



**PROYECTO: CONSTRUCCION DE CENTRO DE ACOPIO EN LA COMUNIDAD DE PANCHO VILLA  
SAN VICENTE TANCUAYALAB S.L.P.**

**PRESUPUESTO**

CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
<b>PRELIMINARES</b>				
LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO (AREA DE EDIFICIOS)	M2	300.00	\$ 12.22	\$ 3,666.00
DESPLAME DE TERRENO EN FORMA MANUAL DE 20 CM DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE DESPLAME.	M2	300.00	\$ 18.71	\$ 5,613.00
EXCAVACION A MANO EN CUALQUIER TERRENO INVESTIGADO EN OBRA A CUALQUIER PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE TALUD, ACARREO DENTRO Y FUERA DE LA OBRA MATERIAL NO UTIL.	M3	46.66	\$ 127.59	\$ 5,953.35
<b>CONCRETOS</b>				
PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=100KG/CM2 DE 6 CM DE ESPESOR	M2	25.92	\$ 151.36	\$ 3,923.25
CONSTRUCCION DE ZAPATA AISLADA DE 1.80X1.80M DE ANCHO, ARMADA CON VRS. DE 1/2" DE DIAM. A CADA 15CM EN AMBOS SENTIDOS.ESPESOR DE 25CM, DE CONCRETO F'C=250KG/CM2,INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA,HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	8.00	\$ 4,200.03	\$ 33,600.24
DADO DE CONCRETO F'C=200KG/CM2, CIMBRA A DOS CARAS REFORZADO CON 8 VARILLAS DE 1/2" Y ESTRIBOS DE 3/8" A CADA 20CM, SECCION DE 0.50X0.50CMS	ML	12.00	\$ 2,000.00	\$ 24,000.00
CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250KG SECCION 14 X35CM, CON 4 VAR'S DEL NO. 4 Y 2 VAR'S NO. 3, ESTRIBOS DEL NO 2,@20 CMS, INCLUYE CIMBRA APARENTE Y CREUCE DE VARILLAS.	ML	69.10	426.05	\$ 29,440.06
<b>RELLENOS</b>				
RELLENO COMPACTADO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CON PISON DE MANO Y AGUA EN CAPAS DE 20CM, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA	M3	33.72	81.05	\$ 2,733.01
RELLENO COMPACTADO DE MATERIAL PRODUCTO DE BANCO CON PISON DE MANO Y AGUA EN CAPAS DE 20CM, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA	M3	105.00	380.03	\$ 39,903.15
<b>ESTRUCTURA</b>				
PISO DE CONCRETO F'C=150KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR, CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10/10, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, EN LOSAS DE 3 X 2 MTS, JUNTAS FRIAS, ACABADO CON VOLTEADOR, INCLUYE: CIMBRA EN FRONTERAS.	M2	300.00	455.24	\$ 136,572.00
COLUMNA DE CONCRTO ARMADO DE F'C= 200KGS/CM2 DE 0.40M DE DIAMETRO CON 8 VAR'S DE 1/2", ESTRIBOS DEL NO. 3 A 20 CMS.	ML	24.00	1,550.05	\$ 37,201.20
CONSTRUCCION DE REGISTROS SANITARIOS 60X60 INTERIORES DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, INCLUYE APLANADOS INTERIORES.	PZA	2.00	1,610.01	\$ 3,220.02
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO DE PVC DE 4" SANITARIO PARA DREN DE MURO.	ML	40.00	106.67	\$ 4,266.96
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC SERIE 20 DE JUNTA HERMETICA DE 45X150 MM(6") DE DIAM.	PZA	8.00	54.41	\$ 435.28
PINTURA VINILICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS,TRABES Y PLAFONES,TRABAJOS,TERMINADO, INCLUYE PREPARACION DE SUPERFICIE,REBABEAR YPLASTE NECESARIO, INCLUYE:ZOCLOS	M2	94.20	59.08	\$ 5,565.34
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CUBIERTA DE ARCO AUTOSOPORTANTE ARCOTECHO EN CALIBRE 24 FABRICADA A BASE DE PANELES DE .20 X .60 DE PODER CUBIERNTE ROLADO Y ENGARGOLADO EN OBRA LAMINA PINTRO, INCLUYE LOS ADITAMENTOS PARA SU CORRECTA COLOCACION SOBRE CANALON METALICO O DE CONCRETO CON UNA FLECHA DE 20%	M2	317.75	648.02	\$ 205,908.36
SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESTRUCTURA METALICA:VIGAS Y CANALONES, INCLUYE PINTURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION HASTA UNA ALTURA DE 3.00M DE INICIO.	PZA	2.00	46,040.00	\$ 92,080.00

SUBTOTAL \$ 634,081.22



PROYECTO: CONSTRUCCION DE CENTRO DE ACOPIO EN LA COMUNIDAD DE PANCHO VILLA  
SAN VICENTE TANCUAYALAB S.L.P.

**PRESUPUESTO**

CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
<b>ESTRADO</b>				
<b>ALBAÑILERIA</b>				
MURETE DE ENRACE EN CIMENTACIÓN CON BLOCK PESADO DE CONCRETO DE 12 X 20 X 40 CM, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4	M2	6.88	\$ 358.01	\$ 2,463.11
CADENA SECCIÓN 14 X 20 CMS DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2, ARMADA CON 4 VAR'S DEL No. 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 20 CMS, INCLUYE: CIMBRA COMUN Y CRUCE DE VARILLAS	ML	28.84	320.04	\$ 9,229.95
RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON EQUIPO MANUAL (BAILARINA) AL 85 PRÓCTOR EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR. INCLUYE: ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO, P.U.O.T.	M3	9.73	600.10	\$ 5,838.97
MURO CON BLOCK PESADO DE CONCRETO DE 15 X 20 X 40 CM, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4	M2	17.00	372.37	\$ 6,330.29
CASTILLO SECCIÓN 14 X 20 CMS DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, ARMADA CON 4 VAR'S DEL No. 3 FY= 4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 20 CMS, INCLUYE: CIMBRA COMUN Y CRUCE DE VARILLAS	ML	14.73	329.08	\$ 4,847.35
PISO DE 10 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA F C=150 KG/CM2, AGREGADO MÁXIMO 3/4", JUNTAS FRÍAS ACABADAS CON VOLTEADOR, ACABADO ESCOBILLADO Y/O PULIDO, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. P.U.O.T.	M2	25.61	420.02	\$ 10,756.81
APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 A PLOMO Y REGLA, ACABADO CON LLANA DE MADERA, INCLUYE: REMATES	M2	30.81	180.02	\$ 5,546.42
PINTURA VINILICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJOS, TERMINADO, INCLUYE: PREPARACIÓN DE SUPERFICIE, REBABEAR Y PLASTE NECESARIO, INCLUYE: ZOCLOS	M2	27.93	138.00	\$ 3,854.34
<b>INSTALACION ELECTRICA</b>				
SALIDA DE ALUMBRADO CON CAJA GALVANIZADA Y POLIDUCTO DE 3/4", INCLUYE: CABLE DEL N° 12, APAGADORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SAL	6.00	549.03	\$ 3,294.18
SALIDA DE CONTACTO DUPLEX POLARIZADO CON POLIDUCTO DE 3/4", CABLE DEL N° 10, INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SAL	6.00	515.00	\$ 3,090.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE ROSETON DE PORCELANA, INCLUYE: 1 FOCO AHORRADOR DE 23W MCA. PHILLIPS O SIMILAR.	PZA	6.00	219.11	\$ 1,314.67
<b>ESCALONES</b>				
CONSTRUCCION DE ESCALONES CON CONCRETO F'C=200 KG/CM2, INCLUYE CIMBRA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MATERIALES, ETC.	M3	0.64	2,541.01	\$ 1,626.25
<b>MAMPARA DE OBRA</b>				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA PARA ANUNCIO DE OBRA CON LAMINA CAL. 18 DE 1.80 m X 1.20 m, POSTES DE PTR CAL. 11 DE 3½"X3½" A 3.00m DE ALTURA, ANCLADOS EN DADOS DE CONCRETO HIDRAULICO DE Fc=100KG/CM2 HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 30cm, INC. MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, MATERIALES, EXCAVACIONES, COMPACTACIONES, RELLENOS, RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, COLADO, VIBRADO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PIEZA	1.00	6,000.00	\$ 6,000.00

\$ 64,192.34

**SUBTOTAL** \$ 698,273.56  
**IVA** \$ 111,723.77  
**TOTAL** \$ 809,997.33

*Clotilde Yudiche*  
**CLOTILDE YUDICHE MERAZ**

CONSTRUCCIONES Y EDIFICACIONES ARCLC S.A. DE C.V.