

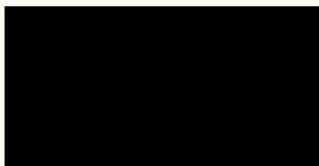
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN FÍSICA

CONTRATO:
CEA-CON-EST-CS-106-21

OBRA:
CONSTRUCCION DE TANQUE PARA RECEPCION DE
VINAZAS EN LA PTAR DE TEQUILA, JALISCO.

CONTRATISTA:
NEBAI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.



8

9
[Signature]

100002

ACTA ADMINISTRATIVA QUE SE FORMULA PARA HACER CONSTAR LA ENTREGA-RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS DEL CONTRATO CEA-CON-EST-CS-106-21, SUSCRITO ENTRE LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO Y LA EMPRESA NEBAI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. CUYO OBJETO FUE LA "CONSTRUCCION DE TANQUE PARA RECEPCION DE VINAZAS EN LA PTAR DE TEQUILA, JALISCO". =====

I.-LUGAR, HORA Y FECHA. -----

EN GUADALAJARA, JALISCO, MÉXICO, SIENDO LAS 10:00 HORAS DEL 21 DE FEBRERO DE 2022, EN LAS OFICINAS QUE OCUPA LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO, CON DOMICILIO SOCIAL EN LA AVENIDA FRANCIA NÚMERO 1726, COLONIA MODERNA, GUADALAJARA, JALISCO, SE REUNIERON POR LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO, EL C. INGENIERO CARLOS VICENTE AGUIRRE PACZKA, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR GENERAL Y EL C. INGENIERO OMAR SALOMÓN RAMÍREZ TORIJA, EN SU CARÁCTER DE RESIDENTE DE OBRA; Y POR LA EMPRESA NEBAI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V., EL [REDACTED] EN SU CARÁCTER DE APODERADO LEGAL.-----

II.-DILIGENCIA. -----

SE LEVANTA LA PRESENTE ACTA ADMINISTRATIVA DE ENTREGA-RECEPCIÓN POR PARTE DE LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO, DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS POR TIEMPO DETERMINADO NÚMERO **CEA-CON-EST-CS-106-21**, DENOMINADO "**CONSTRUCCION DE TANQUE PARA RECEPCION DE VINAZAS EN LA PTAR DE TEQUILA, JALISCO**", RELACIONANDO LOS ANTECEDENTES DEL CONTRATO.-----

- A. CON FECHA 03 DE DICIEMBRE DE 2021, SE SUSCRIBIO EL CONTRATO **CEA-CON-EST-CS-106-21**, DENOMINADO "**CONSTRUCCION DE TANQUE PARA RECEPCION DE VINAZAS EN LA PTAR DE TEQUILA, JALISCO**", CON UN IMPORTE DE \$ 5,349,008.05 (CINCO MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL OCHO PESOS 05/100 M.N.), I.V.A. INCLUIDO Y UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE 60 DÍAS NATURALES, INICIANDO EL 06 DE DICIEMBRE DE 2021 Y FECHA DE TERMINACIÓN EL 03 DE FEBRERO DE 2022. -----
- B. CON FECHA 03 DE FEBRERO DE 2022, EL CONTRATISTA NOTIFICÓ LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS DEL CONTRATO **CEA-CON-EST-CS-106-21**, DENOMINADO "**CONSTRUCCION DE TANQUE PARA RECEPCION DE VINAZAS EN LA PTAR DE TEQUILA, JALISCO**". -----

III.-ESTIMACIONES. -----

DURANTE EL EJERCICIO DEL CONTRATO SE GENERARON LAS ESTIMACIONES QUE SE RELACIONAN A CONTINUACIÓN: -----

MONTO TOTAL CONTRATADO:			\$ 5,349,008.05	CINCO MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL OCHO PESOS 05/100 M.N.
ESTIMACIÓN NÚMERO	PERIODO		IMPORTE	IMPORTE CON LETRA
	DE	A		
01	06-12-2021	17-12-2021	\$ 2,403,601.35	DOS MILLONES CUATROCIENTOS TRES MIL SEISCIENTOS UN PESOS 35/100 M. N.
02	18-12-2021	15-01-2022	\$ 2,674,492.84	DOS MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 84/100 M. N.
*03 FINIQUITO	16-01-2022	03-02-2022	\$ 270,913.86	DOSCIENTOS SETENTA MIL NOVECIENTOS TRECE PESOS 86/10 M.N.
TOTAL EJERCIDO EN 03 ESTIMACIONES			\$ 5,349,008.05	CINCO MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL OCHO PESOS 05/100 M.N.
SALDO POR CANCELAR:			\$ 0.00	CERO PESOS 00/100 M.N.

NOTA: LOS MONTOS INCLUYEN EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. -----

* SE ENCUENTRA EN TRÁMITE LA ESTIMACIÓN 03 FINIQUITO. -----

IV.- DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS. - "CONSTRUCCION DE TANQUE PARA RECEPCION DE VINAZAS EN LA PTAR DE TEQUILA, JALISCO". -----



8

[Handwritten signature]



CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
A	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
CEA-1700	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO CON APARATO, TRAZANDO EJES, ESTABLECIENDO NIVELES Y REFERENCIAS NECESARIAS. INCLUYE: ESTACAS, MOJONERAS, BANCOS DE NIVEL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODA LA MANO DE OBRA PARA SU COMPLETA EJECUCION, EN AGUA POTABLE Y ALCA	M2	2957.63
CEA-0309-A	DESPLANTE DE 20 CM DE ESPESOR A MÁQUINA EN MATERIAL B DESPERDIANDO EL MATERIAL PARA DESPLANTE DE TERRAPLENES ACARREO LIBRE A 20 M INCLUYE: OPERACION, COMBUSTIBLE.	M3	591.53
CEA-0348	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS EN TERRENO TIPO I ZONA B A CIELO ABIERTO, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 0 A 4.00 MTS, NO INCLUYE BOMBEO DE ACHIQUE, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	4107.1
CEA-0352	EXCAVACION CON MAQUINARIA EQUIPADA CON MARTILLO HIDRAULICO, EN MATERIAL " C ", DE 0.00 A 4.00 M, INCLUYE, AFLOJE, EXTRACCION DEL MATERIAL, LIMPIEZA Y AFINE DE PLANTILLA, AFINE DE TALUDES, CONSERVACION DE LA ZANJA, EL EQUIPO, LA MANO DE OBRA Y LA HERRAMIENTA	M3	521.8
CEA-2885	ESCARIFICADO, CONFORMACION Y COMPACTACION DEL TERRENO AL FONDO DE LA EXCAVACION POR MEDIOS MECÁNICOS, DE 20 CM. DE ESPESOR, COMPACTADO AL 90% DE SU P.V.S.M. INCLUYE: AGUA, ESCARIFICADO Y COMPACTADO.	M2	2353.72
CEA-0132	CONFORMACION Y COMPACTACION DE PLATAFORMA CON MATERIAL DEL LUGAR PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO COMPACTADA AL 95% DE P.V.S.M. INCLUYE: OPERACION, MAQUINARIA, COMBUSTIBLE.	M3	746.85
CEA-2886	FORMACION Y COMPACTACIÓN DE SUB-BASE CON MATERIAL DE BANCO (TEPETATE) DE 20 CM. DE ESPESOR COMPACTOS, COMPACTADA AL 95% DE P.V.S.M. INCLUYE: HUMEDAD ÓPTIMA, TENDIDO, COMPACTACIÓN, MATERIAL, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	M3	470.74
CEA-0054	CARGA MECÁNICA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN A BANCO AUTORIZADO POR SEMADET, A UN KILOMETRO DE DISTANCIA, MEDIDO EN SECCIONES. INCLUYE EL COSTO DE LA REGALÍA POR LA RECEPCIÓN Y DISPOSICION FINAL DEL MATERIAL Y ABUNDAMIENTO	M3	5220.43
CEA-0004	ACARREO SOBRE CAMIÓN DE VOLTEO DE 7 M3 DE MATERIAL TIPO B, KILÓMETROS SUBSECUENTES, SOBRE CAMINO DE TERRACERÍA.	M3/KM	25463.88
CEA-0484-A	LIMPIEZA GRUESA Y FINA DE OBRA. INCLUYE: SACAR DESPERDICIOS DE LOS ACABADOS, TIERRA, CASCAJO Y BASURA EN GENERAL, HACIENDO BANCO DE APILE DENTRO DE LA OBRA.	M2	2353.72
B	PAVIMENTOS AREA DE MANIOBRAS		
CEA-1700	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO CON APARATO, TRAZANDO EJES, ESTABLECIENDO NIVELES Y REFERENCIAS NECESARIAS. INCLUYE: ESTACAS, MOJONERAS, BANCOS DE NIVEL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODA LA MANO DE OBRA PARA SU COMPLETA EJECUCION, EN AGUA POTABLE Y ALCA	M2	610.06
CEA-2887	CORTE POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL DE 0.00 HASTA 0.25 M DE PROFUNDIDAD INCLUYE: OPERACION, EQUIPO, COMBUSTIBLES, FLETES DE MAQUINARIA, APILE DEL MATERIAL A UN COSTADO DEL LUGAR DEL LOS TRABAJOS.	M3	152.52
CEA-2885	ESCARIFICADO, CONFORMACION Y COMPACTACION DEL TERRENO AL FONDO DE LA EXCAVACION POR MEDIOS MECÁNICOS, DE 20 CM. DE ESPESOR, COMPACTADO AL 90% DE SU P.V.S.M. INCLUYE: AGUA, ESCARIFICADO Y COMPACTADO.	M2	610.06
CEA-0314	SUMINISTRO, CONFORMACION, TENDIDO Y COMPACTACION DE BASE HIDRAULICA DE 1 1/2" A FINOS, COMPACTADA AL 100% INCLUYE: MATERIALES, AGUA, MANO DE OBRA, EQUIPO PARA MEZCLADO DE MATERIALES, EXTENDIDO, CONFORMACIÓN, ACARREOS EN CAMION HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, COMPACTACIÓN Y DESPERDICIOS. VOLUMEN MEDIDO COMPACTO.	M3	224.02
CEA-0715	SUMINISTRO Y APLICACION DE RIEGO DE IMPREGNACION CON EMULSION ASFALTICA ECI-60, A RAZON DE 1.5 LTS/M2. INCLUYE: POREO CON ARENA DE RIO CERNIDA, MAQUINARIA, OPERACION, COMBUSTIBLES Y ACARREOS.	M2	610.06
CEA-2888	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO PREMEZCLADO MR= 48 KG/CM2 (MÓDULO DE RUPTURA) CON SISTEMA DE AUTOCURADO INTERNO Y DE BAJA PERMEABILIDAD, REVENIMIENTO DE 8 CM CON UNA TOLERANCIA DE +/- 2.5 CM, RR A 14 DÍAS, T.M.A. 40 MM, PARA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO, ACABADO RAYADO. INCLUYE: ELABORACIÓN Y DOSIFICACIÓN DE CONCRETO, TRANSPORTADO EN CAMIÓN REVOLVEDOR Y/O CAMIÓN VOLTEO, FLOTEADO DE LA SUPERFICIE, CURADO DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, ACARREOS Y DESCARGAS DENTRO DE LA OBRA. NO INCLUYE: ACERO DE REFUERZO, CORTE EN JUNTAS, RELLENO EN JUNTA CONSTRUCTIVA CON TIRILLAS DE RESPALDO DE POLIURETANO, NI SELLADOR AUTONIVELANTE.	M3	183.01
CEA-2889	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BARRA DE AMARRE CON VARILLA CORRUGADA DEL NO. 5 (5/8") DE DIÁMETRO, DE 86 CM DE LONGITUD @ 91 CM COLOCADAS EN JUNTAS LONGITUDINALES DE CONSTRUCCIÓN. INCLUYENDO: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y LO SEÑALADO EN LA NORMA SCT SCT N-CTR-CAR-1-04-009/06, I. Y J., P.U.O.T.	KG	238.92
CEA-0219	CORTE EN JUNTAS CON CORTADORA DE DISCO DE DIAMANTE DE 14" PARA CONSTRUCCIÓN DE JUNTA TRANSVERSAL Y LONGITUDINAL AMBAS @ 3.70 M MÁXIMO DE 6 MM DE ANCHO Y DE ESPESOR A 1/3 DEL PERALTE DE LA LOSA. INCLUYE: EQUIPO, PREPARACIONES, MANO DE OBRA Y LO SEÑALADO EN LA NORMA SCT SCT N-CTR-CAR-1-04-009/06, I. Y J., P.U.O.T.	ML	342.13
CEA-2890	CALAFATEO DE JUNTAS DE DILATACIÓN POR MEDIO DE JUNTA DE ESPUMA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD SIKA ROD 3/8" Y SELLADOR ELASTICO DE POLIURETANO AUTONIVELANTE SIKAFLEX-ROAD-1C-SL O SIMILAR. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA ASI COMO LO SEÑALADO EN LA NORMA SCT N-CTR-CAR-1-04-009/06, I. Y J., P.U.O.T.	ML	342.13



8

[Handwritten signature]



100004

CEA-2891	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2, BARRAS PASAJUNTAS CON REDONDO LISO GRADO 60 DEL NO. 10 (1 1/2"), DE DIÁMETRO DE 46 CM DE LONGITUD @ 30 CM MONTADAS EN CANASTILLA METÁLICA DEL NO. 2.5 (5/16") DE 13.5 CM DE ALTURA Y COLOCADAS EN JUNTAS TRANSVERSALES EN LOSA DE CONCRETO DE 27 CM DE ESPESOR P.U.O.T.	KG	3415.78
CEA-0437	CONSTRUCCION DE GUARNICIÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO TIPO L CON CONCRETO F'C: 300 KG/CM2 TMA 19 MM RN A 28 DIAS CON CIMBRA CON ACABADO COMUN, ELABORANDO LA PENDIENTE HACIA LA CARA DEL MACHUELO CONTRARIO A LA LOSA DE RODAMIENTO, EN SECCION DE 60 CM DE BASE Y 30 CM DE ALTURA, MAS CORONA DE 15CM A 20 CM Y 20 CM DE ALTURA. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, DESPERDICIOS, CIMBRA, JUNTA FRIA, CURADO Y MANO DE OBRA.	ML	68.3
CEA-0484-A	LIMPIEZA GRUESA Y FINA DE OBRA. INCLUYE: SACAR DESPERDICIOS DE LOS ACABADOS, TIERRA, CASCAJO Y BASURA EN GENERAL, HACIENDO BANCO DE APILE DENTRO DE LA OBRA.	M2	610.06
CEA-0155	BANQUETA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, R.N., T.M.A. 19 MM., PREMEZCLADO, DE 10 CM. DE ESPESOR, REFORZADA CON MALLA 6-6/10-10, CIMBRA, ACABADO ESCOBILLADO, CURADO, VOLTEADO Y JUNTA FRÍA INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	M2	53.52
C	RAMPA DE VACIADO		
CEA-0132	CONFORMACION Y COMPACTACION DE PLATAFORMA CON MATERIAL DEL LUGAR PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO COMPACTADA AL 95% DE P.V.S.M. INCLUYE: OPERACION, MAQUINARIA, COMBUSTIBLE.	M3	14
CEA-2885	ESCARIFICADO, CONFORMACION Y COMPACTACION DEL TERRENO AL FONDO DE LA EXCAVACION POR MEDIOS MECÁNICOS, DE 20 CM. DE ESPESOR, COMPACTADO AL 90% DE SU P.V.S.M. INCLUYE: AGUA, ESCARIFICADO Y COMPACTADO.	M2	56
CEA-0082	CIMBRA DE MADERA ACABADO COMUN EN ELEMENTOS ESTRUCTURALES, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS, ACARREOS.	M2	36
CEA-0314	SUMINISTRO, CONFORMACION, TENDIDO Y COMPACTACION DE BASE HIDRAULICA DE 1 1/2" A FINOS, COMPACTADA AL 100% INCLUYE: MATERIALES, AGUA, MANO DE OBRA, EQUIPO PARA MEZCLADO DE MATERIALES, EXTENDIDO, CONFORMACIÓN, ACARREOS EN CAMION HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, COMPACTACIÓN Y DESPERDICIOS. VOLUMEN MEDIDO COMPACTO.	M3	14
CEA-0715	SUMINISTRO Y APLICACION DE RIEGO DE IMPREGNACION CON EMULSION ASFALTICA ECI-60, A RAZON DE 1.5 LTS/M2. INCLUYE: POREO CON ARENA DE RIO CERNIDA, MAQUINARIA, OPERACION, COMBUSTIBLES Y ACARREOS.	M2	56
CEA-0007	SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2, EN ESTRUCTURA, INC: MATERIALES, ACARREOS, TRASLAPES, DESPERDICIOS.	KG	3364
CEA-2888	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO PREMEZCLADO MR= 48 KG/CM2 (MÓDULO DE RUPTURA) CON SISTEMA DE AUTOCURADO INTERNO Y DE BAJA PERMEABILIDAD, REVENIMIENTO DE 8 CM CON UNA TOLERANCIA DE +/- 2.5 CM, RR A 14 DÍAS, T.M.A. 40 MM, PARA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO, ACABADO RAYADO. INCLUYE: ELABORACIÓN Y DOSIFICACIÓN DE CONCRETO, TRANSPORTADO EN CAMIÓN REVOLVEDOR Y/O CAMIÓN VOLTEO, FLOTEADO DE LA SUPERFICIE, CURADO DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, LIMPIEZA, ACARREOS Y DESCARGAS DENTRO DE LA OBRA. NO INCLUYE: ACERO DE REFUERZO, CORTE EN JUNTAS, RELLENO EN JUNTA CONSTRUCTIVA CON TIRILLAS DE RESPALDO DE POLIURETANO, NI SELLADOR AUTONIVELANTE.	M3	48
CEA-0219	CORTE EN JUNTAS CON CORTADORA DE DISCO DE DIAMANTE DE 14" PARA CONSTRUCCIÓN DE JUNTA TRANSVERSAL Y LONGITUDINAL AMBAS @ 3.70 M MÁXIMO DE 6 MM DE ANCHO Y DE ESPESOR A 1/3 DEL PERALTE DE LA LOSA. INCLUYE: EQUIPO, PREPARACIONES, MANO DE OBRA Y LO SEÑALADO EN LA NORMA SCT N-CTR-CAR-1-04-009/06, I. Y J., P.U.O.T.	ML	30
CEA-2890	CALAFATEO DE JUNTAS DE DILATACIÓN POR MEDIO DE JUNTA DE ESPUMA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD SIKAROD 3/8" Y SELLADOR ELASTICO DE POLIURETANO AUTONIVELANTE SIKAFLEX-ROAD-1C-SL O SIMILAR. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA ASI COMO LO SEÑALADO EN LA NORMA SCT N-CTR-CAR-1-04-009/06, I. Y J., P.U.O.T.	ML	39
CEA-0484-A	LIMPIEZA GRUESA Y FINA DE OBRA. INCLUYE: SACAR DESPERDICIOS DE LOS ACABADOS, TIERRA, CASCAJO Y BASURA EN GENERAL, HACIENDO BANCO DE APILE DENTRO DE LA OBRA.	M2	56
D	TANQUE PARA HIDROCRIBA		
D.1	LOSA DE FONDO		
CEA-2892	SUMINISTRO, TENDIDO Y CONFORMACION DE TERRAPLÉN CON MATERIAL DE BANCO (TEPETATE) Y AGREGANDO 50 KG DE CEMENTO GRIS POR M3 DE MATERIAL SUELTO, EN CAPAS NO MAYORES A 20 CM, COMPACTADAS AL 95% DE SU P.V.S.M INCLUYE: ACARREOS DE LOS MATERIALES HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS, HOMOGENIZACION, INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA, COMPACTACIÓN, EQUIPO, COMBUSTIBLE, OPERACION Y HERRAMIENTA.	M3	47.94
CEA-0581-A	PLANTILLA DE 5 CM DE ESPESOR DE CONCRETO F'C= 100 KG/CM2, AGREGADO DE 20 MM, REVENIMIENTO 8 A 10 BOMBEADO	M2	95.87
CEA-2893	FABRICACION Y FORJADO DE CHAFLAN DE CONCRETO F'C: 250 KG/CM2. T.M.A. 3/4" RESISTENTE A SULFATOS INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	136
CEA-2894	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO EN ESTRUCTURA, CLASE "I" ESTRUCTURAL DE F'C=250 KG/CM2, IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL AL 2% Y FIBRA CORTA EN 600 GR POR METRO CUBICO, INCLUYE: VIBRADO, CURADO, ACABADO EN PISO, EQUIPO Y HERRAMIENTA MENOR.	M3	23.97
CEA-0007	SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2, EN ESTRUCTURA, INC: MATERIALES, ACARREOS, TRASLAPES, DESPERDICIOS.	KG	3982.56



8

[Handwritten signature]

100005

CEA-0082	CIMBRA DE MADERA ACABADO COMUN EN ELEMENTOS ESTRUCTURALES, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS, ACARREOS.	M2	12.43
CEA-0484-A	LIMPIEZA GRUESA Y FINA DE OBRA. INCLUYE: SACAR DESPERDICIOS DE LOS ACABADOS, TIERRA, CASCAJO Y BASURA EN GENERAL, HACIENDO BANCO DE APILE DENTRO DE LA OBRA.	M2	120.3
D.2	MUROS DE ESTRUCTURA DE CONCRETO		
CEA-2894	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO EN ESTRUCTURA, CLASE "I" ESTRUCTURAL DE F'C=250 KG/CM2, IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL AL 2% Y FIBRA CORTA EN 600 GR POR METRO CUBICO, INCLUYE: VIBRADO, CURADO, ACABADO EN PISO, EQUIPO Y HERRAMIENTA MENOR.	M3	28.74
CEA-0007	SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2, EN ESTRUCTURA, INC: MATERIALES, ACARREOS, TRASLAPES, DESPERDICIOS.	KG	3260.92
CEA-2895	CIMBRA DE TRIPLAY APARENTE, PARA MUROS Y LOSAS, COLUMNAS, DALAS, HASTA 6.00 MTS. DE ALTURA, INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA, DESMOLDANTE, MONOS Y TIRANTES, EQUIPO, ACCESORIOS, HERRAMIENTA MENOR.	M2	180.59
CEA-1488	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANDA OJILLADA DE 9" DE PVC INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, TERMOFUSIONADA, EQUIPO.	ML	37.75
CEA-2896	DESCABEZADO DE MURO DE CONCRETO HASTA 5 CMS. DE ESPESOR, PARA POSTERIOR COLADO DE CONCRETO NUEVO, POR MEDIOS MECANICOS UTILIZANDO ESMERIL ELECTRICO, INCLUYE: ENERGIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA.	ML	37.75
CEA-0484-A	LIMPIEZA GRUESA Y FINA DE OBRA. INCLUYE: SACAR DESPERDICIOS DE LOS ACABADOS, TIERRA, CASCAJO Y BASURA EN GENERAL, HACIENDO BANCO DE APILE DENTRO DE LA OBRA.	M2	95.88
E	TANQUE DE ALMACENAMIENTO		
E.1	LOSA DE FONDO		
CEA-2892	SUMINISTRO, TENDIDO Y CONFORMACION DE TERRAPLÉN CON MATERIAL DE BANCO (TEPETATE) Y AGREGANDO 50 KG DE CEMENTO GRIS POR M3 DE MATERIAL SUELTO, EN CAPAS NO MAYORES A 20 CM, COMPACTADAS AL 95% DE SU PVSM INCLUYE: ACARREOS DE LOS MATERIALES HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS, HOMOGENIZACION, INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA, COMPACTACIÓN, EQUIPO, COMBUSTIBLE, OPERACION Y HERRAMIENTA.	M3	23.2
CEA-0581-A	PLANTILLA DE 5 CM DE ESPESOR DE CONCRETO F'C= 100 KG/CM2, AGREGADO DE 20 MM. REVENIMIENTO 8 A 10 BOMBEO	M2	92.81
CEA-2893	FABRICACION Y FORJADO DE CHAFLAN DE CONCRETO F'C: 250 KG/CM2. T.M.A. 3/4" RESISTENTE A SULFATOS INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	102
CEA-2894	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO EN ESTRUCTURA, CLASE "I" ESTRUCTURAL DE F'C=250 KG/CM2, IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL AL 2% Y FIBRA CORTA EN 600 GR POR METRO CUBICO, INCLUYE: VIBRADO, CURADO, ACABADO EN PISO, EQUIPO Y HERRAMIENTA MENOR.	M3	27.84
CEA-0007	SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2, EN ESTRUCTURA, INC: MATERIALES, ACARREOS, TRASLAPES, DESPERDICIOS.	KG	5783.34
CEA-0082	CIMBRA DE MADERA ACABADO COMUN EN ELEMENTOS ESTRUCTURALES, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS, ACARREOS.	M2	14.35
E.2	MUROS DE ESTRUCTURA DE CONCRETO		
CEA-2894	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO EN ESTRUCTURA, CLASE "I" ESTRUCTURAL DE F'C=250 KG/CM2, IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL AL 2% Y FIBRA CORTA EN 600 GR POR METRO CUBICO, INCLUYE: VIBRADO, CURADO, ACABADO EN PISO, EQUIPO Y HERRAMIENTA MENOR.	M3	76.82
CEA-0007	SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2, EN ESTRUCTURA, INC: MATERIALES, ACARREOS, TRASLAPES, DESPERDICIOS.	KG	10262.98
CEA-2895	CIMBRA DE TRIPLAY APARENTE, PARA MUROS Y LOSAS, COLUMNAS, DALAS, HASTA 6.00 MTS. DE ALTURA, INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA, DESMOLDANTE, MONOS Y TIRANTES, EQUIPO, ACCESORIOS, HERRAMIENTA MENOR.	M2	438.96
CEA-1488	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANDA OJILLADA DE 9" DE PVC INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, TERMOFUSIONADA, EQUIPO.	ML	102
CEA-0484-A	LIMPIEZA GRUESA Y FINA DE OBRA. INCLUYE: SACAR DESPERDICIOS DE LOS ACABADOS, TIERRA, CASCAJO Y BASURA EN GENERAL, HACIENDO BANCO DE APILE DENTRO DE LA OBRA.	M2	92.81

V.- DECLARACIONES DE LAS PARTES.

EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 111 EN SU NUMERAL 1 Y 2, Y 115 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE JALISCO Y SUS MUNICIPIOS, Y 154 DE SU REGLAMENTO, LA EMPRESA NEBAI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V., DECLARA HABER TERMINADO LOS TRABAJOS RELACIONADOS CON ÉSTE CONTRATO Y LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO LOS RECIBE FÍSICAMENTE; EL CONTRATISTA ENTREGA TAMBIÉN A LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO LA DOCUMENTACIÓN NECESARIA QUE AVALA SUS ACCIONES, RESERVÁNDOSE ÉSTA EL DERECHO DE HACER POSTERIORMENTE LAS RECLAMACIONES QUE ESTIME CONVENIENTES POR LOS INCUMPLIMIENTOS QUE RESULTEN DE LA REALIZACIÓN DE LOS MISMOS,



8

[Handwritten signature]



000006

RESPONDER POR LOS MAL EJECUTADOS Y COMPLETAR AQUELLOS NO RECIBIDOS. EL FINIQUITO SE REALIZARÁ DENTRO DEL PLAZO DE CINCUENTA DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FECHA DE LA PRESENTE ACTA. -----

VI.- VICIOS OCULTOS. -----

PARA GARANTIZAR LAS OBRAS EJECUTADAS POR DEFECTOS O VICIOS OCULTOS DERIVADOS DE LA CONSTRUCCIÓN DE LAS MISMAS, EN CUMPLIMIENTO DE LOS ARTÍCULOS 98 NÚMERAL 1 FRACCIÓN III Y 113 NÚMERAL 2. Y 3. Y 114 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS DEL ESTADO DE JALISCO Y SUS MUNICIPIOS, LA EMPRESA NEBAI CONSTRUCCIONES L, S.A. DE C.V., EXHIBE EN ESTE ACTO GARANTÍA CONSISTENTE EN FIANZA NÚMERO BKY-0330-01102959 EXPEDIDA POR BERKLEY INTERNACIONAL FIANZAS MÉXICO, S. A. DE C.V., PARA GARANTIZAR POR DOCE MESES CONTADOS A PARTIR DE LA CELEBRACIÓN DE LA PRESENTE ACTA, POR DEFECTOS, VICIOS OCULTOS DE LA OBRA PÚBLICA Y CUALQUIERA OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERA INCURRIDO, DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES CONTRACTUALES Y LA LEGISLACIÓN APLICABLE, MISMA QUE PODRA HACERSE EFECTIVA TOTAL O PARCIALMENTE DURANTE SU PERIODO DE VIGENCIA EN LOS CASOS DONDE SE DETERMINE SEAN RESPONSABILIDAD DE LA EMPRESA CONTRATISTA Y NO PROVENGAN DE UNA INADECUADA OPERACIÓN, ADMINISTRACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES. -----

VII.-CIERRE DEL ACTA. -----

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DA POR TERMINADO EL EVENTO SIENDO LAS 12:00 HORAS DEL DÍA DE SU INICIO.-----

VIII.- NOMBRE, CARGO Y FIRMA DE LAS PERSONAS QUE INTERVIENEN EN ESTE ACTO. -----

**POR LA EMPRESA NEBAI
CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.**

**POR LA COMISIÓN ESTATAL
DEL AGUA DE JALISCO**

[Redacted signature area for NEBAI]


**ING. CARLOS VICENTE AGUIRRE PACZKA
DIRECTOR GENERAL**


**ING. OMAR SALOMÓN RAMÍREZ TORIJA
RESIDENTE DE OBRA**

LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS PERTENECE AL ACTA ADMINISTRATIVA QUE SE FORMULA PARA HACER CONSTAR LA ENTREGA-RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS DEL CONTRATO CEA-CON-EST-CS-106-21, SUSCRITO ENTRE LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO Y LA EMPRESA NEBAI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. CUYO OBJETO FUE LA "CONSTRUCCION DE TANQUE PARA RECEPCION DE VINAZAS EN LA PTAR DE TEQUILA, JALISCO". -----