



LISTADO DE PRECIOS MÁXIMOS DE REFERENCIA PARA EL COMPONENTE PESA 2016 EN EL ESTADO DE SONORA

CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO
VIENTRE CUNÍCOLA GESTANTE DE RAZA CON CERTIFICACIÓN FENOTÍPICA	VIENTRE	240.00
SEMENTAL CAPRINO CON REGISTRO GENEALÓGICO, EVALUACIÓN GENÉTICA Y PATERNIDAD CON ADN	CABEZA	12,350.00
SEMENTAL CAPRINO CON REGISTRO GENEALÓGICO Y EVALUACIÓN GENÉTICA	CABEZA	11,400.00
SEMENTAL CAPRINO CON REGISTRO GENEALÓGICO	CABEZA	5,700.00
HEMBRA CAPRINO GESTANTE CON REGISTRO GENEALÓGICO, EVALUACIÓN GENÉTICA Y PATERNIDAD CON ADN	VIENTRE	6,200.00
HEMBRA CAPRINO GESTANTE CON REGISTRO GENEALÓGICO Y EVALUACIÓN GENÉTICA	VIENTRE	5,200.00
HEMBRA CAPRINO GESTANTE CON REGISTRO GENEALÓGICO	VIENTRE	3,800.00
HEMBRA CAPRINO GESTANTE SIN REGISTRO GENEALÓGICO	VIENTRE	2,850.00
SEMENTAL OVINO CON REGISTRO GENEALÓGICO, EVALUACIÓN GENÉTICA Y PATERNIDAD CON ADN	CABEZA	12,350.00
SEMENTAL OVINO CON REGISTRO GENEALÓGICO Y EVALUACIÓN GENÉTICA	CABEZA	11,400.00
SEMENTAL OVINO SIN REGISTRO GENEALÓGICO	CABEZA	5,000.00
HEMBRA OVINO GESTANTE CON REGISTRO GENEALÓGICO , EVALUACIÓN GENÉTICA Y PARNIDAD CON ADN	VIENTRE	6,200.00
HEMBRA OVINO GESTANTE CON REGISTRO GENEALÓGICO Y EVALUACIÓN GENÉTICA	VIENTRE	5,200.00
HEMBRA OVINO GESTANTE SIN REGISTRO GENEALÓGICO	VIENTRE	2,850.00
PORCINO CON REGISTRO GENEALÓGICO, EVALUACIÓN GENÉTICA Y PATERNIDAD CON ADN	CABEZA	17,100.00
PORCINO CON REGISTRO GENEALÓGICO Y EVALUACIÓN GENÉTICA	CABEZA	16,150.00
HEMBRA PORCINO CON REGISTRO GENEALÓGICO, EVALUACIÓN GENÉTICA Y PATERNIDAD CON ADN	VIENTRE	10,500.00
HEMBRA PORCINO CON REGISTRO GENEALÓGICO Y EVALUACIÓN GENÉTICA	VIENTRE	9,500.00
<i>HEMBRA PORCINO SIN REGISTRO GENEALÓGICO</i>	<i>VIENTRE</i>	<i>3,300.00</i>
SEMENTAL BOVINO CON REGISTRO GENEALÓGICO, EVALUACIÓN GENÉTICA Y PATERNIDAD CON ADN	CABEZA	33,250.00
SEMENTAL BOVINO CON REGISTRO GENEALÓGICO Y EVALUACIÓN GENÉTICA	CABEZA	32,300.00
HEMBRA BOVINO LECHERO GESTANTE CON REGISTRO GENEALÓGICO, EVALUACIÓN GENETICA Y PATERNIDAD CON ADN	VIENTRE	21,850.00
HEMBRA BOVINO LECHERO GESTANTE CON REGISTRO GENEALÓGICO Y EVALUACIÓN GENETICA	VIENTRE	19,950.00
HEMBRA BOVINO LECHERO GESTANTE SIN REGISTRO GENEALÓGICO (GRADE)	VIENTRE	17,100.00



BOVINO CÁRNICO O DOBLE PROPÓSITO GESTANTE GESTANTE CON REGISTRO GENEALÓGICO, EVALUACIÓN GENÉTICA Y PATERNIDAD CON ADN	VIENTRE	19,950.00
BOVINO CÁRNICO O DOBLE PROPÓSITO GESTANTE CON REGISTRO GENEALÓGICO Y EVALUACIÓN GENÉTICA	VIENTRE	18,050.00
BOVINO CÁRNICO O DOBLE PROPÓSITO GESTANTE SIN REGISTRO GENEALÓGICO	VIENTRE	13,300.00
PICADORA DE FORRAJE 65 HP	EQUIPO	170,000.00
EXTRACTOR CON CAPACIDAD DE 4 BASTIDORES MANUAL	EQUIPO	6,836.00
EXTRACTOR CON CAPACIDAD DE 16 BASTIDORES MANUAL	EQUIPO	6,174.00
EXTRACTOR CON CAPACIDAD DE 16 BASTIDORES ELÉCTRICO	EQUIPO	9,482.00
DESOPERCULADOR	PIEZA	4,725.00
CUCHILLO DESOPERCULADOR ELÉCTRICO	PZA	1,121.00
TANQUE SEDIMENTADOR ACERO INOXIDABLE 600 KG.	PIEZA	7,718.00
RECUPERADORA DE CERA	PIEZA	7,387.00
HOJEADORA DE CERA MANUAL	PIEZA	2,426.00
PAR DE GUANTES	PIEZA	95
OVEROL DE GABARDINA	PIEZA	350
FUELLE	PIEZA	95
CUÑA TRADICIONAL	PIEZA	120
ESPÁTULA DE ACERO INOXIDABLE	PIEZA	120
NÚCLEO DE ABEJAS DE 5 BASTIDORES	PIEZA	950
CÁMARAS DE CRÍA COMPLETAS	PIEZA	467
CEPILLO DESABEJADOR	PZA	110
COLMENA COMPLETA CON REINA, ABEJAS Y CRÍAS EN DIFERENTES ESTADIOS		
CERA ESTAMPADA	KG	130
NÚCLEO DE ABEJAS 5 BASTIDORES	PZA	950
ALZA COMPLETA	PIEZA	168
SISTEMA FOTOVOLTAICO (SISTEMA DE BOMBEO SOLAR PARA UNA CARGA TOTAL DE 148 MTS Y UN GASTO PROMEDIO DIARIO DE 6000 LITROS. INCLUYE ARREGLO SOLAR, CONTROL DE BOMBEO, BOMBA SUMERGIBLE 1HP, SOPORTE PARA ARREGLO SOLAR, COLUMNA UPVC DE 1PULG, JUEGO DE CABLES Y ACCESORIOS. NO INCLUYE CONDUCCIÓN SE USA LA QUE TIENEN DE 2 PULGADAS.	EQUIPO	92,000.00
CONGELADOR ORIZONTAL 9 PIES	PIEZA	12,030.00
CONGELADOR ORIZONTAL 16 PIES	PIEZA	14,210.00
CONGELADOR ORIZONTAL 22 PIES	PIEZA	18,236.00
CONGELADOR VERTICAL PUERTA SÓLIDA CVPS 21	PIEZA	25,033.00
CUARTO FRÍO PAQUETE REFRIGERACIÓN	PIEZA	68,661.00
ABRAZADERA TIPO PERA DE 1 1/2" A 1/2"	PIEZA	\$84.67
ABRAZADERA TIPO PERA DE 3" A 2"	PIEZA	\$107.52



ABRAZADERA DE TENSIÓN 48 MM	PIEZA	\$4.03
ABRAZADERA DE TENSIÓN 60 MM	PIEZA	\$5.38
ABRAZADERA DE INSERCIÓN DE 2" X 1/2"	PIEZA	\$40.32
ABRAZADERA DE INSERCIÓN DE 2 1/2" X 3/4"	PIEZA	\$92.74
ABRAZADERA DE INSERCIÓN DE FO. GO. DE 2" X 1/2"	PIEZA	\$115.58
ABRAZADERA DE INSERCIÓN DE FO. GO. DE 3" X 1/2"	PIEZA	\$159.94
ABRAZADERA PARA TOMA 2" CON SALIDA DE 1/2"	PIEZA	\$70.67
ABRAZADERA PVC C/SALIDA ROSCADA DE 1"	PIEZA	\$71.23
ABRAZADERA PVC 2" C/SALIDA 3/4"	PIEZA	\$69.89
ABRAZADERA PVC 2" X 3/4"	PIEZA	\$84.67
ABRAZADERA PVC 3" X 3/4"	PIEZA	\$107.52
ABRAZADERA PVC 4" X 3/4"	PIEZA	\$138.43
ABRAZADERA RECTA DE PAD 3" X 1/2"	PIEZA	\$47.04
ABRAZADERAS SINFIN CEOMADA CON ABERTURA HASTA 1"	PIEZA	\$10.75
ABRAZADERAS SINFIN DE 2"	PIEZA	\$10.75
ABRAZADERAS SINFIN DE 2" A 2 3/4"	PIEZA	\$23.52
ABRAZADERAS SINFIN DE 2 1/2" A 3 1/4"	PIEZA	\$18.37
ABRAZADERA SINFIN REFORZADA DE 2" A 2 3/4"	PIEZA	\$46.61
ABRAZADERAS 3" PARA TOMA	PIEZA	\$78.83
ABRAZADERAS 2 1/2" PARA TOMA	PIEZA	\$10.75
ABRAZADERAS 2" PARA TOMA	PIEZA	\$39.03
ABRAZADERAS 1 1/2" PARA TOMA	PIEZA	\$70.16
ACARREO DE MATERIAL EN CARRETILLA	M3	\$58.18
ACEITE REQUEMADO	LT	\$18.21
ACELERANTE PARA CONCRETO SIKASET	CUBETA	\$1,048.32
ACERO COMERCIAL (PTR, POLIN, TUBO NEGRO)	KG	\$22.18
ACERO PARA CUÑAS Y MOÑOS	KG	\$47.60
ADAPTADOR CAMPANA DE 2"	PIEZA	\$59.14
ADAPTADOR CAMPANA DE PVC 3"	PIEZA	\$159.94
ADAPTADOR CAMPANA DE PVC 4"	PIEZA	\$235.20
ADAPTADOR CAMPANA DE PVC RD 26 DE 2 1/2"	PIEZA	\$119.62
ADAPTADOR ESPIGA ANGEL/INGLES DE PVC DE 2"	PIEZA	\$64.51
ADAPTADOR ESPIGA ANGEL/INGLES DE PVC DE 2 1/2"	PIEZA	\$119.62
ADAPTADOR ESPIGA ANGEL/INGLES DE PVC DE 3"	PIEZA	\$159.94
ADAPTADOR ESPIGA ANGEL/INGLES DE PVC DE 4"	PIEZA	\$235.20
ADAPTADOR HEMBRA DE PVC ROCADA X CEMENTAR DE 1/2"	PIEZA	\$4.03
ADAPTADOR HIDROTOMA DE PAD 2"	PIEZA	\$115.58
ADAPTADOR HIDROTOMA DE PAD 3"	PIEZA	\$127.68
ADAPTADOR DE INSERCIÓN MANGUERA FO. GO. DE 2"	PIEZA	\$33.60
ADAPTADOR DE INSERCIÓN MANGUERA FO. GO. DE 2" CON REDUCCIÓN CAMPANA 2-1"	PIEZA	\$50.57



ADAPTADOR MACHO PVC ROSCADO 1" CED-40	PIEZA	\$60.48
ADAPTADOR MACHO PVC 2" CED-40	PIEZA	\$11.42
ADAPTADOR MACHO PVC 3" CED-40	PIEZA	\$34.94
ADAPTADOR MACHO PVC 4" CED-40	PIEZA	\$62.50
ADAPTADOR MACHO PVC DE 6"	PIEZA	\$359.52
ADAPTADOR MACHO PVC DE 8"	PIEZA	\$64.22
ADAPTADOR PARA MANGUERA 2"	PIEZA	\$103.94
ADQUISICIÓN DE LINEA DE CONDUCCIÓN	ML	\$45.71
AGUA	M3	\$110.31
ALAMBRE DE PUAS CALIBRE 12 (360 ML)	ROLLO	\$913.92
ALAMBRE DE PUAS CALIBRE 12.5 DE 34 KG. (300 ML)	ROLLO	\$1,080.73
ALAMBRE DE PUAS CALIBRE 12.5 DE 30 KG. (300 ML)	ROLLO	\$814.18
ALAMBRE DE PUAS BRONCO CALIBRE 12.5 DE 34 KG. (360 ML) CON PUA A 4" DE DISTANCIA	ROLLO	\$961.44
ALAMBRE DE PUAS DE 38 KG	ROLLO	\$947.90
ALAMBRE DE PUAS DE 34 KG	ROLLO	\$649.96
ALAMBRE DE PUAS DE 30 KG	ROLLO	\$778.04
ALAMBRE DE PUAS DE 17 KG	ROLLO	\$494.97
ALAMBRE DE PUAS DE 30 KG (360 MTS) CAL 14.5	ROLLO	\$537.60
ALAMBRE DE PUAS CALIBRE 15.5 DE 17 KG. (360 ML)	ROLLO	\$808.24
ALAMBRE DE PUAS CALIBRE 15.5 DE 14 KG. (300 ML)	ROLLO	\$689.40
ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 12.5	KG	\$40.58
ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 14	KG	\$31.16
ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 14.5	KG	\$46.71
ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 16	KG	\$58.06
ALAMBRE GALVANIZADO FERRETERO CALIBRE 12.5	KG	\$34.09
ALAMBRE LISO	KG	\$25.54
ALAMBRE NEGRO PARA AMARRE ROLLO CAL. 16.5	KG	\$57.09
ALAMBRE RECOCIDO CALIBRE 16	KG	\$36.29
ALAMBRE RECOCIDO CALIBRE 18	KG	\$36.29
ALAMBRE BRONCO 1/4"	KG	\$26.81
ANCLA CON TUERCA 200X25 MM (1") ASTM A 36	PIEZA	\$34.94
ANDAMIO DE CABALLETES Y TABLONES CONSTRUIDO CON MADERA DE PINO DE 3A	LOTE	\$980.09
ANILLO DE HULE DE 2"	PIEZA	\$19.72
ANILLO DE HULE DE 3"	PIEZA	\$28.68
ANILLO PARA EMPOTRAMIENTO DE TUBO DE LIMPIEZA Y DESAGUE	PIEZA	\$156.58
ANGULOS COMERCIALES	KG	\$20.36
ANGULO DE 1/8" X 3/4"	KG	\$22.85
ANGULO DE 1" X 1/4"	KG	\$22.85
ANGULO DE 2" X 1/4"	KG	\$18.48



ANGULO DE 2" X 1/8"	KG	\$18.48
ANGULO DE 1 1/2" X 1/2" X 1/4"	ML	\$90.05
ANGULO DE 2" X 2" X 1/8"	KG	\$34.30
ANGULO DE 2" X 2" X 1/8 PARA MARCO Y CONTRAMARCO 6 ML	PIEZA	\$356.16
ANGULO DE 4" X 4" X 1/4 X 20'	PIEZA	\$1,128.84
ANTICORROSIVO ROJO OXIDO	LITRO	\$24.41
APAGADOR SENCILLO PLACA MARFIL (BTICINO)	PIEZA	\$59.63
APAGADOR DUPLEX (BTICINO)	PIEZA	\$91.19
ARANDELA DE PRESION DE ACERO 12.7 MM	PIEZA	\$0.86
ARENA PARA FILTRO	M3	\$436.80
ARENA	M3	\$408.61
ARENA AMARILLA	M3	\$211.14
ARIETE HIDRAULICO MATERIALES Y ACCESORIOS	PIEZA	\$111,577.5 4
ARMEX 10X10	ML	\$26.88
ARMEX 10X15	ML	\$26.88
ARMEX 15X15	ML	\$31.58
ARMEX 16X15	ML	\$31.58
ARMEX CADENA 10X10X4	PIEZA	\$184.13
ARMEX CADENA 10X15X4	PIEZA	\$196.22
ARMEX CADENA 12X12X4	PIEZA	\$148.90
ARMEX CADENA 15X12X4 DE 1/4" SENCILLO TMO DE 6MTS	TRAMO	\$124.72
ARMEX CADENA 15X15X4	PIEZA	\$156.67
ARMEX CADENA 15X25X4	PIEZA	\$118.38
ARMEX CADENA 15X15 REFORZADO	ML	\$197.16
ARMEX CADENA 15X20 REFORZADO	PIEZA	\$220.42
ARMEX CADENA 15X20X4	PIEZA	\$170.26
ARMEX 11 * 11 * 6.0 MTS	PIEZA	\$212.35
ASPERSOR AGRICOLA METÁLICO	PIEZA	\$147.84
ASPERSOR TIPO 427 1/2" NAANDANJAIN	PIEZA	\$127.68
BANDA DE PCV	PIEZA	\$13.44
BARANDAL DE SEGURIDAD SOBRE CORTINA	PIEZA	\$9,671.77
BARRA SUPERIOR	ML	\$112.71
BARRA SUPERIOR STD DIAM 33 MM.	PIEZA	\$44.35
BARRETA	PIEZA	\$307.33
BARROTE 2" X 4" X 8'	PT	\$63.49
BARROTE 2" X 4" X 10'	PT	\$114.24
BARROTE 3" X 4" X 10'	PT	\$174.17
BARROTE 4" X 4" X 10'	PT	\$206.98
BASCULA GANADERA OCHMAN 1.5 TON	PIEZA	\$83,514.65
BASCULA GANADERA OCHMAN 2 TON	PIEZA	\$105,403.5 8



BASE PARA MEDIDOR GABINETE 4 MORDAZAS SQUARE D	PIEZA	\$461.64
BASE PARA MEDIDOR WATT HP/4 SIN ARILLO USA	PIEZA	\$105.25
BENTONITA	KG	\$4.70
BISAGRAS	PIEZA	\$24.03
BISAGRA PARA PUERTA DE MALLA CICLONICA DE 2 3/8" 60 MM	PIEZA	\$208.32
BISAGRA PARA TUBULAR DE 5/8"	PIEZA	\$5.46
BISAGRA PARA TUBULAR DE 1"	PIEZA	\$12.10
BLOCK COMÚN 15X20X40	PIEZA	\$11.30
BLOCK COMÚN 10X20X40	PIEZA	\$11.42
BLOCK COMÚN 10X14X28	PIEZA	\$12.82
BLOCK COMÚN 11X14X28	MILLAR	\$2,931.00
BOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL 5 LPS 3"X3" SUCCIÓN Y DESCARGA. MOTOR DE COMB INTERNA A GASOLINA	PIEZA	\$41,986.56
BOMBA DE PRUEBA HIDRAULICA	HR-MAQ	\$38.98
BOMBA SOLAR PARA EXTRACCIÓN	PIEZA	\$147,840.00
BOMBA SOLAR CARGA 40 MTS	PIEZA	\$93,264.00
BOMBA SOLAR CARGA 55 MTS	PIEZA	\$98,832.00
BOMBA SOLAR CARGA 100 MTS	PIEZA	\$105,792.00
BOMBA SOLAR CARGA 30 MG > 5000 LTS	PIEZA	\$97,920.00
BOTE ALCOHOLERO 20 LTS	PIEZA	\$35.78
BOTE INTEGRAL LIGERO	PIEZA	\$26.66
BOTE DE PLASTICO 20 LTS	PIEZA	\$110.71
BRIDA SLIP-ON (SO) 150 6"	PIEZA	\$336.74
BRIDA ROSCADA (SO) 6"	PIEZA	\$425.98
BRIDA ROSCABLE DE ACERO DE 2"	PIEZA	\$340.53
BRIDA ROSCABLE DE FO.FO. DE 2"	PIEZA	\$217.73
BRIDA ROSCABLE DE FO.FO. DE 2 1/2"	PIEZA	\$354.82
BRIDA ROSCABLE DE FO.FO. DE 3"	PIEZA	\$415.30
BRIDA ROSCABLE DE FO.FO. DE 4"	PIEZA	\$595.39
BRIDADE FIERRO COLADO CON ROSCA B/B DE 2"	PIEZA	\$445.05
BRIDADE FIERRO COLADO CON ROSCA B/B DE 4"	PIEZA	\$647.14
BRIDA PVC 6" CLASE 150	PIEZA	\$1,315.80
BRIDA PVC 6" HID CED. 40	PIEZA	\$219.78
BRIDA SOLDABLE FOFO 10"	PIEZA	\$1,686.72
BRIDA SOLDABLE FOFO 8"	PIEZA	\$1,210.94
BRIDA SOLDABLE FOFO 6"	PIEZA	\$836.64
BRIDA SOLDABLE FOFO 4"	PIEZA	\$621.60
BRIDA SOLDABLE 10"	PIEZA	\$927.63
BRIDA SOLDABLE 8"	PIEZA	\$1,099.94
BRIDA SOLDABLE 6"	PIEZA	\$769.89



BRIDA SOLDABLE 4"	PIEZA	\$510.89
BRIDA SOLDABLE 3"	PIEZA	\$580.90
BRIDA SOLDABLE 2"	PIEZA	\$231.79
BRIDA FOFO ROSCADA 2"	PIEZA	\$460.10
BROCA PARA MADERA DE 1/2"	PIEZA	\$43.01
BROCA PARA MADERA DE 3/8"	PIEZA	\$80.64
BROCHA DE PELO	PIEZA	\$16.13
BROCHA DE PELO 6"	PIEZA	\$56.45
CABLE DE ACERO A.A 6 X 19 1/2"	ML	\$66.68
CABLE DE COBRE #8 RECUBIERTO (INDIANA)	ML	\$18.79
CABLE DE COBRE #10 RECUBIERTO (INDIANA)	ML	\$11.14
CABLE DE COBRE #12 RECUBIERTO (INDIANA)	ML	\$7.00
CABLE DE COBRE #14 RECUBIERTO (INDIANA)	ML	\$5.32
CAJA DE VÁLVULAS DE .9X.9X2 DE CONCRETO	PIEZA	\$2,352.00
CAJA PROFUNDA (CHALUPA) 2" X 4"	PIEZA	\$8.00
CAJA PROFUNDA (CHALUPA) #3	PIEZA	\$11.09
CALHIDRA 25 KG	SACO	\$61.59
CAMIÓN DE VOLTEO FAMSA	HR-MAQ	\$667.15
CANDADO	PIEZA	\$170.96
CANAL 4"	KILO	\$18.82
CAÑON NELSON F100 5 LPS	PIEZA	\$15,523.20
CARGADOR FRONTAL CAT966C	HR-MAQ	\$1,412.20
CARRETE DE HILO DE PLASTICO PARA TRAZO CALIBRE 10	PIEZA	\$52.25
CARRETE DE HILO DE PLASTICO PARA TRAZO	ROLLO	\$17.47
CARTÓN ASFALTADO 15 X 15	ML	\$11.81
CATALIZADOR	LITRO	\$298.57
CEMENTO GRIS 50 KG	BULTO	\$210.00
CEMENTO BLANCO 50 KG	BULTO	\$342.72
CENTRO DE CARGA 3P SOBREPONER	PIEZA	\$418.13
CERRADURA PARA SOBREPONER MARCA PHILLIPS	PIEZA	\$219.07
CHAFLAN 1" X 8"	PIEZA	\$8.90
CIMBRAPLAY 16 MM	PIEZA	\$674.96
CIMBRAPLAY 578 1.22X2.44	PIEZA	\$551.56
CINTA TEFFLON 3/4"	PIEZA	\$8.06
CLAVO DE 2 1/2"	KG	\$35.61
CLAVO DE 3 1/2"	KG	\$37.86
CLAVO DE 4"	KG	\$36.19
CLAVO PARA CONCRETO 2 1/2"	KG	\$60.29
CLAVO P/MADERA 2 1/2"	KG	\$31.83
CLAVO P/MADERA 4"	KG	\$43.55
CLIPS	PIEZA	\$0.96



CODO DE FO.GO. 22° DE 2"	PIEZA	\$129.02
CODO DE FO.GO. 22° DE 2 1/2"	PIEZA	\$239.23
CODO DE FO.GO. 22° DE 4"	PIEZA	\$630.34
CODO DE FO.GO. 45° DE 1.5"	PIEZA	\$35.44
CODO DE FO.GO. 45° DE 2"	PIEZA	\$104.76
CODO DE FO.GO. 45° DE 2.5"	PIEZA	\$197.57
CODO DE FO.GO. 45° DE 3"	PIEZA	\$324.05
CODO DE FO.GO. 45° DE 4"	PIEZA	\$504.41
CODO DE FO.GO. 45° DE 6"	PIEZA	\$3,187.86
CODO DE FO.GO. 90° DE 1"	PIEZA	\$17.56
CODO DE FO.GO. 90° DE 1.5"	PIEZA	\$49.73
CODO DE FO.GO. 90° DE 2"	PIEZA	\$90.66
CODO DE FO.GO. 90° DE 2.5"	PIEZA	\$194.21
CODO DE FO.GO. 90° DE 3"	PIEZA	\$311.57
CODO DE FO.GO. 90° DE 4"	PIEZA	\$601.10
CODO DE FO.GO. 90° DE 6"	PIEZA	\$3,517.75
CODO DE FO.GO. 45° DE 2.5" CED. 40	PIEZA	\$189.50
CODO DE FO.GO. 90° DE 2.5" CED. 41	PIEZA	\$194.88
CODO DE PAD 45° DE 2" RD-11	PIEZA	\$113.03
CODO DE PAD 45° DE 2 1/2" RD-11	PIEZA	\$124.52
CODO DE PAD 45° DE 3" RD-11	PIEZA	\$176.91
CODO DE PAD 45° DE 4" RD-11	PIEZA	\$339.10
CODO DE PAD 45° DE 6" RD-11	PIEZA	\$870.44
CODO DE PAD 90° DE 2" RD-11	PIEZA	\$96.18
CODO DE PAD 90° DE 2 1/2" RD-11	PIEZA	\$111.51
CODO DE PAD 90° DE 3" RD-11	PIEZA	\$409.97
CODO DE PAD 90° DE 4" RD-11	PIEZA	\$879.35
CODO DE PAD 90° DE 6" RD-11	PIEZA	\$1,450.10
CODO DE PVC CON ANILLO 45° DE 2"	PIEZA	\$83.33
CODO DE PVC CON ANILLO 90° DE 2"	PIEZA	\$83.33
CODO DE PVC CON ANILLO 22° DE 2"	PIEZA	\$108.86
CODO DE PVC CON SALIDA DERECHA 22° DE 2"	PIEZA	\$83.33
CODO DE PVC 22° DE 2 1/2"	PIEZA	\$142.46
CODO DE PVC 22° DE 3"	PIEZA	\$166.66
CODO DE PVC HID 45° DE 2"	PIEZA	\$65.41
CODO DE PVC HID 45° DE 2 1/2"	PIEZA	\$142.46
CODO DE PVC HID 45° DE 3"	PIEZA	\$144.29
CODO DE PVC HID 45° DE 4"	PIEZA	\$230.12
CODO DE PVC HID 45° DE 6"	PIEZA	\$539.82
CODO DE PVC HID 45° DE 8"	PIEZA	\$1,040.87



CODO DE PVC HID 90° DE 1"	PIEZA	\$60.48
CODO DE PVC HID 90° DE 2"	PIEZA	\$56.23
CODO DE PVC HID 90° DE 3"	PIEZA	\$162.52
CODO DE PVC HID 90° DE 4"	PIEZA	\$238.31
CODO DE PVC HID 90° DE 6"	PIEZA	\$534.70
CODO DE PVC HID 90° DE 8"	PIEZA	\$1,059.15
CODO DE PVC HID RD-26 90° DE 2"	PIEZA	\$83.33
CODO DE PVC HID RD-26 90° DE 2 1/2"	PIEZA	\$142.46
CODO DE PVC HID RD-26 90° DE 3"	PIEZA	\$166.66
CODO DE PVC HID RD-26 90° DE 4"	PIEZA	\$166.66
CODO DE PVC HID RD-26 45° DE 2"	PIEZA	\$81.98
CODO DE PVC HID RD-26 45° DE 3"	PIEZA	\$166.66
CODO DE PVC HID RD-26 45° DE 4"	PIEZA	\$274.18
CODO DE PVC HID PARA CEMENTAR 1"	PIEZA	\$76.61
CODO DE REPARACIÓN DE PVC DE 4"	PIEZA	\$180.10
CODO GALVANIZADO 2"	PIEZA	\$14.99
CODO PVC 3" 90° CED 40	PIEZA	\$60.48
CODO PVC 4" 90° CED 40	PIEZA	\$125.66
CODO PVC 2"	PIEZA	\$30.91
COMPUERTA DE ACERO PREFABRICADA 1.0 X 1.5 MT	PIEZA	\$107,520.00
COMPUERTA EMPOTRABLE DE 1.20 M X 1.20 M	PIEZA	\$117,650.33
CONTACTO SENCILLO PLACA MARFIL (BTICINO)	PIEZA	\$59.63
CONTACTO TOMA DUPLEX (BTICINO) CON PLACA	PIEZA	\$59.63
CONEXIÓN PARA POLIDUCTO 2"	PIEZA	\$80.68
CONEXIÓN PARA POLIDUCTO 3"	PIEZA	\$116.54
CONEXIÓN PARA MANGUERA DE 1", CON TUERCA GIRATORIA	PIEZA	\$33.60
CONTRABRIDA METÁLICA DE 2"	PIEZA	\$354.82
CONTRABRIDA METÁLICA DE 4"	PIEZA	\$595.39
CONTRABRIDA METÁLICA PARA STUB END DE 1 1/2"	PIEZA	\$150.53
CONTRABRIDA METÁLICA PARA STUB END DE 2"	PIEZA	\$157.25
CONTRABRIDA METÁLICA PARA STUB END DE 2 1/2"	PIEZA	\$219.07
CONTRABRIDA METÁLICA PARA STUB END DE 3"	PIEZA	\$237.89
CONTRABRIDA METÁLICA PARA STUB END DE 4"	PIEZA	\$334.66
CONTRABRIDA DE FIERRO COLADO CON ROSCA B/B DE 4"	PIEZA	\$698.88
CONTRABRIDA ROSCADA	PIEZA	\$643.33
CONTRAMARCO DE FO. FO. CANAL DE 102MM (4")	PIEZA	\$1,339.97
CONTRAMARCO DE FO. FO. DE 0.9MTS CANAL DE 102MM (4")	PIEZA	\$1,213.63
CONTRAMARCO DE FO. FO. DE 1.10MTS CANAL DE 102MM (4")	PIEZA	\$1,638.34
CONTRAMARCO SENCILLO DE 1.40 MTS CON CANAL DE 4"	PIEZA	\$1,626.24
COPLA DE FO. GO. 1"	PIEZA	\$13.44



COPLA DE FO. GO. 2"	PIEZA	\$42.74
COPLA DE FO. GO. 2 1/2" CED. 40	PIEZA	\$114.24
COPLA GALV LISO 1/2"	PIEZA	\$7.39
COPLA GALV LISO 1"	PIEZA	\$17.47
COPLA GALV LISO 2"	PIEZA	\$67.21
COPLA GALV LISO 2 1/2"	PIEZA	\$99.03
COPLA GALV LISO 3"	PIEZA	\$248.63
COPLA GALV LISO 4"	PIEZA	\$371.93
COPLA GALVANIZADO 1/2"	PIEZA	\$20.16
COPLA GALVANIZADO 2"	PIEZA	\$87.36
COPLA GALVANIZADO 3"	PIEZA	\$192.46
COPLA GALVANIZADO 4"	PIEZA	\$301.41
COPLA DE PAD LISO RD 17 DE 45° DE 1 1/2"	PIEZA	\$37.63
COPLA DE PAD LISO RD 17 DE 45° DE 2"	PIEZA	\$40.32
COPLA DE PAD LISO RD 17 DE 45° DE 2 1/2"	PIEZA	\$52.42
COPLA DE PAD LISO RD 17 DE 45° DE 3"	PIEZA	\$71.23
COPLA DE PAD LISO RD 17 DE 45° DE 4"	PIEZA	\$134.40
COPLA DE PAD LISO RD 17 DE 90° DE 1 1/2"	PIEZA	\$100.80
COPLA DE PAD LISO RD 17 DE 90° DE 2"	PIEZA	\$57.79
COPLA DE PAD LISO RD 17 DE 90° DE 2 1/2"	PIEZA	\$71.23
COPLA DE PAD LISO RD 17 DE 90° DE 3"	PIEZA	\$87.36
COPLA DE PAD LISO RD 17 DE 90° DE 4"	PIEZA	\$157.25
COPLES DE PVC HID 8"	PIEZA	\$806.80
COPLES DE PVC HID 6"	PIEZA	\$537.87
COPLES DE PVC HID 4"	PIEZA	\$251.01
COPLES DE PVC HID 3"	PIEZA	\$170.33
COPLES DE PVC HID 2 1/2"	PIEZA	\$83.33
COPLES DE PVC HID 2"	PIEZA	\$78.62
COPLES DE INSERCIÓN DE PLÁSTICO 3"	PIEZA	\$130.37
COPLES DE INSERCIÓN DE PLÁSTICO 2 1/2"	PIEZA	\$116.93
COPLES DE INSERCIÓN DE PLÁSTICO 2"	PIEZA	\$56.45
COPLES DE INSERCIÓN DE PLÁSTICO 1 1/2"	PIEZA	\$51.07
COPLA LISO 1/2"	PIEZA	\$6.72
COPLA LISO 1"	PIEZA	\$13.44
COPLA LISO 2"	PIEZA	\$33.60
COPLES DE REPARACIÓN DE PVC 4"	PIEZA	\$137.98
COPLES DE REPARACIÓN DE PVC 3"	PIEZA	\$454.27
COPLES DE REPARACIÓN DE PVC 2 1/2"	PIEZA	\$770.11
COPLES DE REPARACIÓN DE PVC 2"	PIEZA	\$393.79
COPLES DE REPARACIÓN DE PVC 1 1/2"	PIEZA	\$638.40
COPLA DE PVC RD 26 DE 2"	PIEZA	\$42.12



COPLER DE PVC RD 26 DE 4"	PIEZA	\$116.93
COPLER DE PVC RD 26 DE 6"	PIEZA	\$176.20
COPLER SIMPLE DE 38 MM	PIEZA	\$10.75
COPLES VITAUCLIC PARA UNIR HDPE 6"	PIEZA	\$3,138.89
COSTAL	PIEZA	\$11.76
COSTO DE JORNAL (TOPOGRAFO)	JORNAL	\$350.02
CRUZ A TOPE REDUCIDA, RD 17, DE 1 1/2" A 1"	PIEZA	\$55.10
CRUZ A TOPE REDUCIDA, RD 17, DE 2" A 1"	PIEZA	\$83.33
CRUZ A TOPE REDUCIDA, RD 17, DE 2 1/2" A 1"	PIEZA	\$102.14
CRUZ A TOPE REDUCIDA, RD 17, DE 3" A 1"	PIEZA	\$129.02
CRUZ A TOPE REDUCIDA, RD 17, DE 4" A 3"	PIEZA	\$185.47
CRUZ DE PVC RD-26 DE 2"	PIEZA	\$231.17
CRUZ DE PVC RD-26 DE 3" X 2"	PIEZA	\$524.16
CUADRO RELLENO NORMAL DE 1/2"	PIEZA	\$182.78
DIESEL	LITRO	\$17.04
DUELA 1 X 4 8	PIEZA	\$36.50
EMPAQUES DE NEOPRENO	PIEZA	\$263.17
EMPAQUE DE NEOPRENO DE 10"	PIEZA	\$117.45
EMPAQUE DE NEOPRENO DE 8"	PIEZA	\$104.10
EMPAQUE DE NEOPRENO DE 6"	PIEZA	\$60.55
EMPAQUE DE NEOPRENO DE 4"	PIEZA	\$46.88
EMPAQUE DE NEOPRENO DE 3"	PIEZA	\$36.74
EMPAQUE DE NEOPRENO DE 2"	PIEZA	\$29.28
EMPAQUE DE PLOMO DE 2"	PIEZA	\$32.26
EMPAQUE DE PLOMO DE 3"	PIEZA	\$51.09
EMPAQUE DE PLOMO DE 4"	PIEZA	\$83.00
EMPAQUE DE PLOMO DE 6"	PIEZA	\$90.09
EMPAQUE DE PLOMO DE 8"	PIEZA	\$172.11
ESCALERA MARINA A BASE DE ANGULO DE 3/16 X 2" Y REDONDO DE 5/8" DE DIÁMETRO	PIEZA	\$1,142.40
ESCALERA MARINA DE 1.30 ML DE ALTURA	PIEZA	\$1,104.35
ESCALERA MARINA DE 2.90 ML DE ALTURA	PIEZA	\$1,075.20
ESPADA PARA PUAS	PIEZA	\$24.19
ESTACIÓN TOTAL MARCA SOKKIA	HR-MAQ	\$83.33
ESTRIBOS DEL NO. 2 @ 20 CMS	KG	\$35.01
ESTRUCTURA DE ANGULO DE 2" X 2" X 1/8" PARA MARCO Y CONTRAMARCO DE 60 CM X 60 CM	PIEZA	\$328.38
ESTRUCTURA DE ANGULO DE 2" X 2" X 1/8"	PIEZA	\$696.19
ESTOPA	KG	\$63.09
EXTREMIDAD CAMPANA INGLÉS DE 2"	PIEZA	\$122.30
EXTREMIDAD CAMPANA INGLÉS DE 3"	PIEZA	\$200.26



EXTREMIDAD CAMPANA INGLES DE 4"	PIEZA	\$288.96
EXTREMIDAD CAMPANA PVC HID 6"	PIEZA	\$620.93
EXTREMIDAD ESPIGA DE 2"	PIEZA	\$122.30
EXTREMIDAD ESPIGA PVC HID INGLES DE 3"	PIEZA	\$198.91
EXTREMIDAD ESPIGA PVC HID INGLES DE 4"	PIEZA	\$290.30
EXTREMIDAD ESPIGA PVC HID INGLES DE 6"	PIEZA	\$620.93
FAJILLA 1 X 2 X 8	PIEZA	\$18.25
FESTEGRAL SACO 20 KG	SACO	\$1,288.00
FLETE (CASOS ESPECIFICOS)	LOTE	\$551.04
FLETE E INSTALACIÓN DE COMPUERTA TIPO DESLIZANTE	LOTE	\$21,241.92
FLOTADOR	PIEZA	\$133.06
FLOTADOR DE COBRE 200 MM VARILLA 5/16"	PIEZA	\$619.58
FLOTADOR DE POLIESTILENO	PIEZA	\$42.09
FORMACION DE SURCADO LISTER CON TRACTOR AGRICOLA	ML	\$1.17
GAVIONES DE VARIAS MEDIDAS	M3	\$577.92
GEOCOSTALES EN FIBRA DE POLIPROPILENO, DE 1 MT X 0.5 MTS	PIEZA	\$34.94
GEOTEXTIL 270 GR/CM ²	M2	\$35.60
GEOTEXTIL 275 GR/CM ²	M2	\$20.84
GEOTEXTIL DE FIBRAS CORTAS DE POLIPROPILENO NO TEJIDO	M2	\$75.51
GEOMEMBRANA DE POLIETILENO HDPE LISA NEGRA GM13 DE 0.75 MM DE ESPESOR, INCLUYE: COLOCACIÓN, SOLDADURA.	M2	\$ -
GEOMEMBRANA DE POLIETILENO HDPE LISA NEGRA GM13 DE 1.50 MM DE ESPESOR, INCLUYE: COLOCACIÓN, SOLDADURA, FABRICACION Y COLOCACIÓN DE "BOTAS" PARA RECUBRIR TUBERIAS, DETALLES, TRABAJOS ESPECIALES, PRUEBAS DE HERMETICIDAD Y TENSIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y FLETE.	M2	\$166.99
GEOMEMBRANA DE POLIETILENO HDPE LISA NEGRA GM13 DE 2.00 MM DE ESPESOR, INCLUYE: COLOCACIÓN, SOLDADURA, FABRICACION Y COLOCACIÓN DE "BOTAS" PARA RECUBRIR TUBERIAS, DETALLES, TRABAJOS ESPECIALES, PRUEBAS DE HERMETICIDAD Y TENSIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y FLETE.	M2	\$239.90
GEOMEMBRANA DE POLIETILENO HDPE LISA NEGRA GM13 DE 2.50 MM DE ESPESOR, INCLUYE: COLOCACIÓN, SOLDADURA, FABRICACION Y COLOCACIÓN DE "BOTAS" PARA RECUBRIR TUBERIAS, DETALLES, TRABAJOS ESPECIALES, PRUEBAS DE HERMETICIDAD Y TENSIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y FLETE.	M2	\$346.75
GRAPA NEGRA 1 1/4"	PIEZA	\$47.15
GRAPA TIPO CLIP DE ALAMBRE CALIBRE 12	PIEZA	\$2.02
GRAVA 3/4	M3	\$433.48
GRAVA LAVADA DE 1/2" A 1 1/2"	M3	\$463.68
GRAVA LAVADA DE 1 1/2" A 3"	M3	\$403.20
GUANTES DE CARNAZA	PAR	\$51.52



HERRAJES PARA MALLA CICLONICA	P.G.	\$1,196.16
HIDRANTE ALUMINIO 3" X 3" R/H	PIEZA	\$1,456.22
HILO CAÑAMO	ROLLO	\$64.51
HILO INFERIOR GALV. CAL. 11	ML	\$24.08
HOJA TRIPLAY 3/4"	HOJA	\$571.20
HOJA TRIPLAY 7/8"	HOJA	\$596.74
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1 POLO 15A-50A	PIEZA	\$110.85
IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL	KG	\$39.67
IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL COMEX	KG	\$28.22
IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL SIKA 1 O SIMILAR	LITRO	\$87.88
IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL SIKA 1 O SIMILAR	KG	\$33.60
JUNTA DRESSER ACERO INOX (LARGA) 2"	PIEZA	\$1,031.67
JUNTA DRESSER ACERO INOX (LARGA) 2 1/2"	PIEZA	\$1,132.84
JUNTA DRESSER ACERO INOX (LARGA) 3"	PIEZA	\$1,391.28
JUNTA DRESSER ACERO INOX (LARGA) 4"	PIEZA	\$1,810.40
KIT DE CONEXIONES (1 KM=10 COMPLES, 20 ABRAZADERAS GALV. CON TORNILLO	LOTE	\$1,182.49
LACA	PIEZA	\$47.04
LADRILLO ADOBON	MILLAR	\$2,638.84
LADRILLO DE LAMA CHICO	MILLAR	\$1,319.42
LÁMINA CINTRO CAL 22 (6.3 KG/M2)	M2	\$127.68
LÁMINA DE FIERRO	KG	\$25.72
LAMINA DE FIERRO GALVANIZADO ACANALADA CALIBRE 18 3.0 X 0.9 MT	PIEZA	\$645.12
LAMINA DE FIERRO GALVANIZADO CALIBRE 18 3.05 X 1.20 MT	PIEZA	\$896.45
LÁMINA GALVANIZADA LISA 4'X10 CALIBRE 18	PIEZA	\$957.25
LÁMINA GALVANIZADA LISA DE 3.05 ML CAL.28	PIEZA	\$134.67
LÁMINA GALVANIZADA CAL. 28 R-101	ML	\$100.01
LÁMINA GALVANIZADA CAL. 26 R-101	ML	\$110.01
LAMINA GALVANIZADA ACANALADO RECTANGULAR 4' X 14'	PIEZA	\$497.28
LAMINA GALVANIZADA ACANALADA DE 3.05 ML CAL. 28	PIEZA	\$429.34
LÁMINA ROLADA CALIENTE	KG	\$22.04
LÁMINA ROLADA EN FRIO	KG	\$24.86
LÁMINA RECTANGULAR GALVANIZADA 18'X48" CALIBRE 16	PIEZA	\$817.56
LÁMINA RECTANGULAR GALVANIZADA 14" CALIBRE 28	PIEZA	\$518.18
LÁMINA RECTANGULAR GALVANIZADA 16" CALIBRE 28	PIEZA	\$592.21
LÁMINA RECTANGULAR GALVANIZADA CALIBRE 26	M2	\$168.47
LIMPIADOR PVC	PIEZA	\$160.70
LIMPIEZA Y TRAZO DE TERRENO	M2	\$10.39
LIJA	ML	\$22.85
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO PARA TERRAZAS DE BASE ANGOSTA	HAS.	\$403.20



LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO PARA BORDO ABREVADERO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS (DESARENADOR, CANAL DE LLAMADA)	M3	\$1.34
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO PARA BORDERIA INTERPARCELARIA	M3	\$1.34
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO PARA CANALES DE DERIVACION	M3	\$1.01
LLAVE NARIZ 1/2"	PIEZA	\$54.21
LONA INFORMATIVA DE OBRA	PIEZA	\$1,559.04
LUBRICANTE PARA TUBERIAS DE PVC	LITRO	\$60.48
LUBRICANTE PARA TUBERIAS DE PVC BOTE 500 GR	PIEZA	\$149.63
MADERA DE PINO DE 3A EN DUELA DE 1"X4"	PT	\$38.65
MADERA DE PINO DE 3A EN BARROTOS DE 2"X4"	PT	\$33.53
MADERA DE PINO DE 3A	PT	\$26.54
MADERA DE PINO DE 3A EN POLÍN DE 4"X4"	PT	\$55.91
MADERA DE PINO DE 3A EN POLÍN DE 4"X4"X8"	PT	\$90.05
MADERA DE PINO DE 3A EN POLÍN DE 3 1/2" X 3 1/2" X 8"	PT	\$100.80
MADERA DE PINO DE 3A EN TABLONES DE 1 1/2" X 12"	PT	\$151.02
MADERA DE PINO DE 3A EN TABLONES DE 1 1/2" X 12" X 8"	PT	\$95.96
MADERA DE PINO DE 3A EN TABLONES DE 2" X 2"	PT	\$104.89
MADERA DE PINO DE 3A 3/4" 25 X 2.50 DE LARGO	PT	\$73.92
MADERA P/CIMBRA DE 2ª, 1"*12"*16'	PT	\$116.93
MALACATE	PIEZA	\$391.10
MALLA ACERO TRIPLE TORSION 8X10 3X1 08	M3	\$54.29
MALLA BORREGUERA DE 1.5 MT DE ALTO (50 MT)	ROLLO	\$1,298.98
MALLA CICLONICA DE 1 MT CAL 12.5	ROLLO	\$823.20
MALLA CICLONICA DE 1.5 MT CAL 12.6	ROLLO	\$1,169.28
MALLA CICLONICA 10.5 X 2 X 20 MTS	ROLLO	\$116.93
MALLA CICLONICA 12.5 X 2 X 20 MTS	PIEZA	\$1,529.42
MALLA CICLONICA CAL. 10.5 A 1.5MTS DE ALTURA CON CUADRO DE 55 X 55 CM	ROLLO	\$1,614.14
MALLA CICLONICA CAL. 10.5 A 2 MTS DE ALTURA CON CUADRO DE 55 X 55 CM	ROLLO	\$2,169.22
MALLA CICLONICA CAL. 10.5 A 2.5 MTS DE ALTURA CON CUADRO DE 55 X 55 CM	ROLLO	\$2,714.88
MALLA CICLONICA 62 X 63 1 DE M CAL 12.5 (20 MTS)	ROLLO	\$725.76
MALLA CICLONICA 63 X 63 1.5 DE M CAL 12.5 (20 MTS)	ROLLO	\$1,084.61
MALLA CICLONICA 63 X 63 2 DE M CAL 13 (20 MTS)	ROLLO	\$1,263.36
MALLA CICLONICA GALVANIZADA	ML	\$128.04
MALLA CICLONICA TN DE SEGURIDAD 1.98 MTS DE ALTURA CAL 11.5	ROLLO	\$1,513.83
MALLA CICLONICA PARA GAVIÓN PREFABRICADA DE 1 M3	PIEZA	\$813.12
MALLA DE GALLINERO ROLLO DE 1.5 ALTO	ROLLO	\$640.21
MALLA ELECTROSOLDADA	ML	\$49.89
MALLA ELECTROSOLDADA DE 10X10	M2	\$40.32



MALLA ELECTROSOLDADA DE 8X8	M2	\$34.59
MALLA ELECTROSOLDADA DE 6X6	M2	\$36.38
MALLA ELECTROSOLDADA DE 6X6 10X10	M2	\$26.66
MALLA 6X6 10/10	ML	\$94.08
MALLA ELECTROSOLDADA 66/66	M2	\$49.91
MALLA ELECTROSOLDADA 66/44	M2	\$36.89
MALLA ELECTROSOLDADA 66/88	M2	\$32.26
MALLA ELECTROSOLDADA 66/10	M2	\$23.80
MALLA SOLDADA 66-10-10 2.50X40 MTS	PIEZA	\$33.19
MALLA TRIPLE NUDO DE 1.52 MTS ABERTURA 24" 100 MTS	ROLLO	\$3,749.76
MALLA GALV. CAL 12.5 ABERT 69 ALT. 2.00	M2	\$56.13
MALLA PARA GAVIÓN PREFABRICADA, ESCUADRILLA 8 X 10 DISEÑO 10 X 12 DE 1 MT DE LARGO, (PARA CONSTRUIR GAVIONES DE 1X1X1)	PIEZA	\$870.91
MALLA SOMBRA 50 %	M ²	\$5.44
MAMPARA INFORMATIVA DE LAMINA DE 1.0 X 1.5	PIEZA	\$6,048.00
MANGUERA PARA ALBAÑIL (15 MTS)	PIEZA	\$156.58
MANGUERA HID 25.5 MM ROLLO 100 M	PIEZA	\$1,091.07
MANGUERA (POLIDUCTO) PEAD 3" RD 9 TERMOFUSION	ML	\$120.65
MANGUERA (POLIDUCTO) PEAD 2" RD 9 TERMOFUSION	ML	\$110.90
MANGUERA (POLIDUCTO) PEAD 1 1/2" RD 9 TERMOFUSION	ML	\$101.16
MANGUERA (POLIDUCTO) PEAD 1" RD 9 TERMOFUSION	ML	\$91.42
MANGUERA NEGRA DE 1/2" DE DIAMETRO ROLLO 50 MTS.	ROLLO	\$231.17
MANGUERA NEGRA DE 1 1/2" DE DIAMETRO ROLLO 50 MTS.	ROLLO	\$1,364.16
MANGUERA NEGRA DE 1" DE DIAMETRO ROLLO 50 MTS.	ROLLO	\$425.60
MANGUERA NEGRA DE 2" DE DIAMETRO ROLLO 50 MTS.	ROLLO	\$1,920.00
MANGUERA NEGRA DE 3" DE DIAMETRO ROLLO 50 MTS.	ROLLO	\$2,694.55
MANGUERA NEGRA DE 4" DE DIAMETRO ROLLO 50 MTS.	ROLLO	\$4,501.95
MANGUERA P/AGUA LISOFLEX RD 11.5 DE 1.5"	ML	\$20.16
MANGUERA P/AGUA LISOFLEX RD 11.5 DE 2"	ML	\$36.96
MANGUERA TERMOFUSIÓN RD 17, ESPESOR 2.90, PRESIÓN 7 KG DE 2" (100 MTS)	ROLLO	\$7,848.96
MANGUERA TERMOFUSIÓN RD 17, ESPESOR 4.20, PRESIÓN 7 KG DE 3" (100 MTS)	ROLLO	\$16,685.76
MANGUERA TERMOFUSIÓN RD 21, ESPESOR 3.60, PRESIÓN 5 KG DE 2" (100 MTS)	ROLLO	\$6,384.00
MANGUERA TERMOFUSIÓN RD 21, ESPESOR 5.20, PRESIÓN 5 KG DE 3" (100 MTS)	ROLLO	\$13,628.16
MARCO CON TAPA DE 50 X 50 CM CON PESO DE 84 KG DE FIERRO FUNDIDO	PIEZA	\$2,127.55
MARCO Y TAPA DE FO.FO. COMERCIAL 80 KG	PIEZA	\$1,799.29
MARTILLO DRIVER INSTALADOR	PIEZA	\$944.83



Gobierno del
Estado de Sonora

SAGARHPA
Secretaría de Agricultura, Ganadería,
Recursos Hidráulicos, Pesca y Acuicultura

SAGARPA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA, DESARROLLO RURAL,
PESCA Y ALIMENTACIÓN



MARTILLO HIDRAULICO HM-710 1250 KG	HR-MAQ	\$25.97
MASKING TAPE 1" ANCHO	ROLLO	\$37.63
METAL DESPLEGABLES 500	ROLLO	\$370.66
MONTEN 4 X 6 CAL. 14	PIEZA	\$333.73
MONTEN 6 X 6 CAL. 14	PIEZA	\$417.31
MORTERO 50 KG	BULTO	\$120.16
MOVIMIENTO DE TIERRA CON TRACTOR TIPO BULDOZER DE 7	M3	\$16.13
MOVIMIENTO DE TIERRA CON RETROEXCAVADORA	M3	\$32.26
MUFA CON CUERDA DE 1 1/4"	PIEZA	\$61.74
NIPLE BOTELLA 2"	PIEZA	\$64.51
NIPLE CUERDA CORRIDA DE FO. GO. 4"	PIEZA	\$573.77
NIPLE FO. GO. DE 2"	PIEZA	\$177.41
NIPLE FO. GO. DE 1/2" X 10 CM CED. 40	PIEZA	\$17.47
NIPLE FO. GO. DE 2" X 15 CM CED. 40	PIEZA	\$112.90
NIPLE FO. GO. DE 2" X 20 CM CED. 40	PIEZA	\$139.78
NIPLE FO. GO. DE 2" X 30 CM CED. 40	PIEZA	\$126.34
NIPLE FO. GO. DE 2" X 50 CM CED. 40	PIEZA	\$192.19
NIPLE FO. GO. DE 2" X 100 CM CED. 40	PIEZA	\$506.69
NIPLE FO. GO. DE 2" X 200 CM CED. 40	PIEZA	\$892.42
NIPLE FO. GO. DE 2 1/2" X 15 CM CED. 40	PIEZA	\$241.92
NIPLE FO. GO. DE 2 1/2" X 100 CM CED. 40	PIEZA	\$647.81
NIPLE FO. GO. DE 3" X 30 CM CED. 40	PIEZA	\$446.21
NIPLE FO. GO. DE 4" X 100 CM CED. 40	PIEZA	\$1,045.63
NIPLE FO. GO. DE 4" X 200 CM CED. 40	PIEZA	\$1,905.79
NIPLE FO. GO. DE 1" X 30 CM	PIEZA	\$55.72
NIPLE FO. FO. DE 2" X 50 CM	PIEZA	\$141.25
NIPLE FO. FO. DE 2" X 100 CM	PIEZA	\$564.48
NIPLE FO. FO. DE 2 1/2" X 50 CM	PIEZA	\$395.14
NIPLE FO. FO. DE 2 1/2" X 200 CM	PIEZA	\$1,176.00
NIPLE FO. FO. DE 2"	PIEZA	\$39.76
NIPLE INSERCCIÓN 3"	PIEZA	\$118.49
NIPLE INSERCCIÓN 2"	PIEZA	\$46.77
NIPLE INSERCCIÓN 1 1/2"	PIEZA	\$21.28
NIPLE FO.GO. ROSCADO DE 1/2"X 15 CM	PIEZA	\$26.88
NIPLE FO.GO. ROSCADO DE 1/2"X 70 CM	PIEZA	\$127.68
NIPLE FO.GO. ROSCADO DE 1/2"X 100 CM	PIEZA	\$150.53
NIPLE FO.GO. ROSCADO DE 4"X 50 CM	PIEZA	\$619.58
NIPLE FO.GO. ROSCADO DE 4"X 150 CM	PIEZA	\$1,474.37
NIPLE FO.GO. ROSCADO DE 50.8 MM X 40 CM	PIEZA	\$303.74
NIPLE FO.GO. ROSCADO DE 50.8 MM X 220 CM	PIEZA	\$899.14
NIPLE FO.GO. ROSCADO DE 63.5 MM X 70 CM	PIEZA	\$517.44



NIPLA FO.GO. ROSCADO DE 63.5 MM X 150 CM	PIEZA	\$645.12
NIPLA FO. GO. ROSCADO 2" X 15 CM, CED. 40	PIEZA	\$112.90
NIPLA FO. GO. ROSCADO 3" X 200 CM, CED. 40	PIEZA	\$1,428.67
NIPLA GALV CON TUERCA DE 1/2"	PIEZA	\$49.73
NIPLA GALV CON TUERCA DE 1"	PIEZA	\$87.36
NIPLA GALVANIZADO DE 63.5 MM X 30 CM	PIEZA	\$336.00
NIPLA GALV ROSCADO DE 2" X 15 CM	PIEZA	\$112.90
NIPLA GALV ROSCADO DE 2" X 25 CM	PIEZA	\$139.78
NIPLA GALV ROSCADO DE 2" X 30 CM	PIEZA	\$176.51
NIPLA GALV ROSCADO DE 2" X 50 CM	PIEZA	\$214.59
NIPLA GALV ROSCADO DE 2" X 70 CM	PIEZA	\$391.10
NIPLA GALV ROSCADO DE 2" X 100 CM	PIEZA	\$506.69
NIPLA GALV ROSCADO DE 2" X 140 CM	PIEZA	\$661.25
NIPLA GALV ROSCADO DE 3" X 30 CM	PIEZA	\$446.21
NIPLA GALV. ROSCADO POR LOS DOS LADOS 3" X 50 CM	PIEZA	\$471.74
NIPLA GALV. ROSCADO POR LOS DOS LADOS 3" X 70 CM	PIEZA	\$599.42
NIPLA GALV. ROSCADO POR LOS DOS LADOS 3" X 100 CM	PIEZA	\$790.27
NIPLA GALV. ROSCADO POR LOS DOS LADOS 3" X 160 CM	PIEZA	\$1,173.31
NIPLA GALV 2" ROSCADO	PIEZA	\$177.41
NIPLA GALV 3" ROSCADO	PIEZA	\$270.41
NIPLA GALV 4" ROSCADO	PIEZA	\$344.06
NIPLA GALV 6" ROSCADO	PIEZA	\$390.85
NIPLA GALV 8" ROSCADO	PIEZA	\$634.69
NIPLA GALV 2" X 70 CM	PIEZA	\$314.50
NIPLA GALV 4" X 25 CM	PIEZA	\$470.40
NIPLA GALV 12" X 2"	PIEZA	\$217.73
NIPLA GALV 4" X 2"	PIEZA	\$87.08
NIPLA GALV 3" X 4"	PIEZA	\$192.19
NIPLA GALV 3" X 6"	PIEZA	\$207.30
NIPLA GALV 3" X 8"	PIEZA	\$380.35
NIPLA GALV 3" X 10"	PIEZA	\$330.62
NIPLA GALV 3" X 12"	PIEZA	\$383.04
NIPLA GALV 2 1/2" X 4"	PIEZA	\$110.21
NIPLA GALV 2 1/2" X 6"	PIEZA	\$153.22
NIPLA GALV 2 1/2" X 8"	PIEZA	\$197.57
NIPLA GALV 2 1/2" X 10"	PIEZA	\$221.76
NIPLA GALV 2 1/2" X 12"	PIEZA	\$247.30
NIPLA GALV 2" X 3"	PIEZA	\$31.07
NIPLA GALV 2" X 4"	PIEZA	\$51.07
NIPLA GALV 2" X 6"	PIEZA	\$76.61
NIPLA GALV 2" X 8"	PIEZA	\$122.30



Gobierno del
Estado de Sonora

SAGARHPA
Secretaría de Agricultura, Ganadería,
Recursos Hidráulicos, Pesca y Acuicultura

SAGARPA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA, DESARROLLO RURAL,
PESCA Y ALIMENTACIÓN



NIPLA GALV 2" X 10"	PIEZA	\$145.15
NIPLA GALV 2" X 12"	PIEZA	\$157.25
NIPLA GALV 1 1/2" X 4"	PIEZA	\$38.98
NIPLA GALV 1 1/2" X 6"	PIEZA	\$54.55
NIPLA GALV 1 1/2" X 8"	PIEZA	\$81.98
NIPLA GALV 1 1/2" X 10"	PIEZA	\$90.81
NIPLA GALV 1 1/2" X 12"	PIEZA	\$103.72
NIPLA GALV 3/4" (30 CM)	PIEZA	\$46.37
NIPLA GALV 1/2" X 30 CM	PIEZA	\$5.38
NIPLA GALV 1/2" X 15 CM	PIEZA	\$26.88
NIPLA GALV 1/2" X 20 CM	PIEZA	\$32.26
NIPLA GALV 1/2" X10"	PIEZA	\$47.04
NIPLA GALV 1/2" X 12"	PIEZA	\$58.18
NIPLA ROSCADO 1/2" X 40 CM	PIEZA	\$63.17
NIVEL PARA MEDICIÓN K-E TIPO DUMPY MODELO CH5	HR-MAQ	\$1.46
PALA	PIEZA	\$129.47
PALA POZERA (SACA TIERRA)	PIEZA	\$307.33
PAPALOTE NO. 12	PIEZA	\$135,730.0 2
PAPALOTE NO. 10	PIEZA	\$114,184.0 9
PAPALOTE NO. 8	PIEZA	\$92,622.57
PASADOR MAUSER RELLENO R-35	PIEZA	\$92.74
PASTO TIPO ALFOMBRA	M2	\$35.66
PEGA AZULEJO ADECEL	PIEZA	\$68.41
PEGA PISO UNICO	PIEZA	\$61.74
PEGAMENTO PARA PVC	LITRO	\$231.02
PEGAMENTO PARA PVC BOTE 500 GR	PIEZA	\$135.07
PERFIL TUBULAR DE 2" X 1" CAL. 18 PINTADO	ML	\$131.71
PICHANCHA DE BRONCE 4" R/H	PIEZA	\$2,720.26
PICO	PIEZA	\$201.60
PIEDRA BOLA	M3	\$363.12
PIEDRA BRAZA	M3	\$390.09
PIEDRA DE CORTE	M3	\$215.13
PIEDRA PEPENA	M3	\$115.58
PIJAS AUTOTALADRABLES DE 1"	PIEZA	\$38.86
PINTURA ANTICORROSIVA	LITRO	\$103.84
PINTURA ESMALTE	LITRO	\$119.80
PINTURA VINILICA CUBETA 20 LTS	PIEZA	\$577.92
PINTURA VINILICA	LITRO	\$87.82
PINTURA EPOXICA	LITRO	\$427.58
PINTURA EPOXICA SUMERGIBLE E-10	LITRO	\$352.80



Gobierno del
Estado de Sonora

SAGARHPA
Secretaría de Agricultura, Ganadería,
Recursos Hidráulicos, Pesca y Acuicultura

SAGARPA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA, DESARROLLO RURAL,
PESCA Y ALIMENTACIÓN



PINZAS	PIEZA	\$91.84
PIOLA	ROLLO	\$19.49
PIPA	HR	\$336.75
PLACA DE ACERO DE 22 CM X 22 CM X 1/4"	PIEZA	\$194.88
PLACA DE ACERO DE 25 CM X 25 CM X 1/4"	PIEZA	\$311.81
PLACA 1/4"	KG	\$9.78
PLACA 1/2"	KG	\$13.59
PLACA 5/8"	KG	\$10.78
PLACA 3/8"	KG	\$10.60
PLACA 3/4"	KG	\$9.78
PLACA 1" EN 6 X 20'	KG	\$10.91
PLACA A36 (PROCEDENTE DE ROLLO)	KG	\$15.21
PLACA A36 (PROCEDENTE DE MOLINO)	KG	\$11.56
PLANTA DE ÁLAMO (ÁRBOL) 100 CM	PLANTA	\$40.32
PLANTA DE AGAVE LECHUGUILLA 20-30 CM	PLANTA	\$74.30
PLANTA DE CACAO ROJO 100 CM	PLANTA	\$53.76
PLANTA DE CAFÉ ARABIGO 30 CM	PLANTA	\$16.13
PLANTA DE CAOBA FORESTAL (ÁRBOL) 15 CM	PLANTA	\$16.13
PLANTA DE CAPATAISTE NATIVA	PLANTA	\$53.76
PLANTA DE CAPULIN (ÁRBOL) 80-120 CM	PLANTA	\$86.92
PLANTA DE CARNERO (30-40 CM)	PLANTA	\$3.02
PLANTA DE CARDON	PLANTA	\$3.70
PLANTA DE CASUARINA	PLANTA	\$23.52
PLANTA DE CEDRO BLANCO (ÁRBOL) 15 CM	PLANTA	\$13.44
PLANTA DE CEDRO ROJO (ÁRBOL) 15 CM	PLANTA	\$18.14
PLANTA DE CIRUELO CUERNAVACA ROJA Y AMARILLA (ÁRBOL) 100 CM	PLANTA	\$70.45
PLANTA DE COSTILLA DE VACA (<i>ATRIPLEX CANESCENS</i>)	PLANTA	\$8.06
PLANTA DE CHABACANO (ÁRBOL) 80-150 CM	PLANTA	\$86.92
PLANTA DE CHAMIZO 30-40 CM	PLANTA	\$3.02
PLANTA DE DURAZNO (ÁRBOL) 1 AÑO	PLANTA	\$61.53
PLANTA DE ENCINO SIEMPRE VERDE	PLANTA	\$47.04
PLANTA DE FRAMBOYAN 100 CM	PLANTA	\$22.85
PLANTA DE FRESNO 100 CM	PLANTA	\$40.32
PLANTA FRUTÍCOLA AGUACATE HASS (ÁRBOL) 100 CM	PLANTA	\$118.54
PLANTA FRUTÍCOLA NANCHE PANAMEÑO 100 CM	PLANTA	\$53.76
PLANTA FORESTAL (ÁRBOL) 20-30 CM	PLANTA	\$29.64
PLANTA DE GARAMBUYO	PLANTA	\$5.71
PLANTA DE GRANADA CHINA	PLANTA	\$47.04
PLANTA DE GUANABANA 100 CM	PLANTA	\$53.76
PLANTA DE GUAYABA (CALVILLO) 100 CM	PLANTA	\$47.04
PLANTA DE HIGUERA	PLANTA	\$47.04



(PLANTA) HIJUELOS DE PLATANO MACHO (TABASCO)	PIEZA	\$53.76
PLANTA DE HUAJE 100 CM	PLANTA	\$12.10
PLANTA DE HUIZACHE (20-30 CM)	PLANTA	\$6.89
PLANTA DE JACARANDA 100 CM	PLANTA	\$22.85
PLANTA DE JARILLA 100 CM	PLANTA	\$12.10
PLANTA DE LIMÓN (ÁRBOL)	PLANTA	\$67.20
PLANTA DE LINALOE	PLANTA	\$26.88
PLANTA DE LITCHI (ÁRBOL) 60-80 CM	PLANTA	\$107.41
PLANTA DE LECHUGUILLA	PLANTA	\$5.29
PLANTA DE LEUCAENA	PLANTA	\$7.21
PLANTA DE MAGUEY 40 CM	PLANTA	\$11.38
PLANTA DE MANSO 30-80 CM	PLANTA	\$51.29
PLANTA DE MAGUEY MEZCALERO (HIJUELO) L.A.B. COMUNIDAD	PLANTA	\$33.60
PLANTA DE MAGUEY PAPALOME	PLANTA	\$33.60
PLANTA DE MAGUEY PULQUERO (SEMILLA) HASTA 16 CM L.A.B COMUNIDAD	PLANTA	\$21.50
PLANTA DE MAGUEY PULQUERO (HIJUELO) DE 30 A 50 CM L.A.B COMUNIDAD	PLANTA	\$52.52
PLANTA DE MAGUEY PULQUERO (AGAVE SALMIANA Y AMERICANA) 60 CM	PLANTA	\$8.06
PLANTA DE MAGUEY PULQUERO (AGAVE SALMIANA Y AMERICANA) 80 CM	PLANTA	\$10.08
PLANTA DE MAGUEY XAMINI DE 50-80 CM	PLANTA	\$39.08
PLANTA DE MAMEY (ÁRBOL)	PLANTA	\$134.40
PLANTA DE MANGO (ÁRBOL)	PLANTA	\$80.59
PLANTA DE MANZANA ANA Y GOLDEN 100 CM	PLANTA	\$72.13
PLANTA DE MEMBRILLO (ÁRBOL) 80-150 CM	PLANTA	\$86.92
PLANTA DE MEZQUITE 20 CM	PLANTA	\$4.70
PLANTA DE MEZQUITE GRANDE	PLANTA	\$33.60
PLANTA DE OLIVO (1 AÑO)	PLANTA	\$63.47
PLANTA DE OLIVO ARBEQUINA (ÁRBOL) 25-30 CM	PLANTA	\$86.92
PLANTA DE OLIVO CORNICABRA (ÁRBOL) 25-30 CM	PLANTA	\$86.92
PLANTA DE OLIVO MANZANILLA (ÁRBOL) 25-30 CM	PLANTA	\$86.92
PLANTA DE OREGANO (20-30 CM) EN CHAROLA GRANDE	PLANTA	\$5.82
PLANTA DE OREGANO (20-30 CM) EN CHAROLA CHICA	PLANTA	\$1.34
PLANTA DE PALO VERDE (70 CM)	PLANTA	\$1.68
PLANTA DE PERA KIEFFER (ÁRBOL)100 CM	PLANTA	\$70.45
PLANTA DE PINO OKARPA Y CEDUSTROBUS DE 35 CM	PLANTA	\$13.44
PLANTA DE PINO SEMBROIDES DE 35 CM	PLANTA	\$16.80
PLANTA DE PITAHAYA EN BOLSA (80 CM)	PLANTA	\$60.48
PLANTA DE PITAYO	PLANTA	\$76.54
(PLANTA) RAQUETA DE NOPAL FORRAJERO	PIEZA	\$3.81
(PLANTA) RAQUETA DE NOPAL PENCA GRANDE	PIEZA	\$6.27
(PLANTA) RAQUETA DE NOPAL TUNERO	PIEZA	\$7.68
(PLANTA) VELA DE PITAYA 100 CM	PIEZA	\$47.04



PLANTA DE SOTOL (15-20 CM)	PLANTA	\$4.03
PLANTA DE TEJOCOTE (ÁRBOL) 80-150 CM	PLANTA	\$86.92
PLANTA DE SOLDAR MILLER	HR-MAQ	\$29.88
PLANTA DE LUZ GENERADOR DE GASOLINA 5.5 HP 2500 W	HR-MAQ	\$45.70
POLIDUCTO FLEXIBLE NARANJA 1/2"	ML	\$2.98
POLIDUCTO FLEXIBLE NARANJA 3/4"	ML	\$6.32
POLIDUCTO NARANJA 1/2"	ML	\$1.16
POLIDUCTO NARANJA 3/4"	ML	\$2.30
POLÍN 4 X 4 X 8	PIEZA	\$63.50
POLÍN P-PRIMER 03"X 6 MTS CALIBRE 14	PIEZA	\$158.59
POLÍN P-PRIMER 04"X 6 MTS CALIBRE 14	PIEZA	\$222.14
PONTÓN 2X2 DOS HOJAS	PIEZA	\$2,128.09
POSTA METALICA GANADERA TIPO "T" DE 6 PIES LIGERO	PIEZA	\$86.40
POSTA METALICA GANADERO TIPO "T" DE 6 PIES PESADO	PIEZA	\$114.00
POSTE BASE STD 60 MM. 2.00 OCHAVO CIM 0.75	PIEZA	\$508.03
POSTE CAL. 20	PIEZA	\$299.00
POSTE DE CONCRETO DE 6' (10 X 10 CM)	PIEZA	\$154.83
POSTE DE CONCRETO DE 11 X 11 CM 2 MTS DE ALTURA	PIEZA	\$132.04
POSTE DE CONCRETO DE 12 X 12 CM 2 MTS DE ALTURA	PIEZA	\$134.73
POSTE DE CONCRETO DE 15 X 15 CM 1.8 MTS DE ALTURA, CON 4 VARILLAS	PIEZA	\$146.15
POSTE DE REFUERSO CAL. 18	PIEZA	\$319.87
POSTE ESQUINERO	PIEZA	\$385.08
POSTE ESQ. STD 60 MM. 2.00 OCHAVO CIM 0.75	PIEZA	\$696.19
POSTE GALVANIZADO DE 1 1/2" Y 2 MTS DE LONGITUD	PIEZA	\$113.79
POSTA GANADERO TIPO "T" DE 6.5 PIES COLOR GRIS	PIEZA	\$110.40
POSTA GANADERO 2.13 MTS DE ALTURA	PIEZA	\$105.60
POSTE DE LINEA CAL.20	PIEZA	\$110.88
POSTE LINEA LIG 48 MM. 2.00 OCHAVO CIM 0.50	PIEZA	\$260.74
POSTE PARA PUERTA	PIEZA	\$342.04
POSTE T REFORZADO 10' CE.40	PIEZA	\$140.61
POSTE TENSOR RT-3-1.25 DE 2.52 DE ALTURA (GRIS)	PIEZA	\$923.33
PTR DE 1" X 1" DE 1.89 MM DE ESPESOR (1.44 KG/M)	ML	\$24.19
PTR DE 1 1/2" X 1 1/2" DE 1.89 MM DE ESPESOR (2.15 KG/M)	ML	\$24.19
PTR DE 2" X 2" DE 1.89 MM DE ESPESOR (2.9 KG/M)	ML	\$24.19
PTR 4 X 4 ROJO	PIEZA	\$1,572.48
PTR 4 X 4 AZUL	PIEZA	\$1,871.86
PTR 4 1/2 X 4 1/2 ROJO	PIEZA	\$1,843.88
PTR 4 1/2 X 4 1/2 AZUL	PIEZA	\$1,859.19
PTR 5 X 5 ROJO	PIEZA	\$1,572.48
PTR 5 X 5 AZUL	PIEZA	\$2,666.32
PREMEZCLADO F'C 100 K/CM ² , DIRECTO AGREGADO 3/4"	M3	\$1,323.61



PREMEZCLADO F'C 150 K/CM ² , DIRECTO AGREGADO 1 1/2"	M3	\$1,310.76
PREMEZCLADO F'C 200 K/CM ² , BOMBEABLE AGREGADO 3/4"	M3	\$1,808.70
PREMEZCLADO F'C 200 K/CM ² , DIRECTO AGREGADO 3/4"	M3	\$1,392.94
PREMEZCLADO F'C 250 K/CM ² , BOMBEABLE AGREGADO 3/4"	M3	\$1,876.17
PREMEZCLADO F'C 250 K/CM ² , DIRECTO AGREGADO 3/4"	M3	\$1,482.81
PREMEZCLADO F'C 250 K/CM ² , DIRECTO AGREGADO 1 1/2"	M3	\$1,469.96
PREMEZCLADO F'C 300 K/CM ² , BOMBEABLE AGREGADO 3/4"	M3	\$1,987.86
PREMEZCLADO F'C 300 K/CM ² , DIRECTO AGREGADO 3/4"	M3	\$1,594.49
PRUEBA DE COMPACTACIÓN (PESO ESPECÍFICO DEL SUELO EN EL LUGAR)	CALA	\$2,486.40
PRUEBA DE LABORATORIO PARA PRUEBA DE PERMEABILIDAD, TRIAXIALES Y CLASIFICACIÓN DE SUELOS	PRUEBA	\$1,075.20
PURGADOR DE ALUMINIO	PIEZA	\$309.12
PUERTA IND. 1 HOJA(S) 1.00 X 2.00 M. GALV	PIEZA	\$1.75
PUERTA PARA CORRAL 1 MTS	PIEZA	\$3,030.77
PUERTA PARA CORRAL 2 MTS	PIEZA	\$4,714.54
PUERTA PARA CORRAL 3 MTS	PIEZA	\$7,422.02
REDONDO 5/8"	PIEZA	\$228.48
REDONDOS, CUADRADOS SÓLIDOS	KG	\$19.49
REDUCCIÓN BUSHING 63.6 X 50.8	PIEZA	\$245.95
REDUCCIÓN BUSHING FO. GO. DE 1" A 1/2"	PIEZA	\$33.60
REDUCCIÓN BUSHING FO. GO. DE 2" A 3/4"	PIEZA	\$76.61
REDUCCIÓN BUSHING FO. GO. DE 2" A 1"	PIEZA	\$57.79
REDUCCIÓN BUSHING FO. GO. DE 2 1/2" A 1"	PIEZA	\$91.39
REDUCCIÓN BUSHING FO. GO. DE 2 1/2" A 2"	PIEZA	\$91.39
REDUCCIÓN BUSHING FO. GO. DE 3" A 2 1/2"	PIEZA	\$146.50
REDUCCIÓN BUSHING PVC CEM X ROSCA DE 3" A 3/4"	PIEZA	\$49.73
REDUCCIÓN BUSHING PVC DE 3" A 2"	PIEZA	\$71.40
REDUCCIÓN BUSHING PVC DE 4" A 3"	PIEZA	\$180.55
REDUCCIÓN BUSHING PVC DE 4" A 2"	PIEZA	\$199.14
REDUCCIÓN BUSHING PVC DE 6" A 2"	PIEZA	\$1,030.22
REDUCCIÓN BUSHING PVC DE 6" A 4"	PIEZA	\$286.45
REDUCCIÓN BUSHING PVC DE 8" A 6"	PIEZA	\$995.06
REDUCCIÓN BUSHING PVC HID 2" X 1"	PIEZA	\$12.10
REDUCCIÓN CAMPANA 3"X2"	PIEZA	\$168.00
REDUCCIÓN CAMPANA 4"X2"	PIEZA	\$271.49
REDUCCIÓN CAMPANA FO FO DE 4" A 2"	PIEZA	\$1,144.42
REDUCCIÓN CAMPANA FO GO DE 2" A 1"	PIEZA	\$70.44
(SUMINISTRO) REDUCCIÓN CAMPANA FO GO DE 4" A 2"	PIEZA	\$431.87
REDUCCIÓN CAMPANA GALV. 1 1/2" X 1"	PIEZA	\$88.70
REDUCCIÓN CAMPANA GALV. 1 1/2" X 2"	PIEZA	\$142.46
REDUCCIÓN CAMPANA GALV. 2"X 3/4"	PIEZA	\$24.19



REDUCCIÓN CAMPANA GALV. 2"X 1/2"	PIEZA	\$87.36
REDUCCIÓN CAMPANA GALV. 3"X2"	PIEZA	\$405.89
REDUCCIÓN CAMPANA PVC HID 3"X2"	PIEZA	\$126.34
REDUCCIÓN ESPIGA PVC HID 3" X 2"	PIEZA	\$126.34
REDUCCIÓN ESPIGA PVC HID 4" X 3"	PIEZA	\$209.66
REDUCCION FOFO 3" A 2"	PIEZA	\$903.62
REDUCCION FOFO 4" A 3"	PIEZA	\$1,620.78
REDUCCION FOFO 4" A 2"	PIEZA	\$1,163.59
REDUCCION FOFO 6" A 4"	PIEZA	\$2,325.39
REDUCCION FOFO 8" A 6"	PIEZA	\$3,949.75
REDUCCION RUD FOFO 10" A 3"	PIEZA	\$2,767.30
REDUCCION RUD FOFO 8" A 2"	PIEZA	\$2,037.72
REJILLA DE 1.30 X 0.80	PIEZA	\$1,792.90
REJILLA CON ANGULO DE 1/2"	PIEZA	\$1,169.28
REJILLA CON ANGULO DE 1/2", VARILLA DE 3/8" Y MALLA GALVANIZADA DE 0.50 M X 0.50 M	PIEZA	\$974.40
REJILLA A BASE CUADRADO DE 1/2"	PIEZA	\$1,559.04
REJILLA EMPOTRABLE DE .30 M X .30 M	PIEZA	\$244.49
REMACHES PARA ALAMBRE DE ALTA TENSIÓN CAL. 12.5	PIEZA	\$6.05
RETENIDA	PIEZA	\$75.26
RETENIDAS DE MADERA (DURMIENTES DE FERROCARRIL)	PIEZA	\$268.80
RETENIDA GALVANIZADA DE 1.50 MTS ESQ. INTERMEDIO, FINAL	PIEZA	\$3,878.78
RETENIDAS METALICAS CEDULA 30 FORMA H	PIEZA	\$957.60
RETENIDAS TIPO "H" DE 2" CED. 40	PIEZA	\$1,032.00
RETENIDAS TIPO "H" C/PTR DE 4" 2 MTS DE ALTURA	PIEZA	\$786.24
RETENIDAS DE ACERO	PIEZA	\$1,020.00
RETENIDAS DE CONCRETO	PIEZA	\$161.28
RETENIDA DE 42 MM DE 3 MTS EN TUBO	PIEZA	\$75.26
RETENIDAS TIPO "A" DE 2" POR 2 MTS. DE ALTO CEDULA 30 EN TUBO	PIEZA	\$653.18
RETENIDAS TIPO "A" DE 2" POR 4 MTS. DE ALTO CEDULA 30 EN TUBO	PIEZA	\$800.35
RETENIDAS TIPO 1 CON TUBO DE 4" CE. 30 DE 2 MTS, CON TAPA SOLDADA EN UN EXTREMO	PIEZA	\$757.69
RETENIDAS TIPO 2 INCLUYE DOS POSTES DE 7, DOS DE 4 Y ACCESORIOS	PIEZA	\$800.35
RETENIDAS STD DIAM 33 MM.	PIEZA	\$204.29
RETROEXCAVADORA CASE 580 SM	HR-MAQ	\$483.84
RETROEXCAVADORA CATERPILLAR 225	HR-MAQ	\$1,343.64
RETROEXCAVADORA CATERPILLAR 2258 145 HP	HR-MAQ	\$1,178.69
REVOLVEDORA PARA CONCRETO MIPSAL KOHLER R-10, 8 HP I SACO	HR-MAQ	\$129.70
REVOLVEDORA	HR-MAQ	\$154.09
SELLADOR	LITRO	\$101.38
SELLADOR FESTER GRAL	SACO	\$477.12
SELLOTEX	KG	\$23.66
SEMILLA DE PASTO NAVAJITA	KG	\$533.74



SEMILLA DE ZACATE NAVAJITA HACHITA	KG	\$653.18
SEMILLA DE PASTO BANDERITA	KG	\$432.94
SEMILLA DE PASTO BERMUDA CON CASCARA	KG	\$201.60
SEMILLA DE ZACATE GIGANTE	KG	\$380.35
SEMILLA DE ZACATE GARRAPATA	KG	\$524.16
SEMILLA DE PASTO BUFFEL	KG	\$120.00
SEMILLA DE PASTO BUFFEL VARIEDAD NUECES	KG	\$223.10
SEMILLA DE PASTO ORCHARD	KG	\$61.82
SEMILLA DE PASTO PRETORIA	KG	\$302.40
SEMILLA DE PASTO RHODES COMUN	KG	\$117.23
SEMILLA DE PASTO RHODES BELL	KG	\$134.40
SEMILLA DE ZACATE LLORON	KG	\$266.11
SEMILLA DE PASTO INSURGENTES, LLANERITO	KG	\$322.56
SEMILLA DE PASTO TIPO MULATO	KG	\$383.04
SEMILLA DE ZACATE BANDERITA (BOUVELOUA CURTIPENDULA) SPV 80 IMPORTADA	KG	\$470.40
SEMILLA DE ZACATE NAVAJITA (BOUVELOUA GRACILIS) SPV 85 IMPORTADA	KG	\$752.64
SEMILLA DE ZACATE BUFFEL (CENTRCHRUS CILIARIS) T4464 SPV 80 IMPORTADA)	KG	\$483.84
SEMILLA DE ZACATE KLEIN SELECCIÓN 75	KG	\$458.98
SEMILLA DE SORGO ALMUM SPV 85	KG	\$102.82
SEGUETA DE DIENTE GRUESO	PIEZA	\$24.19
SEPARADORES DE ALAMBRE GALANIZADO	PIEZA	\$14.25
SILICÓN 500 GR	PIEZA	\$95.49
SOLERA	KG	\$20.50
SOLERA GALVANIZADA DE 3/16" X 3/4" (0.73 KG/M)	ML	\$36.29
SOLERA GALVANIZADA DE 1/2" X 1/4" DE ESPESOR	KG	\$18.82
SOLERA GALVANIZADA DE 1" X 1/4" DE ESPESOR	ML	\$32.26
SOLDADURA 7018 DE 1/4" A 1/8"	KG	\$80.08
SOLDADURA ELECTRODO 6013 DE 1/8"	KG	\$71.48
SONOTUBO 15 CM	PIEZA	\$153.66
SONOTUBO 20 CM	PIEZA	\$192.19
SPOT	PIEZA	\$82.79
STUB END, RD 17 1 1/2"	PIEZA	\$598.08
STUB END, RD 17 2"	PIEZA	\$598.08
STUB END, RD 17 2 1/2"	PIEZA	\$713.66
STUB END, RD 17 3"	PIEZA	\$358.69
STUB END, RD 17 4" CON CONTRABRIDA "PIEZA COMPLETA"	PIEZA	\$1,161.22
TABIQUE ROJO 10X14X28	PIEZA	\$4.31
TABIQUE ROJO 7X13X29	PIEZA	\$5.38
TABIQUE LIJERO 7X13X20	PIEZA	\$2.69
TABIQUE ROJO RECOSIDO	PIEZA	\$9.41
TABLON 2" X 12" X 8"	PIEZA	\$331.23



TABLILLA DE MADERA DE 30 CM X 10 CM	PIEZA	\$33.60
TAPA CUADRADA	PIEZA	\$7.02
TAPA DE LAMINA DE FO.GO. CAL 18 DE 60 X 60 CM	PIEZA	\$551.04
TAPA DE LAMINA DE FO.GO. CAL 18 DE 60 X 80 CM	PIEZA	\$779.52
TAPA DE LAMINA DE FO.GO. CAL 18 DE 80 X 80 CM	PIEZA	\$806.40
TAPA PARA CAJA DE VALVULA DE AGUA POTABLE STANDARD 50 X 50 COMERCIAL 75 KG.	PIEZA	\$2,308.90
TAPA METÁLICA DE 60X60 INCLUYE MARCO Y CONTRAMARCO	PIEZA	\$1,478.40
TAPA ROSCADA PVC HID CEM CED 40 102	PIEZA	\$74.57
TAPA 3X2, 8X10, 10-12	PIEZA	\$545.92
TAPA 4X2, 8X10, 10-12	PIEZA	\$710.35
TAPA 5X1.5, 8X10, 10-13	PIEZA	\$624.24
TAPON CIEGO RD 17 DE 2"	PIEZA	\$104.83
TAPON CIEGO RD 17 DE 2 1/2"	PIEZA	\$168.00
TAPON CIEGO RD 17 DE 3"	PIEZA	\$193.54
TAPON CIEGO RD 17 DE 4"	PIEZA	\$295.68
TAPON CIEGO DE 2"	PIEZA	\$81.98
TAPON CIEGO DE 3"	PIEZA	\$137.09
TAPON SIMPLE DE 48 MM	PIEZA	\$10.75
TAPON SIMPLE DE 60 MM	PIEZA	\$13.44
TAPON CACHUCHA 2"	PIEZA	\$175.39
TAPON CAMPANA GALV DE 2"	PIEZA	\$81.39
TAPON CAMPANA GALV DE 3"	PIEZA	\$167.52
TAPON CAMPANA GALV DE 4"	PIEZA	\$203.05
TAPON CAMPANA RD 17, PVC DE 1 1/2"	PIEZA	\$57.79
TAPON CAMPANA PVC HID DE 4"	PIEZA	\$164.42
TAPON CAMPANA PVC HID 12 KG/CM2 DE 2"	PIEZA	\$64.51
TAPON CAMPANA PVC HID 12 KG/CM2 DE 3"	PIEZA	\$142.46
TAPON CAMPANA PVC HID 12 KG/CM2 DE 4"	PIEZA	\$180.10
TAPÓN CAMPANA FO.GO. 2" CED. 40	PIEZA	\$83.33
TAPÓN CAMPANA FO.GO. 4" CED. 40	PIEZA	\$208.32
TAPON CAMPANA PVC DE 3" P/CEM	PIEZA	\$44.35
TAPON CAMPANA FOFO DE 2"	PIEZA	\$86.65
TAPON CAMPANA FOFO DE 3"	PIEZA	\$141.58
TAPON CAMPANA FOFO DE 4"	PIEZA	\$221.96
TAPON CAMPANA FOFO DE 6"	PIEZA	\$511.69
TAPON CAMPANA FOFO DE 8"	PIEZA	\$1,534.71
TAPÓN GALV. 1 1/2"	PIEZA	\$9.41
TAPON DE PVC DE INSERCIÓN DE 1"	PIEZA	\$10.75
TEE DE PAD RD 21 DE 3" X 3"	PIEZA	\$100.80
TEE DE PAD RD 21 DE 3" X 2"	PIEZA	\$288.96
TEE DE PAD 2" RD 11	PIEZA	\$155.70



TEE DE PAD 2 1/2" RD 11	PIEZA	\$199.58
TEE DE PAD 3" RD 11	PIEZA	\$337.77
TEE DE PAD 4" RD 11	PIEZA	\$795.18
TEE DE PAD 6" RD 11	PIEZA	\$1,354.67
TEE GALV 1 1/2"	PIEZA	\$9.41
TEE GALV 2"	PIEZA	\$136.16
TEE GALV 2 1/2"	PIEZA	\$280.90
TEE GALV 3"	PIEZA	\$431.44
TEE GALV 4"	PIEZA	\$888.37
TEE GALV 6"	PIEZA	\$3,896.95
TEE FO FO BRIDADA 2" X 2"	PIEZA	\$983.81
TEE FO GO 1 1/2" X 3/4"	PIEZA	\$55.10
TEE FO GO 1 1/2" X 1 1/2"	PIEZA	\$83.33
TEE FO GO 2" X 3/4"	PIEZA	\$61.82
TEE FO GO 2" X 2"	PIEZA	\$244.61
TEE FO GO 2 1/2" X 3/4"	PIEZA	\$77.95
TEE FO GO 3" X 3/4"	PIEZA	\$100.80
TEE FO GO 3" X 3"	PIEZA	\$428.74
TEE FO GO 4" X 2"	PIEZA	\$513.41
TEE FO GO 4" X 4"	PIEZA	\$927.63
TEE FO GO 2 1/2" X 2 1/2" CED. 40	PIEZA	\$279.55
TEE PVC HID 2"	PIEZA	\$98.39
TEE PVC HID 3"	PIEZA	\$253.38
TEE PVC HID 4"	PIEZA	\$355.03
TEE PVC HID 6"	PIEZA	\$699.15
TEE PVC HID 8"	PIEZA	\$1,358.27
TEE PVC HID 2 1/2" X 2"	PIEZA	\$286.27
TEE PVC HID 4" X 2"	PIEZA	\$365.57
TEE DE PVC HID PARA CEMENTAR CON UN EXTREMO ACAMPANADO DE 2", RD-26 11.2 KG/CM2	ML	\$37.40
TEE DE PVC HID PARA CEMENTAR CON UN EXTREMO ACAMPANADO DE 2 1/2", RD-26 11.2 KG/CM3	ML	\$55.44
TEE DE PVC HID PARA CEMENTAR CON UN EXTREMO ACAMPANADO DE 3", RD-26 11.2 KG/CM2	ML	\$82.99
TEE DE PVC HID PARA CEMENTAR CON UN EXTREMO ACAMPANADO DE 4", RD-26 11.2 KG/CM3	ML	\$137.98
TEE DE PVC HID PARA CEMENTAR CON UN EXTREMO ACAMPANADO DE 6", RD-26 11.2 KG/CM4	ML	\$300.05
TEE PVC RD 26 DE 3" X 2"	PIEZA	\$268.80
TEE PVC 3" CED 40	PIEZA	\$88.70
TEE PVC 3"X2" CED 40	PIEZA	\$88.70



TEE PVC 4"X2" CED 40	PIEZA	\$147.84
TEPETATE	M3	\$173.80
TECHO DE LÁMINA PARA PROTECCIÓN Y CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA	M2	\$906.65
THINER	LITRO	\$35.47
THINER E	LITRO	\$141.46
THINER PT-231	LITRO	\$116.66
TRAMPA GANADERA CONVENCIONAL	PIEZA	\$74,708.58
TRANSITO PARA MEDICIÓN K-E, TIPO DUMPY MODELO CH5	HR-MAQ	\$1.98
TRANSPORTE DE MAQUINARIA AL PUNTO DE OBRA (D7)	KM	\$181.44
TRANSPORTE DE MAQUINARIA AL PUNTO DE OBRA (D8)	KM	\$201.60
TRANSPORTE DE MAQUINARIA AL PUNTO DE OBRA (D9)	KM	\$235.20
TRANSPORTE DE MAQUINARIA AL PUNTO DE OBRA (COMPACTADOR PATA DE CABRA)	KM	\$161.28
TRANSPORTE DE MAQUINARIA AL PUNTO DE OBRA (RETROEXCAVADORA)	KM	\$161.28
TRANSPORTE DE MATERIAL AL HOMBRO	KG	\$16.60
TRIPIE PARA CAÑON NELSON 2"X5'	PIEZA	\$4,435.20
TRIPLAY DE PINO DE 3 MM 1 CARA	HOJA	\$181.44
TRIPLAY DE PINO DE 16 MM 1 CARA	HOJA	\$552.84
TRIPLAY PARA CIMBRA	M2	\$211.33
TORNILLO AUTOROSCABLE	PIEZA	\$4.03
TORNILLO DE 5/16" X 1 1/4" DIAM	PIEZA	\$2.69
TORNILLO DE 5/8" X 2"	PIEZA	\$16.13
TORNILLO DE 5/8" X 2 1/2"	PIEZA	\$16.13
TORNILLO CON TUERCA HEXAGONAL DE 5/8"	PIEZA	\$14.78
TORNILLO DE 5/8" X 3" DIAM C/CABEZA HEXAGONAL Y TUERCA	PIEZA	\$21.50
TORNILLO CALV CON TUERCA DE 5/16"	PIEZA	\$2.69
TORNILLOS C/TUERCA DE 3/4" * 3"	PIEZA	\$30.17
TORNILLO PARA VÁLVULA	PIEZA	\$23.77
TORNILLOS DE 2 1/2"	PIEZA	\$67.74
TORNILLO MAQ. DE 1/2" X 4"	PIEZA	\$20.66
TUBERIA DE POLIETILENO PE-4710/3608 DE 6" DIAM RD 21 12 MTS	TRAMO	\$210.93
TUBERIA DE FO. GO. 1 5/8"	ML	\$309.12
TUBERIA DE FO. GO. 2"	ML	\$348.16
TUBERIA DE FO. GO. 4"	ML	\$952.96
TUBERÍA DE FLUZS GALV DE 2"	ML	\$60.48
TUBERÍA GALV CED. 40 C/COSTURA 75 MM (3")	ML	\$575.23
TUBERÍA GALV ROSCADA CED. 40 C/COSTURA 38 MM (1 1/2")	ML	\$211.01
TUBERÍA DE PAD COEXTRUIDO TIPO II RD 11 1"	ML	\$24.19
TUBERÍA DE PAD COEXTRUIDO TIPO II RD 11 2"	ML	\$72.58
TUBERÍA DE PAD COEXTRUIDO TIPO II RD 11 3"	ML	\$154.56
TUBERÍA DE PAD COEXTRUIDO TIPO II RD 9 2"	ML	\$96.77
TUBERÍA DE POLIETILENO DE 1/2"	ML	\$14.78



TUBERÍA DE PVC HID 4" CLASE 10	ML	\$282.24
TUBERÍA DE PVC HID CON CAMPANA 6" CLASE 10	ML	\$201.60
TUBO DE 1 1/2" CEDULA 30	PIEZA	\$275.52
TUBO DE 2" CEDULA 30	PIEZA	\$442.62
TUBO DE 2 1/2" CEDULA 30	PIEZA	\$538.16
TUBO DE 3" CEDULA 30	PIEZA	\$735.80
TUBO DE 2" CEDULA 40	PIEZA	\$583.97
TUBO DE 2 1/2" CEDULA 40	PIEZA	\$918.37
TUBO DE 3" CEDULA 40	PIEZA	\$1,201.87
TUBO DE 2" CEDULA 80	ML	\$92.04
TUBO DE ACERO 6.20 MTS 4", 1/4" ESPESOR	PIEZA	\$3,795.20
TUBO DE ACERO 6.20 MTS 6", 1/4" ESPESOR	PIEZA	\$4,622.83
TUBO DE ACERO 6.20 MTS 8", 1/4" ESPESOR	PIEZA	\$7,361.91
TUBO DE ACERO 6.20 MTS 10", 1/4" ESPESOR	PIEZA	\$9,630.78
TUBO DE ACERO AL CARBÓN CED. 40 DE 152.4 MM Y 6"	ML	\$826.69
TUBO DE ACERO AL CARBÓN 6"	KG	\$23.16
TUBO GALVANIZADO CONDUIT 1 1/4" C/COPLE	PIEZA	\$333.94
TUBO DE FOFO 2" CED.40	ML	\$364.56
TUBO DE FOFO 2 1/2" CED.40	ML	\$585.14
TUBO DE FOFO 3" CED.40	ML	\$762.46
TUBO DE FOFO 4" CED.40	ML	\$981.22
TUBO DE FOFO 2"	ML	\$417.62
TUBO DE FOFO 3"	ML	\$661.18
TUBO DE FOFO 4"	ML	\$886.58
TUBO DE FOFO 6"	ML	\$1,183.49
TUBO DE PVC HID CEMENTAR CON UN EXTREMO ACAMPANADO RD-26, 11.2 KG/CM2 DE 2"	ML	\$80.17
TUBO DE PVC HID CEMENTAR CON UN EXTREMO ACAMPANADO RD-26, 11.2 KG/CM2 DE 2 1/2"	ML	\$124.06
TUBO DE PVC HID CEMENTAR CON UN EXTREMO ACAMPANADO RD-26, 11.2 KG/CM2 DE 3"	ML	\$173.30
TUBO DE PVC HID CEMENTAR CON UN EXTREMO ACAMPANADO RD-26, 11.2 KG/CM2 DE 4"	ML	\$289.18
TUBO DE PVC HID CEMENTAR CON UN EXTREMO ACAMPANADO RD-26, 11.2 KG/CM2 DE 6"	ML	\$569.32
TUBO GALV PARA POSTE 2" DE 3 MTS	PIEZA	\$118.27
TUBO GALV 2" CED. 40	PIEZA	\$114.11
TUBO GALV 2" CED. 40 HYLSA	ML	\$287.64
TUBO GALV 2 1/2" CED. 40 HYLSA	ML	\$453.60
TUBO GALV 3" CED. 40 HYLSA	ML	\$599.06
TUBO GALV 4" CED. 40 HYLSA	ML	\$820.03



TUBO GALV 6" CED. 40 HYLSA	ML	\$1,051.22
TUBO GALV DE 4" 6.4 MTS	PIEZA	\$5,299.92
TUBO GALV DE 3" 6.4 MTS	PIEZA	\$3,735.12
TUBO GALV DE 2" 6.4 MTS	PIEZA	\$1,739.18
TUBO GALV DE 2.5" 6.4 MTS	PIEZA	\$3,269.95
TUBO GALV DE 1/2" 6.4 MTS	PIEZA	\$1,373.57
TUBO GALV DE 1/2" 6.4 MTS	ML	\$62.27
TUBO HID SERIE METRICO CLASE 5 315MM (12")	ML	\$337.21
TUBO HID SERIE METRICO CLASE 7 630MM (24 PULGADAS) PARA GALERIAS	ML	\$2,399.04
TUBO INTERMEDIO DE 2 1/2" CED.20	PIEZA	\$111.75
TUBO METÁLICO 2" DE 6 MTS	PIEZA	\$173.31
TUBO NEGRO CED. 30 2" DE 6 MTS DE ALTURA	PIEZA	\$400.51
TUBO NEGRO CED. 40 3"	KG	\$20.81
TUBO NEGRO CED. 40 2 MTS DE ALTURA	PIEZA	\$201.60
TUBO NEGRO SOLDABLE CED. 40 S/C DE	ML	\$103.49
TUBO NEGRO 10" DE 1/4" ESPESOR	ML	\$2,010.89
TUBO NEGRO 8" DE 1/4" ESPESOR	ML	\$1,416.19
TUBO NEGRO 6" DE 1/4" ESPESOR	ML	\$847.93
TUBO PARA CERCA DE 2 3/8" (60 MM) CAL 18 DE 6 MTS	PIEZA	\$387.07
TUBO PARA CERCA DE 1 7/8" (48 MM) CAL 18 DE 6 MTS	PIEZA	\$474.43
TUBO PARA CERCA DE 1 1/2" (30 MM) CAL 20 DE 6 MTS	PIEZA	\$198.91
TUBO PETROLERO 2 3/8 (CORTADO)	PIEZA	\$1,605.70
TUBO PETROLERO EN DESUSO DE 2 3/8"	PIEZA	\$743.66
TUBO PETROLERO EN DESUSO DE 2 7/8"	PIEZA	\$1,198.12
TUBO PVC 3"X 6 MTS RD 26 C/EMP	PIEZA	\$288.29
TUBO PVC 4"X 6 MTS RD 26 P/CEM	PIEZA	\$487.87
TUBO PVC 3"X 6 MTS RD 41 C/EMP	PIEZA	\$411.00
TUBO PVC-H ANG SI RD 26 51 MM (2")	PIEZA	\$189.44
TUBO PVC 8" HID	PIEZA	\$603.19
TUBO PVC 6" HID	PIEZA	\$358.08
TUBO PVC 4" HID	PIEZA	\$164.64
TUBO PVC 3" HID	PIEZA	\$98.97
TUBO PVC 2" HID	PIEZA	\$45.36
TUBO PVC 1" HID	ML	\$17.47
TUBO PVC 1/2" HID	ML	\$17.47
TUBO PVC HID RD 27. 2" (50.8MM)	ML	\$37.63
TUBO PVC HID RD 26 ESP. 2"	ML	\$37.63
TUBO PVC HID RD 26 ESP. 2 1/2"	ML	\$56.45
TUBO PVC HID RD 26 ESP. 3"	ML	\$81.98
TUBO PVC HID RD 26 ESP. 4"	ML	\$135.74
TUBO PVC HID CED 40 25.5 MM (1")	PIEZA	\$169.13



TUBO PVC 2" HID CED. 40	PIEZA	\$290.34
TUBO PVC 4" HID CED. 40	PIEZA	\$854.17
TUBO PVC 6" HID CED. 40	PIEZA	\$1,495.89
TUBO PVC 8" HID CED. 40	PIEZA	\$2,276.35
TUBO PVC 4" CLASE 5	ML	\$49.73
TUBO PVC 4" RD32.5 SIST INGLES	ML	\$100.80
TUBO PVC 3" RD32.5 SIST INGLES	ML	\$71.23
TUBO PVC 2.5" RD32.5 SIST INGLES	ML	\$53.76
TUBO PVC 2" RD32.5 SIST INGLES	ML	\$45.70
TUBO PVC 1 1/2" RD32.5 SIST INGLES	ML	\$22.85
TUBO PVC-H ANG SI RD32 51 MM (2")	PIEZA	\$163.32
TUBO PVC HID P/CEM C-40 51 MM(2")	PIEZA	\$336.62
TUBO PVC 4" RD 41 SIST INGLES	ML	\$69.89
TUBO PVC 3" RD 41 SIST INGLES	ML	\$43.01
TUBO PVC 2.5" RD 41 SIST INGLES	ML	\$33.60
TUBO PVC 2" RD 41 SIST INGLES	ML	\$24.19
TUBO PVC 1 1/2" RD 41 SIST INGLES	ML	\$21.50
TUBO PVC 2" SANITARIO DE NORMA	PIEZA	\$91.77
TUBO PVC 3" SANITARIO DE NORMA	PIEZA	\$157.53
TUBO PVC 4" SANITARIO DE NORMA	PIEZA	\$226.30
TUBO PVC 6" SANITARIO DE NORMA	PIEZA	\$558.41
TUERCA UNIVERSAL 2"	PIEZA	\$281.15
TUERCA UNIVERSAL 3"	PIEZA	\$626.30
TUERCA UNIVERSAL 4"	PIEZA	\$1,031.30
TUERCA UNIVERSAL 6"	PIEZA	\$1,579.20
TUERCA UNIÓN GALVANIZADA DE 2"	PIEZA	\$335.30
TUERCA UNIÓN GALVANIZADA DE 2 1/2"	PIEZA	\$386.79
TUERCA UNIÓN GALVANIZADA DE 3"	PIEZA	\$635.17
TUERCA UNIÓN GALVANIZADA DE 4"	PIEZA	\$981.38
TUERCA NC-13 DE 13 MM 12.7 MM	PIEZA	\$2.92
TUERCA STD 3/4"	PIEZA	\$6.98
UNIÓN DRESSER GALV DE 1/2"	PIEZA	\$873.60
VÁLVULA COMPUERTA FOFO 10"	PIEZA	\$29,852.93
VÁLVULA COMPUERTA FOFO 8"	PIEZA	\$20,939.78
VÁLVULA COMPUERTA FOFO 6"	PIEZA	\$11,659.93
VÁLVULA COMPUERTA FOFO 4"	PIEZA	\$7,553.57
VÁLVULA COMPUERTA FOFO 3"	PIEZA	\$5,191.17
VÁLVULA COMPUERTA FOFO 2"	PIEZA	\$3,879.81
VÁLVULA COMPUERTA ROSCABLE, FOFO 2" CON VÁSTAGO FIJO	PIEZA	\$2,204.46
VÁLVULA COMPUERTA ROSCABLE, FOFO 2 1/2" CON VÁSTAGO FIJO	PIEZA	\$3,117.09
VÁLVULA COMPUERTA ROSCABLE, FOFO 3" CON VÁSTAGO FIJO	PIEZA	\$3,891.73



VÁLVULA COMPUERTA ROSCABLE, FOFO 4" CON VÁSTAGO FIJO	PIEZA	\$7,109.62
VÁLVULA COMPUERTA DE BRONCE ROSCADA FOGO 2"	PIEZA	\$1,194.82
VÁLVULA COMPUERTA ROSCADA FOGO 3"	PIEZA	\$1,524.10
VÁLVULA COMPUERTA ROSCADA FOGO 4"	PIEZA	\$2,631.55
VÁLVULA COMPUERTA FOGO BRIDADA DE 6"	PIEZA	\$8,736.00
VÁLVULA COMPUERTA V/F 125 SWP BRIDADA DE 2"	PIEZA	\$2,295.46
VÁLVULA COMPUERTA V/F 125 SWP BRIDADA DE 4"	PIEZA	\$4,579.04
VÁLVULA COMPUERTA V/F 125 SWP BRIDADA DE 6"	PIEZA	\$7,909.01
VÁLVULA COMPUERTA V/F 125 SWP BRIDADA DE 8"	PIEZA	\$13,522.64
VÁLVULA COMPUERTA V/F 125 SWP BRIDADA DE 10"	PIEZA	\$18,142.24
VÁLVULA DE COMPUERTA BRIDADA 3"	PIEZA	\$2,963.52
VÁLVULA DE COMPUERTA BRIDADA 2" FIJO MARCA WALWORTH	PIEZA	\$3,495.74
VÁLVULA DE COMPUERTA BRIDADA 6" FIJO MARCA SIGMA	PIEZA	\$6,427.01
VÁLVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 3/4"	PIEZA	\$91.39
VÁLVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 2"	PIEZA	\$954.58
VÁLVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 4"	PIEZA	\$3,598.40
VÁLVULA DE COMPUERTA ROSCABLE DE BRONCE 2"	PIEZA	\$1,032.37
VÁLVULA DE COMPUERTA ROSCABLE 2"	PIEZA	\$3,163.27
VÁLVULA DE COMPUERTA DE 2"	PIEZA	\$386.64
VÁLVULA DE COMPUERTA GLOBO DE BRONCE DE 1/2"	PIEZA	\$587.33
VÁLVULA DE PASO PVC 2"	PIEZA	\$69.89
VÁLVULA DE ADM Y EXP DE AIRE 3"	PIEZA	\$4,474.62
VÁLVULA DE ADM Y EXP DE AIRE 2"	LOTE	\$3,024.00
VÁLVULA DE ADM Y EXP DE AIRE ALUM 2" R/H	PIEZA	\$561.79
VÁLVULA DE ADM Y EXP DE AIRE 1/2"	PIEZA	\$1,040.70
VÁLVULA DE ADM Y EXP DE AIRE 2"	PIEZA	\$1,975.68
VÁLVULA DE ADM Y EXP DE AIRE 3"	PIEZA	\$2,892.29
VÁLVULA DE ADM Y EXP DE AIRE 2" PVC	PIEZA	\$309.12
VÁLVULA DE ADM Y EXP DE AIRE 3/4" FOFO	PIEZA	\$792.96
VÁLVULA DE ADM Y EXP DE AIRE 1/2" FOFO	PIEZA	\$732.48
VÁLVULA DE EXP DE AIRE 1/2"	PIEZA	\$130.54
VÁLVULA DE EXP DE AIRE 3/4"	PIEZA	\$215.04
VÁLVULA DE ADM Y EXP DE AIRE ROSCADA	PIEZA	\$1,895.04
VÁLVULA FOFO 2"	PIEZA	\$365.57
VÁLVULA DE ESFERA DE BRONCE 3/4"	PIEZA	\$138.43
VÁLVULA DE ESFERA 3/4"	PIEZA	\$87.36
VÁLVULA DE ESFERA 1"	PIEZA	\$214.31
VÁLVULA DE ESFERA 2"	PIEZA	\$749.09
VÁLVULA DE ESFERA DE LATON 1/2"	PIEZA	\$65.86
VÁLVULA DE ESFERA DE LATON ROSCADA DE 1" PASO COMPLETO DE BRONCE	PIEZA	\$198.91
VÁLVULA ESFERA ROSCADA 3/4" (19 MM)	PIEZA	\$92.74



VÁLVULA FLOTADOR COMPACTA TINACO 4004 CAL 13 DICA	PIEZA	\$51.07
VÁLVULA DE FLOTADOR 2" ROSCADA	PIEZA	\$1,346.70
VÁLVULA DE FLOTADOR 3" ROSCADA	PIEZA	\$8,460.80
VÁLVULA DE FLOTADOR 4" ROSCADA	PIEZA	\$13,181.37
VÁLVULA DE SECCIONAMIENTO DE 50.8 MM (2")	PIEZA	\$2,310.34
VÁLVULA DE SECCIONAMIENTO DE 101 MM (4")	PIEZA	\$4,023.94
VÁLVULA PARA FLOTADOR DE 1"	PIEZA	\$669.03
VARILLA CORRUGADA DIFERENTES DIAMETROS	KG	\$18.54
VARILLA CORRUGADA 1/2" X 12 MTS	PIEZA	\$262.28
VARILLA CORRUGADA 3/4" X 12 MTS	PIEZA	\$515.63
VARILLA CORRUGADA 3/8" X 12 MTS	PIEZA	\$150.23
VARILLA CORRUGADA 5/8" X 12 MTS	PIEZA	\$429.54
VARILLA LISA 1/2" X 20'	PIEZA	\$115.58
VARILLA PETROLERA 3/4"	PIEZA	\$337.96
VARILLA DE ACERO (DIFERENTES PRESENTACIONES)	TON	\$20,776.90
VIBRADOR PARA CONCRETO DYNAPAC-KHOLER K-91, 4 HP, LONGITUD 14 PIES	HR-MAQ	\$86.55
VIBRADOR WACKER 2000	HR-MAQ	\$79.54
VIGA IPR NACIONAL	KG	\$23.12
VIGA IPR 8" X 4"	KG	\$20.31
VIGA IPR 6" X 4"	KG	\$21.45
VIGA TIPO PARA ESTRUCTURA DE PTR 3" X 3"	ML	\$240.09
VIGUETA, BOVEDILLA Y MALLA ELECTROSOLDADA 10-10 ESPESOR 15 CMS	M2	\$313.50
VIGUETA, BOVEDILLA Y MALLA ELECTROSOLDADA 10-10 ESPESOR 20 CMS	M2	\$374.00
VIGUETA, BOVEDILLA Y MALLA ELECTROSOLDADA 10-10 ESPESOR 25 CMS	M2	\$615.00
VOLTEO INETR NACIONAL DE 7 M3 PARA CARGA	HR-MAQ	\$563.14
YEE GALV DE 2"	PIEZA	\$338.24
YEE GALV DE 3"	PIEZA	\$1,372.67
YEE GALV DE 4"	PIEZA	\$2,295.10
YEE PVC RD 17 DE 1 1/2"	PIEZA	\$55.10
YEE PVC RD 17 DE 2"	PIEZA	\$116.93
YEE PVC RD 17 DE 2 1/2"	PIEZA	\$168.00
YEE PVC RD 17 DE 3"	PIEZA	\$292.99
YEE PVC RD 17 DE 4"	PIEZA	\$634.37
YEE PVC RD 26 DE 2"	PIEZA	\$158.63
YEE PVC RD 26 DE 4"	PIEZA	\$469.28
YEE PVC RD 26 DE 6"	PIEZA	\$1,066.71
YESO	PIEZA	\$58.93
INSTALACIÓN DE LINEA DE CONDUCCION DE 1" DE DIAM. DE POLIETILENO	KM	23,800.00
INSTALACIÓN DE LINEA DE CONDUCCION DE 1½" DE DIAM. DE POLIETILENO	KM	38,815.00



INSTALACIÓN DE LINEA DE CONDUCCION DE 2" DE DIAM. DE POLIETILENO	KM	45,890.00
INSTALACIÓN DE LINEA DE CONDUCCION DE 1" DE DIAM. DE PVC RD-26	KM	22,350.00
INSTALACIÓN DE LINEA DE CONDUCCION DE 1½" DE DIAM. DE PVV RD-26	KM	27,810.00
INSTALACIÓN DE LINEA DE CONDUCCION DE 2" DE DIAM. DE PVC RD-26	KM	33,943.00
INSTALACIÓN DE LINEA DE CONDUCCION DE 2½" DE DIAM. DE PVC RD-26	KM	42,163.00
REHABILITACION DE CERCO CON 200 POSTES DE FIERRO		30,180.00
CONSTRUCCION DE CERCO CON POSTES DE FIERRO @ 3 MTS. Y SEPARACIÓN DE 4 HILOS DE ALAMBRE DE PUAS	KM	50,770.00
CONSTRUCCION DE CERCO CON POSTES DE FIERRO @ 4 MTS. Y SEPARACIÓN DE 4 HILOS DE ALAMBRE DE PUAS	KM	40,243.00
PILA DE ALMACENAMIENTO DE BLOCK DE 20,000 LTS DE CAPACIDAD	OBRA	35,000.00
PILA DE ALMACENAMIENTO DE BLOCK DE 40,000 LTS DE CAPACIDAD	OBRA	59,730.00
CHUTE DE TRABAJO 12 M DE LARGO	OBRA	\$38,000.00
TRAMPA GANADERA	PZA	\$42,000.00
BASCULA DE 2 TON.	PZA	\$80,000.00
EMBARCADERO	OBRA	\$22,150.00
BEBEDERO 1700 LTS.	OBRA	\$3,800.00
BEBEDERO REDONDO 1000 LTS.	OBRA	\$2,900.00
BEBEDERO BLOCK DE 1000 LTS.	OBRA	\$3,600.00
COMEDERO BLOCK DE 1000 LTS	OBRA	\$3,300.00
COMEDERO COMERCIAL	OBRA	\$3,000.00
PICADORA DE FORRAJE	PZA	\$340,000.00
ORDEÑADORA DE DOS ESTACIONES CON CARRITO	PZA	\$92,000.00
ORDEÑADORA SENCILLA	PZA	\$43,000.00
MOLINO FORRAJERO	EQUIPO	\$44,200.00
CARRETILLA CONCHA LÁMINA CALIBRE 20. CAPACIDAD 5.5 PIES CÚBICOS (80 L). LLANTA REFORZADA	PZA	800
AHUMADOR APLICOLA	PZA	250
SILO METÁLICO HERMÉTICO CAP 1 TON, TAPA ROSCA ENTREDA Y SALIDA DE GRANO		5000
DESGRANADORA DE MAIZ CON MOTOR A GASOLINA 9 HP	PZA	19700
GALLINERO CON CAPACIDAD PARA 20 AVES DE CORRAL	OBRA	
INCUBADORA EQUIPADA 108 HUEVOS, NACEDORA DE 54 HUEVOS	EQUIPO	7920
INCUBADORA EQUIPADA 216 HUEVOS, NACEDORA DE 54 HUEVOS	EQUIPO	12600



AVES DE 16 SEMANAS	PZA	190
INVERNADERO	M ²	400
SISTEMA DE RIEGO POR GOTEIO COMPLETO	M ²	45
CONECTOR PARA LLAVE	PIEZA	12
FILTRO ¾	PIEZA	150
COPLER PPP ¾	PIEZA	7.52
TEE INS 16MM	PIEZA	35
CONECTOR MM CINTILLA	PIEZA	40
TERMINAL 16MM	PIEZA	1.25
LOMBRIZ ROJA CALIFORNIANA	KG	450
BIOFERTILIZANTES	PAQUETE	115
POLLAS LIGERAS DE 16 SEMANAS	12	230
SEMILLA BETABEL	LB	250
SEMILLA BRÓCOLI	LB	970
SEMILLA COL	LB	365
SEMILLA ZANAHORIA	LB	475
SEMILLA COLIFLOR	LB	970
SEMILLA ACELGA	LB	230
SEMILLA PEPINO	LB	485
SEMILLA LECHUGA	LB	620
SEMILLA MELÓN	LB	485
SEMILLA CEBOLLA	LB	1000

NOTA:

- Los aspectos, conceptos y precios no previstos en este listado serán resueltos por el Grupo Operativo PESA en el estado de Sonora, de acuerdo a las reglas de operación de la SAGARPA 2016.
- Material vegetativo deberá cumplir con las disposiciones emitidas por el SENASICA.
- Especies zootécnicas deberán cumplir la normatividad de los Elementos Técnicos de Ganadería del Programa de Fomento Ganadero 2016 de la Secretaría.