPAL DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA
MISMA DEL MUNICIPIO DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS
EJERCICIO 2018-2021

ADMINISTRANDO LIBREMENTE SU HACIENDA, LA CUAL SE FORMARÁ DE LOS RENDIMIENTOS DE LOS BIENES QUE LES PERTENEZCAN, DE LAS CONTRIBUCIONES Y OTROS INGRESOS QUE LAS LEGISLATURAS ESTABLEZCAN A SU FAVOR, Y DE LAS PARTICIPACIONES FEDERALES CUBIERTAS A LOS MUNICIPIOS.

CRITERIO DE ADJUDICACIÓN

A) LA CONVOCANTE EXAMINÓ LAS PROPUESTAS PARA DETERMINAR SI CUENTAN CON TODA LA DOCUMENTACIÓN REQUERIDA, SI CONTIENEN ERRORES DE CÁLCULO, SI SE HA OTORGADO LA GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA EN LOS TÉRMINOS SOLICITADOS, Y SI EN GENERAL, LAS PROPUESTAS ESTÁN EN ORDEN.

B) ANTES DE PROCEDER A LA EVALUACIÓN DETALLADA, CONFORME A ESTE CAPÍTULO, LA CONVOCANTE DETERMINÓ SI CADA PROPUESTA SE AJUSTA SUSTANCIALMENTE A LOS DOCUMENTOS DE CONCURSO. PARA LOS FINES DE ESTOS PUNTOS SE CONSIDERA QUE UNA PROPUESTA SE AJUSTA SUSTANCIALMENTE A LOS DOCUMENTOS DE CONCURSO CUANDO SATISFACE SIN DIFERENCIAS SIGNIFICATIVAS, TODAS LAS ESTIPULACIONES Y CONDICIONES DE DICHS DOCUMENTOS. PARA LLEGAR A ESTA DETERMINACIÓN LA CONVOCANTE SE BASÓ EN LOS DOCUMENTOS QUE CONSTITUYEN LA PROPIA PROPUESTA, SIN RECURRIR A EVIDENCIAS EXTERNAS.

C) PARA PODER LLEVAR A CABO LA EVALUACIÓN FINAL SE CONTÓ CON TRES PROPUESTAS.

D) UNA VEZ CUBIERTO LO INDICADO EN LOS PUNTOS ANTERIORES, LA CONVOCANTE PROCEDÍÓ A COMPARAR Y EVALUAR LAS PROPUESTAS, CONSIDERANDO LO SIGUIENTE:

EN EL ASPECTO TÉCNICO:

1 SE CONSTATÓ QUE LAS PROPOSICIONES RECIBIDAS EN EL ACTO DE APERTURA, INCLUYERAN LA INFORMACIÓN, DOCUMENTOS Y REQUISITOS SOLICITADOS EN LAS BASES



PRESIDENCIA MUNICIPAL
DE SAN NICOLAS DE
LOS RANCHOS PUEBLA
2018-2021



CONTRALORIA
MUNICIPAL
H. AYUNTAMIENTO
SAN NICOLAS DE
LOS RANCHOS, PUE.
2018-2021



DIRECCIÓN DE OBRAS
Y SERVICIOS PÚBLICOS
SAN NICOLAS DE LOS
RANCHOS, PUEBLA
2018-2021



H. AYUNTAMIENTO DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS



PL. 000001784000 2018-2021
SAN NICOLÁS DE LOS RANCHOS
Unidos sí podemos

COMITÉ MUNICIPAL DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA
MISMA DEL MUNICIPIO DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS

EJERCICIO 2018-2021

DEL CONCURSO; Y SE VERIFICÓ QUE EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LA OBRA FUERA
FACTIBLE DE REALIZAR CON LOS RECURSOS CONSIDERADOS POR EL CONCURSANTE EN EL
PLAZO ESTABLECIDO Y QUE LAS CARACTERÍSTICAS, ESPECIFICACIONES Y CALIDAD DE LOS
MATERIALES QUE DEBAN SUMINISTRAR, CONSIDERADOS EN EL LISTADO CORRESPONDIENTE,
SEAN DE LAS REQUERIDAS POR LA CONVOCANTE.



PRESIDENCIA MUNICIPAL
DE SAN NICOLÁS DE
LOS RANCHOS PUEBLA

LAS PROPOSICIONES QUE SATISFAGAN TODOS LOS ASPECTOS SEÑALADOS ANTERIORMENTE
EN ESTE PUNTO, SE CALIFICARON COMO SOLVENTES TÉCNICAMENTE.

EN EL ASPECTO ECONÓMICO:

1 SE REVISÓ QUE SE HAYAN CONSIDERADO PARA EL ANÁLISIS, CÁLCULO E
INTEGRACIÓN DE LOS PRECIOS UNITARIOS, LOS COSTOS DE MANO DE OBRA, MATERIALES Y
DEMÁS INSUMOS EN LA ZONA O REGIÓN DE QUE SE TRATE; QUE EL CARGO POR
MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN SE HAYA DETERMINADO CON BASE EN EL
PRECIO Y RENDIMIENTO DE ÉSTOS, RESPECTO AL USO HORARIO DE LA MAQUINARIA Y
ACORDE CON LAS CONDICIONES DE EJECUCIÓN DEL CONCEPTO DE TRABAJO
CORRESPONDIENTE; QUE EL MONTO DEL COSTO INDIRECTO INCLUYA LOS CARGOS POR
INSTALACIONES, SERVICIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES DEL PERSONAL TÉCNICO Y
ADMINISTRATIVO Y DEMÁS CARGOS DE NATURALEZA ANÁLOGA; Y QUE EN EL COSTO POR
FINANCIAMIENTO SE HAYA CONSIDERADO EL IMPORTE DE ANTICIPOS.



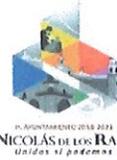
CONTRALORIA
MUNICIPAL
H. AYUNTAMIENTO
SAN NICOLÁS DE
LOS RANCHOS, PUE.
2018-2021

2 LOS ERRORES ARITMÉTICOS FUERON RECTIFICADOS DE LA SIGUIENTE MANERA
EXISTIERE UNA DISCREPANCIA ENTRE UN PRECIO UNITARIO Y EL PRECIO TOTAL QUE RESULTA
DE MULTIPLICAR ESTE PRECIO UNITARIO POR LAS CANTIDADES CORRESPONDIENTES,
PREVALECE EL PRECIO UNITARIO Y EL PRECIO TOTAL SERÁ CORREGIDO. SI EXISTIERE UNA
DISCREPANCIA ENTRE PALABRAS Y CIFRAS, PREVALECE EL MONTO EXPRESADO EN
PALABRAS. SI EL CONCURSANTE NO ACEPTARE LA CORRECCIÓN, SU PROPUESTA SERÁ
DESECHADA.



DIRECCIÓN DE OBRAS
Y SERVICIOS PÚBLICOS
SAN NICOLÁS DE LOS
RANCHOS, PUEBLA
2018-2021

3 ÚNICAMENTE LAS PROPOSICIONES QUE CUBRIERON TODOS LOS ASPECTOS
ANTERIORES, SE CALIFICARÁN COMO SOLVENTE TÉCNICA Y ECONÓMICAMENTE, Y POR



H. AYUNTAMIENTO DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS
COMITÉ MUNICIPAL DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA
MISMA DEL MUNICIPIO DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS
EJERCICIO 2018-2021



PRESIDENCIA MUNICIPAL
DE SAN NICOLÁS DE
LOS RANCHOS, PUEBLA
2018-2021

TANTO SOLO ESTAS SERÁN OBJETO DE ANÁLISIS COMPARATIVO. DICHS CRITERIOS EN NINGÚN CASO PODRÁN CONTEMPLAR CALIFICACIONES POR PUNTOS O PORCENTAJES.

LA CONVOCANTE ADJUDICARÁ EL CONTRATO AL CONCURSANTE CUYA PROPUESTA REÚNA LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS REQUERIDAS POR LA CONVOCANTE Y GARANTICE SATISFACTORIAMENTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RESPECTIVAS. SI RESULTARE QUE DOS O MÁS PROPUESTAS SON SOLVENTES, Y POR LO TANTO, SATISFACEN LA TOTALIDAD DE LOS REQUERIMIENTOS DE LA CONVOCANTE, EL CONTRATO SE ADJUDICARÁ A QUIEN PRESENTE LA PROPOSICIÓN CUYO PRECIO SEA EL MÁS BAJO.

CONTRA LA RESOLUCIÓN QUE CONTENGA EL FALLO, NO PROCEDERÁ RECURSO ALGUNO.

CONSIDERANDO

PRIMERO. - QUE EL COMITE CONVOCANTE ESTÁ LEGALMENTE FACULTADO PARA LA CELEBRACIÓN DEL CONCURSO Y PARA LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO RESPECTIVO.



CONTRALORIA
MUNICIPAL
H. AYUNTAMIENTO
SAN NICOLAS DE
LOS RANCHOS, PUEBLA
2018-2021

SEGUNDO. - ESTE EVENTO SE REALIZÓ DE CONFORMIDAD CON LAS BASES E INVITACIONES, DONDE PRESENTARON PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LAS EMPRESAS INVITADAS:

| EMPRESA PARTICIPANTE | IMPORTE CON IVA |
|-------------------------------------|-----------------|
| PROCELEC ENERGY S.A. DE C.V. | \$ 783,462.02 |
| ROCODA S.A DE C.V. | \$ 799,147.98 |
| VYBA DE LA ANGELOPOLIS S.A. DE C.V. | \$ 806,746.64 |

DE CONFORMIDAD AL DICTAMEN TECNICO EMITIDO, ES DE RESOLVERSE Y SE:

RESUELVE



DIRECCIÓN DE OBRAS
Y SERVICIOS PÚBLICOS
SAN NICOLAS DE LOS
RANCHOS, PUEBLA
2018-2021

PRIMERO. - QUE CON FUNDAMENTO A LAS BASES DE LICITACION Y AL ANÁLISIS DE LAS PROPUESTAS, SE DETERMINA LO SIGUIENTE:



H. AYUNTAMIENTO DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS



SAN NICOLÁS DE LOS RANCHOS
Unidos y progresistas

COMITÉ MUNICIPAL DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL MUNICIPIO DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS

EJERCICIO 2018-2021

DESPUÉS DE HABER REVISADO EXHAUSTIVAMENTE LAS PROPUESTAS Y HABER LLEVADO CABO EL ANÁLISIS COMPARATIVO DE LAS PROPOSICIONES, FUERON CALIFICADAS SOLVENTE TÉCNICA Y ECONÓMICAMENTE LAS PROPUESTAS DE:

- 1 PROCELEC ENERGY S.A. DE C.V.
- 2 ROCODA S.A DE C.V.
- 3 VYBA DE LA ANGELOPOLIS S.A. DE C.V.



PRESIDENCIA MUNICIPAL
DE SAN NICOLAS DE
LOS RANCHOS PUEBLA
2018-2021

SE ANEXAN CUADRO FRÍO DEL ANÁLISIS COMPARATIVO, FORMANDO PARTE INTEGRAL DEL PRESENTE DICTAMEN.

EN ATENCIÓN A LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO DE PUEBLA Y EL NUMERAL 27.1 DE LAS BASES DE CONCURSO, OBSERVANDO ANTE TODO LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS REQUERIDAS POR EL CONVOCANTE Y QUIEN GARANTICE SATISFACTORIAMENTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RESPECTIVAS, LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO SE OTORGA A FAVOR DE LA PROPUESTA SOLVENTE CUYO PRECIO ES EL MÁS BAJO.



CONTRALORIA MUNICIPAL
H. AYUNTAMIENTO
SAN NICOLAS DE
LOS RANCHOS PUE.
2018-2021

POR LO ANTERIORMENTE EXPUESTO Y FUNDANDO EL FALLO DE LA OBRA PÚBLICA NÚMERO: R33-13-2019. SE DECIDE ADJUDICAR A LA PERSONA MORAL "PROCELEC ENERGY S.A. DE C.V." EL CONTRATO RELATIVO A LA OBRA "CONSTRUCCION DE ALCANTARILLA EN CALLE 6 NORTE EN SANTIAGO XALIZINTLA" MUNICIPIO DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS, PUEBLA. POR HABER CUMPLIDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS REQUERIDAS Y ESTABLECIDAS EN LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO DE PUEBLA, SIENDO LA PROPUESTA OFERTADA MÁS BAJA, ADEMÁS DE RESPETAR EL MONTO ASIGNADO POR EL H. AYUNTAMIENTO Y ESTANDO DE ACUERDO AMBAS PARTES POR UN MONTO DE \$783,462.02 (SETECIENTOS OCHENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS PESO 02/100 M.N.), INCLUYE I.V.A.



DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS
SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS, PUEBLA
2018-2021

SEGUNDO. -SE APERCIBE AL CONTRATISTA ADJUDICADO QUE DEBERÁ COMPARECER EL DÍA 09 DE OCTUBRE DEL PRESENTE AÑO ANTE EL COMITÉ MUNICIPAL DE OBRA PÚBLICA PARA LA FIRMA DEL CONTRATO CORRESPONDIENTE EN LOS TERMINOS QUE MARCAN LOS ARTICULOS 8 Y 27 DE LA LEY DE OBRA PUBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO



11. AYUNTAMIENTO 2018-2021
SAN NICOLÁS DE LOS RANCHOS
Unidos sí podemos

H. AYUNTAMIENTO DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS

COMITÉ MUNICIPAL DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA

MISMA DEL MUNICIPIO DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS

EJERCICIO 2018-2021

DE PUEBLA, DE NO HACERLO SE PROCEDERÁ A LA CANCELACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN RESPECTIVA Y ADJUDICÁRSELA AL SIGUIENTE POSTOR.

TERCERO. - NOTIFIQUESE A LAS EMPRESAS PARTICIPANTES.

ASÍ LO DICTAMINARON Y PROVEYERON LOS INTEGRANTES DE COMITÉ MUNICIPAL DE OBRA PÚBLICA FORMADO PARA LA ADJUDICACION DIRECTA ADJ-R33-13-2019.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR Y ESTANDO DEBIDAMENTE ENTERADOS DEL CONTENIDO DE LA PRESENTE ACTA TODOS LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON, SIN QUE EXISTA OPOSICIÓN POR ALGUNA DE LAS PARTES, SE DA POR CONCLUIDA A LAS 10:00 HORAS DEL MISMO DÍA, MES Y AÑO EN QUE DIO INICIO, FIRMANDO AL CALCE Y MARGEN TODOS LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON PARA DEBIDA CONSTANCIA.

COMITÉ MUNICIPAL DE OBRA PÚBLICA DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS, PUEBLA


PRESIDENCIA MUNICIPAL
DE SAN NICOLAS DE
LOS RANCHOS PUEBLA
2018-2021
C. RODOLFO MELENDEZ MENESES

Presidente del Comité de Obra Pública y
Presidente municipal del Municipio de San Nicolás de los Ranchos, Puebla.


C. ING. DARBY EHYRAM RIVERA
Secretario Técnico de Obras Públicas del municipio de
SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS, PUEBLA
2018-2021


CONTRALORIA
MUNICIPAL
C. ROBERTO MELENDEZ CASAS
SAN NICOLAS DE
LOS RANCHOS, PUEBLA
2018-2021
Comisario de Contraloría Municipal

TABLA COMPARATIVA DE PROPOSICIONES

NOMBRE DE LA OBRA

FECHA: 09 DE OCTUBRE DE 2019

COMITÉ DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS

ADJ-R33-13-2019

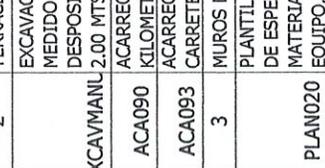
MUNICIPIO DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS, PUE.

CONSTRUCCION DE ALCANTARILLA EN CALLE 6 NORTE EN SANTIAGO XALIZINTLA

CONTRATISTAS

| NO. | DESCRIPCION DEL SERVICIO | UNIDAD | CANTIDAD | PROCELEC ENERGY S.A. DE C.V. | | ROCODA S.A DE C.V. | | YVBA DE LA ANGELOPOLIS S.A. DE C.V. | |
|---------|--|--------|----------|------------------------------|------------|--------------------|------------|-------------------------------------|------------|
| | | | | PRECIO UNITARIO | TOTAL | PRECIO UNITARIO | TOTAL | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | PRELIMINARES | | | | | | | | |
| LIM002 | LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION PARA DESPLANTE DE EDIFICIO, INCLUYE LOCALIZACION DE EJES, COTAS, NIVELES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. | M2 | 240.00 | 12.25 | 2,940.00 | 12.50 | 3,000.00 | 12.61 | 3,026.40 |
| 2 | TERRACERIAS | | | | | | | | |
| ACA090 | EXCAVACION A MANO EN CEPA, ZONA B, TIPO II, EN SECO, MEDIDO EN BANCO, INCLUYE: AFINE, TRASPALCOS DESPOSITANDO EL MATERIAL A BORDE DE CEPAS, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD. | M3 | 101.35 | 117.71 | 11,929.91 | 120.06 | 12,168.08 | 121.21 | 12,284.63 |
| ACA093 | ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MECANICA | M3 | 131.76 | 46.62 | 6,142.65 | 47.55 | 6,265.19 | 48.00 | 6,324.48 |
| 3 | ACARREO EN CAMION MIXTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, CARRETERA | M3/KM | 523.04 | 3.38 | 1,767.88 | 3.45 | 1,804.49 | 3.48 | 1,820.18 |
| PLAN020 | MUROS DE MAMPOSTERIA | | | | | | | | |
| MUP1000 | PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE FC = 100 KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR, CON AGREGADO MÁXIMO DE 19 MM. INCLUYE: MATERIALES, FABRICACIÓN DEL CONCRETO, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y DESPERDICIOS. | M2 | 43.18 | 132.79 | 5,733.87 | 135.45 | 5,848.73 | 136.73 | 5,904.00 |
| 3050 01 | MURO DE PIEDRA BRASA ACABADO COMUN ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 | M3 | 74.69 | 1,740.53 | 130,000.19 | 1,775.34 | 132,600.14 | 1,792.22 | 133,860.91 |
| CON003 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO SANITARIO CORRUGADO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD TIPO N-12, INTERIOR LISO, DE 4" DIAM. C/ CAMPANA & EMPAQUE. Norma NMX-E-241 | M | 11.00 | 70.69 | 777.59 | 72.10 | 793.10 | 72.79 | 800.69 |
| 4 | CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETLA Y BOTES FC=150 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4" EN CIMENTACION, INCLUYE: ELABORACION, VACIADO, VIBRADO Y CURADO. | M3 | 0.94 | 2,200.23 | 2,068.22 | 2,244.23 | 2,109.58 | 2,265.58 | 2,129.65 |
| ACE019 | TRABES Y LOSA | | | | | | | | |
| ACE021 | SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y BOMBEO DE ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA RESISTENCIA NORMAL FY=4200 KG/CM2 No. 3 DIAMETRO 5/8" | KG | 627.98 | 30.85 | 19,373.18 | 31.47 | 19,762.53 | 31.77 | 19,950.92 |
| ACE027 | SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y BOMBEO DE ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA RESISTENCIA NORMAL FY=4200 KG/CM2 DEL No. 4 Y DIAMETRO 3/4" | KG | 2282.73 | 30.85 | 70,422.22 | 31.47 | 71,837.51 | | 72,522.33 |
| CIMB008 | SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y BOMBEO DE ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA RESISTENCIA NORMAL FY=4200 KG/CM2 No. 6 AL 12 DIAMETRO 5/8" A 1 1/2" | KG | 1289.47 | 30.85 | 39,780.15 | 31.47 | 40,579.62 | | 40,966.46 |
| CIMB010 | CIMBRADO Y DESCIMBRADO COMUN EN TRABES | M2 | 88.20 | 289.14 | 25,502.15 | 294.92 | 26,011.94 | | 26,259.79 |
| | CIMBRADO Y DESCIMBRADO COMUN EN LOSAS | M2 | 47.20 | 259.57 | 12,251.70 | 264.76 | 12,496.67 | | 12,615.62 |


SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS, PUEBLA
2018-2021


DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS


CONTRALORIA
MEXICO
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
2018-2021

TABLA COMPARATIVA DE PROPOSICIONES

NOMBRE DE LA OBRA

FECHA:

09 DE OCTUBRE DE 2019

COMITÉ DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS

ADJ-R33-13-2019

MUNICIPIO DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS, PUE.

CONSTRUCCION DE ALCANTARILLA EN CALLE 6 NORTE EN SANTIAGO XALZINTLA

CONTRATISTAS



| NO. | DESCRIPCION DEL SERVICIO | UNIDAD | CANTIDAD | PROCELEC ENERGY S.A. DE C.V. | | ROCODA S.A DE C.V. | | VYBA DE LA ANGELOPOLIS S.A. DE C.V. | |
|-----------|---|--------|----------|------------------------------|-----------|--------------------|-----------|-------------------------------------|-----------|
| | | | | PRECIO UNITARIO | TOTAL | PRECIO UNITARIO | TOTAL | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| CON007 | CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETELLA Y BOTES FC=250 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4" EN CIMENTACION, INCLUYE: ELABORACIÓN, CURADO Y VACIADO. | M3 | 6.29 | 2,611.80 | 16,428.22 | 2,664.04 | 16,756.81 | 2,689.37 | 16,916.14 |
| CON007 | CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETELLA Y BOTES FC=250 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4" EN CIMENTACION, INCLUYE: ELABORACIÓN, CURADO Y VACIADO. | M3 | 25.45 | 2,611.80 | 66,470.31 | 2,664.04 | 67,799.82 | 2,689.37 | 68,444.47 |
| PTAC008 | ACABADO RASTREADO ASPERO SOBRE PISOS DE CONCRETO PARA EVITAR DERRAPES DE VEHICULOS. | M2 | 12.91 | 21.85 | 282.08 | 22.29 | 287.76 | 22.50 | 290.48 |
| PTAC005 | ACABADO ESCOBILLADO FINO CON BROCHA DE PELO SOBRE PISOS DE CONCRETO Y BANQUETAS. | M2 | 18.15 | 22.61 | 410.37 | 23.06 | 418.54 | 23.28 | 422.53 |
| COR007 | CORTE CON CORTADORA DE DISCO EN PAVIMENTO DE CONCRETO A 10 CM. DE ESPESOR. | M | 12.91 | 32.27 | 416.61 | 32.92 | 425.00 | 33.23 | 429.00 |
| COR003 | CORTE CON SIERRA EN BANQUETA DE CONCRETO (5.0 CM. DE PROFUNDIDAD) | M | 8.28 | 18.07 | 149.62 | 18.43 | 152.60 | 18.61 | 154.09 |
| ALAFATEO | COLOCACION DE BACKROD 1/4" Y RELLENO CON SELLADOR EN CORTE DE PAVIMENTO, INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION | M | 21.19 | 20.08 | 425.50 | 20.48 | 433.97 | 20.68 | 438.21 |
| NEO001-A | SUMINISTRO E INSTALACION DE ALMOHADILLA DE NEOPRENO 25MM DUREZA SHORE 70 ADHERIDA CON RESINA EPOXICA | M2 | 6.10 | 5,067.05 | 30,909.01 | 5,168.39 | 31,527.18 | 5,217.54 | 31,826.99 |
| 5 | BARANDALES | | | | | | | | |
| ACE017 | SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCADO DE ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA RESISTENCIA NOMINAL FY=4200 KG/CM2 No. 2 DIÁMETRO 1/4" | KG | 0.80 | 33.33 | 26.66 | 34.00 | 27.20 | 34.32 | 27.46 |
| 2130 021 | SUMINISTRO DE TORNILLO CON CABEZA Y TUERCA HEXAGONAL DE 5/8" X 4 1/2" | PZA | 32.00 | 29.35 | 939.20 | 29.94 | 958.08 | 30.22 | 967.04 |
| 45173 | SUM. Y COLOC. DE ESTRUCTURA METALICA DE ACERO, C/PLACAS PERFILES A-36 REVENIM. EN CERCAS DE POSTAS INCL. HERRAJES DE FIERRO, CLAVES Y PRIMARIO ROJO OXIDO | KG | 180.18 | 54.37 | 9,796.39 | 55.46 | 9,992.78 | 55.98 | 10,086.48 |
| 43121 | SUM. Y COL. TUBO FIERRO NEGRO EN CERCAS DE POSTAS INCL. HERRAJES DE FIERRO, CLAVES Y PRIMARIO ROJO OXIDO | KG | 97.20 | | 7,258.90 | 76.17 | 7,403.73 | | 7,474.68 |
| PINTURAKK | ESTRUCTURA DE PERFILES A-36 REVENIM. EN CEMENTACION DE LA COMPRESORA, A DOS MANOS DE PINTURA, EQUIPO Y SUPERFICIE, MATERIALES Y MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. | KG | 277.38 | 5.86 | 1,611.58 | 5.93 | 1,640.80 | | 1,658.73 |
| 6 | FILTROS Y RELLENOS | | | | | | | | |



DIRECCION DE OBRAS
Y SERVICIOS PUBLICOS
SAN NICOLAS DE LOS
RANCHOS, PUEBLA
2018-2021

PRESIDENCIA MUNICIPAL
DE SAN NICOLAS DE
LOS RANCHOS, PUEBLA
2018-2021

H. AYUNTAMIENTO
SAN NICOLAS DE
LOS RANCHOS, PUE.
2018-2021

TABLA COMPARATIVA DE PROPOSICIONES

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ALCANTARILLA EN CALLE 6 NORTE EN SANTIAGO XALIZINTLA** FECHA: **09 DE OCTUBRE DE 2019**

COMITÉ DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS
ADJ-R33-13-2019
MUNICIPIO DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS, PUE.



CONTRATISTAS

| No. | DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO | UNIDAD | CANTIDAD | PROCELEC ENERGY S.A. DE C.V. | | ROCODA S.A. DE C.V. | | VYBA DE LA ANGELOPOLIS S.A. DE C.V. | |
|----------|---|--------|----------|------------------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-------------------------------------|----------------------|
| | | | | PRECIO UNITARIO | TOTAL | PRECIO UNITARIO | TOTAL | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| FTL001 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE FILTRO DE GRAVA DE 10 A 40 MM | M3 | 7.45 | \$ 540.38 | \$ 4,025.83 | \$ 551.19 | \$ 4,106.37 | \$ 556.43 | \$ 4,145.40 |
| 52595 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GEO MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA (MEMBRANA GEO-SINTETICA, IMPERMEABLE) SUMINISTRO Y RELLENO DE MATERIAL INERTE (TEPEJATE) | M2 | 33.09 | \$ 48.45 | \$ 1,603.21 | \$ 49.42 | \$ 1,635.31 | \$ 49.89 | \$ 1,650.86 |
| 11132 | COMPACTADO CON MEDIOS MECANICOS COMPACTADOR DE RODILLO Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR INCL. ACARREO A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA, MEDIR COMPACTACION | M3 | 584.20 | \$ 344.09 | \$ 201,017.38 | \$ 350.97 | \$ 205,036.67 | \$ 354.31 | \$ 206,987.90 |
| LIM005 | LIMPIEZA GENERAL DURANTE LA OBRA INCLUYE ACARREOS DE ESCOMBROS, ETC. | M2 | 240.00 | \$ 6.01 | \$ 1,442.40 | \$ 6.13 | \$ 1,471.20 | \$ 6.19 | \$ 1,485.60 |
| MAMPA012 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA CON LOS DATOS REELEVANTES DE LA OBRA | PIEZA | 1.00 | \$ 3,495.31 | \$ 3,495.31 | \$ 3,565.22 | \$ 3,565.22 | \$ 3,599.12 | \$ 3,599.12 |
| | | | | SubTotal | \$ 675,398.29 | SubTotal | \$ 688,920.67 | SubTotal | \$ 695,471.24 |
| | | | | I.V.A. 16% | \$ 108,063.73 | I.V.A. 16% | \$ 110,227.31 | I.V.A. 16% | \$ 111,275.40 |
| | | | | TOTAL | \$ 783,462.02 | TOTAL | \$ 799,147.98 | TOTAL | \$ 806,746.64 |

OBSERVACIONES: DEL ANALISIS A LAS PROPUUESTAS RECIBIDAS SE COMENTA QUE CUMPLEN CON LA DOCUMENTACION SOLICITADA EN LAS BASES Y LAS DOS PRESENTAN PRECIOS ACORDE AL MERCADO, SIENDO QUE LA EMPRESA PROCELEC ENERGY S.A. DE C.V., ES LA QUE PRESENTA LA PROPUUESTA DE MENOR COSTO, Y CUMPLE CON LOS CRITERIOS ANTES MENCIONADOS.

| | | |
|---|--|---|
|  ING. DARBY EHYRA RIVERA CORTES SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DE LOS RANCHOS DE LOS RANCHOS |  LIC. ROBERTO MELENDEZ CASAS COMISARIAS DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DE LOS RANCHOS |  C. ROBERTA MELENDEZ CASAS COMISARIAS DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DE LOS RANCHOS |
| PROCELEC ENERGY S.A. DE C.V. | | |

POR LO QUE EL CONTRATO SE ADJUDICARA A:

PROCELEC ENERGY S.A. DE C.V.

DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS
SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS, PUEBLA
 2018-2021

PRESIDENCIA MUNICIPAL
 DE SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS, PUEBLA
 2018-2021

CONTRALORIA MUNICIPAL
 H. AYUNTAMIENTO
 SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS, PUE.
 2018-2021