

Proceso Nr: 91160643
Programa: PERIAGUA III
PN: 19.2159.2-001.00
Requerimiento: Materiales de Construcción

LOTE 1

ESPECIFICACIONES TECNICAS CUBIERTAS

Función:	Material para recubri Los techos
Procedencia:	Nacional
Requisito:	Con certificación de calidad
entrega:	El ofertante debe especificar (ofrecer el menor tiempo posible)
Garantía:	El ofertante debe especificar (ofrecer el mayor tiempo posible)
Observación:	El ofertante puede ofrecer productos similares que serán considerados

Detalle de los productos

Item	Descripción	Unidas	Cantidad
1	CALAMINA PLANA GALV. DE 0.43 MM (1.00 M DE ANCHO)	ML	16
2	CALAMINA TRAPEZOIDAL ZINCALUM 0.43 MM HOJA DE 7,60 M	HOJA	40
3	GANCHO J DE 120 MM	PZA	1000
4	CALAMINA TRAPEZOIDAL (0,40) PINTADA	ML	85
5	PERNOS AUTOPERFORANTES (1/4" X 1/2")	PZA	450

LOTE 2**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
MADERA**

Función:	Material de madera de construcción
Procedencia:	Nacional
Requisito:	Con certificación de calidad
Tiempo de entrega:	25.03.2022 o el ofertante debe especificar (ofrecer el menor tiempo posible)
Garantía:	El ofertante debe especificar (ofrecer el mayor tiempo posible)
Observación:	El ofertante puede ofrecer productos similares que serán considerados

Detalle de los productos

Item	Descripción	Unidad	Cantidad
1	LISTON 2" X 2" OCHOO (4 Y 3 M LARGO)	ML	260
2	MADERA DE ENCOFRADO EN TABLAS OCHOO (30 Y 35 CM DE ANCHO)	P2	1500
3	MARCO DE PUERTA DE MAD. TAJ. TIPO CAJON 1,00X2,10 M	PZA	2
4	PUERTA TABLERO DE MAD. MARA DE DOS TABLEROS	PZA	1
5	PUNTALES ROLLIZO DE MADERA (3.5 ML)	PZA	150
6	MADERA CONST. CURUPAU (RIPA) 1"X2" DE 4 M.	PZA	25
7	TABLA DE MADERA OCHOA 1"X0,40X3,50	PZA	30
8	PUERTA DE MADERA TAJIBO 1X2,10	PZA	1
9	MARCO DE MADERA DE 2"X6" DE TAJIBO PARA BAÑO	PZA	2
10	PUERTA DE PLACARES PARA BAÑO 0,70X2,10	PZA	2

LOTE 3

ESPECIFICACIONES TECNICAS MATERIAL ELÉCTRICO

Función:	Intalaciones eléctricas en edificios
Procedencia:	Nacional o importado
Requisito:	Con certificación de calidad
Tiempo de entrega:	25.03.2022 o el ofertante debe especificar (ofrecer el menor tiempo posible)
Garantía:	El ofertante debe especificar (ofrecer el mayor tiempo posible)
Observación:	El ofertante puede ofrecer productos similares que serán considerados

Detalle de los productos

Item	Descripción	Unidad	Cantidad
1	ACOMETIDA ALIMENTADOR PRINCIPAL CABLE DE ALUMINIO CUADRUPLIX(4x35)MM2	ML	100
2	ALIMENTADOR CABLE FLEXIBLE A TABLERO VARIADOR VDF (1x10)MM2 30HP (TIERRA)	ML	7
3	ALIMENTADOR CABLE FLEXIBLE A TABLERO VARIADOR VDF (4x16)MM2 30HP	ML	7
4	ALIMENTADOR CABLE FLEXIBLE AL MOTOR (1x10)MM2 (MOTOR 2) 30HP (TIERRA)	ML	15
5	ALIMENTADOR CABLE FLEXIBLE AL MOTOR2 (4x16)MM2 (MOTOR 2) 30HP	ML	15
6	ALIMENTADOR CABLE FLEXIBLE AL MOTOR3 (1x4)MM2 (MOTOR 3) 2HP (TIERRA)	ML	30
7	ALIMENTADOR CABLE FLEXIBLE AL MOTOR3 (4x6)MM2 (MOTOR 3) 2HP	ML	30
8	ALIMENTADOR CABLE FLEXIBLE 0.6/1KV (4x25)MM2 INCLUYE CONECTORES	ML	10
9	ALIMENTADOR CABLE FLEXIBLE A TABLERO PD-PB (1x16)MM2 (TIERRA)	ML	7
10	ALIMENTADOR CABLE FLEXIBLE A TABLERO PD-PB (4x25)+(1x16)MM2	ML	7
11	BARRA DE COBRE, ESTAÑADA, 315A. (2400x20x5) mm E-CU20X5, COD.3582000V (HILLER ELECTRIC)	PZA	2
12	BORNES DE CONEXIÓN PAR SISTEMA DE EBARRAMIENTO cable de 16 - 50 mm CD:3452500 (HILLER ELECTRIC)	PZA	5
13	BORNES DE CONEXIÓN PAR SISTEMA DE EBARRAMIENTO cable de 2,5 - 16 mm CD:3451500 (HILLER ELECTRIC)	PZA	102
14	BREAKER TRIFASICO DE 80AMPER	PZA	1
15	BREAKER TRIFASICO PRINCIPAL REGULABLE 63-80A, Poder de corte:36kA/415v	PZA	1
16	BREAKER TRIFASICO REGULABLE 40-50A, Poder de corte:36kA/415v	PZA	1
17	CABLE DE 10 mm (ACOMETIDA TRIFASICA)	ML	300
18	CABLE DE COBRE ENGOMADO 4x2.5MM2 0.6/1KV 90°C	ML	200
19	CABLE FLEXIBLE 1 x 1.5MM2 750V 70°C VERDE/AMARILLO	ROLLO	6
20	CABLE FLEXIBLE 1 x 2.5MM2 750V 70°C BLANCO	ROLLO	6
21	CABLE FLEXIBLE 1 x 2.5MM2 750V 70°C ROJO	ROLLO	5
22	CABLE FLEXIBLE 1 x 2.5MM2 750V 70°C VERDE/AMARILLO	ROLLO	3
23	CABLE FLEXIBLE 1 x 4MM2 750V 70°C BLANCO	ROLLO	3
24	CABLE FLEXIBLE 1 x 4MM2 750V 70°C ROJO	ROLLO	6
25	CABLE FLEXIBLE 1 x 4MM2 750V 70°C VERDE/AMARILLO	ROLLO	1
26	CABLE FLEXIBLE 1 x 6MM2 750V 70°C BLANCO	ROLLO	1
27	CABLE FLEXIBLE 1 x 6MM2 750V 70°C ROJO	ROLLO	1
28	CABLE PARA TRANSMISION DE DATOS Y SEÑALES MARLEW 2X1.5MM2 500V EC 0215	mt	140

29	CAJA METALICA 4X4" ALTURA 2,1/2" + TAPA CIEGA (O SIMILAR)	PZA	30
30	CAJA METALICA DE 40X40X30	PZA	1
31	CAJA METALICA FIMEX 4X4" ALTURA 2,1/2" + TAPA CIEGA	PZA	6
32	CAJA PARA 16 TÉRMICOS	PZA	1
33	CAJAS PLASTICA 4x4" + TAPA	PZA	9
34	CAJAS PLASTICA 4x4" + TAPA CIEGA	PZA	3
35	CAJAS PLASTICA RECTANGULAR 2X4"	PZA	34
36	CAJAS PLASTICA RECTANGULAR 2X4" + TAPA	PZA	36
37	CAJAS PLASTICA RECTANGULAR 2X4" + TAPA CIEGA	PZA	10
38	CAJAS PLASTICA REDONDA OCTOGONAL 4" + TAPA CIEGA	PZA	20
39	CANALETA RANURADA 12X6X200CM	PZA	2
40	CANALETA RANURADA 8X8X200CM	PZA	2
41	CINTA AISLANTE 3M	PZA	20
42	CINTA AISLANTE 3M	PZA	4
43	CODO BERGMAN 3/4"	PZA	10
44	CODO CONDUIT ACERO GALV. 90° 1"	PZA	4
45	CODO CONDUIT ACERO GALV. 90° 2"	PZA	3
46	CODO VERMAN PVC 3/4"	PZA	10
47	DISYUNTOR BIFASICO 20A, PODER DE CORTE 15KA, AC: 220/400V	PZA	5
48	DISYUNTOR MONOFASICO 10A, PODER DE CORTE 10KA, AC: 220/400V	PZA	12
49	DISYUNTOR MONOFASICO 20A, PODER DE CORTE 10KA, AC: 220/400V	PZA	11
50	DISYUNTOR TRIFASICO 16A, PODER DE CORTE 10KA, AC: 220/400V	PZA	1
51	DISYUNTOR TRIFASICO 25A, PODER DE CORTE 10KA, AC: 220/400V	PZA	3
52	DISYUNTOR TRIFASICO 40A, PODER DE CORTE 10KA, AC: 220/400V	PZA	1
53	JABALINA ATERRAMIENTO 120	PZA	1
54	PLACA TOMA CORRIENTE DOBLE F,N,T DE EMPOTRAR	PZA	33
55	PVC 2" CLASE 9 SERIE REFORZADA (6MT.)	PZA	1
56	RAK DE UNA VIA + AISLADOR+VOLANDA+PERNO MAQUINA	PZA	7
57	RIEL DIN 2MT. COD.0801733	PZA	1
58	SOPORTE DE NEUTRO Y TIERRA N/PE PARA BARRAS 20X5 SV/2POLOS COD.9340040 (HILLER ELECTRIC)	PZA	2
59	SOPORTE TRIFASICO PARA BARRAS 20X5 (SV/3POLOS) COD.9340000 (HILLER ELECTRIC)	PZA	2
60	TERMICO DE 20 A	PZA	1
61	TERMICO DE 25 A	PZA	4
62	TERMICO GENERAL 63 A	PZA	1
63	TÉRMICOS DE 16 A	PZA	3
64	TOMACORRIENTES DOBLES	PZA	10
65	TOMAS ESPECIALES CON ATERRAMIENTO	PZA	5
66	TUBIN METALICO 2" C/3M ALIMENTADORES (aprox 4mt.)	PZA	2
67	TUBO BERGMAN 3/4" C/3m (132M)	PZA	45
68	TUBO CONDUIT ACERO GALV. DE 1" C/3M (VENTILADOR)(aprox30mt.)	PZA	10
69	TUBO CONDUIT ACERO GALV. DE 1" C/3M (PARA PANTALLAS)(aprox76mt.)	PZA	26
70	TUBO CONDUIT ACERO GALV. DE 3/4" C/3M (PARA PANTALLAS TIPO UFO)(aprox45mt.)	PZA	15
71	TUBO POLITUBO DE 1" BICAPA NORMA ASTM D 1447 (rollo de 100m)	ROLLO	4
72	TUBO POLITUBO DE 2" BICAPA NORMA ASTM D 1447 (rollo de 100m)	ROLLO	1

73	TUBO VERMAN PVC 1" C/3m (10MT)	PZA	4
74	TUBO VERMAN PVC 3/4" C/3m (105MT)	PZA	35

LOTE 4**ESPECIFICACIONES TECNICAS****MATERIAL DE PLOMERÍA**

Función:	Material utilizado en las instalaciones de agua potable y alcantarillado en edificios
Procedencia:	Nacional, Perú, Brasil
Requisito:	Con certificación de calidad
Tiempo de entrega:	25.03.2022 o el ofertante debe especificar (ofrecer el menor tiempo posible)
Garantía:	El ofertante debe especificar (ofrecer el mayor tiempo posible)
Observación:	El ofertante puede ofrecer productos similares que serán considerados

Detalle de los productos

Item	Descripción	Unidad	Cantidad
1	CODO PVC 90 P/DESAGUE 4 "	PZA	7
2	POLITUBO DE ALTA DENS. "A" E-40 1 " ROLLO DE 100 M	ROLLO	4
3	POLITUBO DE ALTA DENS. "A" E-40 2 " ROLLO DE 100 M	ROLLO	1
4	TUBERIA PVC DESAGUE 2 " BARRA DE 4 M	BARRA	1
5	TUBERIA PVC DESAGUE 4" BARRA DE 4 M	BARRA	30
6	CODO 90 FG 1 " TUPY	PZA	6
7	CODO 90 FG 2 " TUPY	PZA	3
8	CUPLA DE F°G° 1" TUPY	PZA	20
9	CUPLA DE F°G° 2" TUPY	PZA	5
10	NIPLE HEXAGONAL 1" TUPY	PZA	10
11	NIPLE HEXAGONAL 2" TUPY	PZA	5
12	REDUCCION DE FG 1"-1 1/2" TUPY	PZA	2
13	SELLA ROSCA (GRANDE)	PZA	2
14	TEE FG 1 " TUPY	PZA	3
15	TEFLON 3/4" TUPY	PZA	22
16	TUBERIA DE F°G° 3/4"	BARRA	7
17	TUBERIA PVC E-40 1 " BARRA DE 6 M	BARRA	14
18	TUBERIA PVC E-40 2 " BARRA DE 6 M	BARRA	1
19	UNION UNIVERSAL FG 1 "	PZA	7
20	UNION UNIVERSAL FG 2 "	PZA	3
21	VALVULA CORTINA DE BRONCE 1 "	PZA	1
22	VALVULA CORTINA DE BRONCE 2 "	PZA	1
23	VALVULA GLOBO DE BRONCE 1 "	PZA	2
24	CAMARAS SIFONADAS DE 4" PVC DESAGUE	PZA	2
25	YE DE 4" A 2" PVC DESAGUE	PZA	4
26	CODOS DE 1 1/2" PVC DESAGUE	PZA	12
27	CAMARA DESGRASADORA DE 6" PVC DESAGUE	PZA	2
28	TUBO DE 1 1/2" PVC L=4 DESAGUE	PZA	3
29	PEGAMENTO PVC	LT	2
30	TUBO Ø 3/4" PVC (ACOMETIDA)	ML	75
31	GRIFOS EXTERNOS DE 3/4"	PZA	2
32	VÁLVULA COMPUERTA 3/4" BR.	PZA	4
33	SIFON LAVAPLATO DOBLE PVC	PZA	2

LOTE 5

ESPECIFICACIONES TECNICAS EQUIPOS

Función:	Mejorar las condiciones ambientales en ambientes amplios
Procedencia:	Americana, europea
Requisito:	Con certificación de calidad
Tiempo de entrega:	25.03.2022 o el ofertante debe especificar (ofrecer el menor tiempo posible)
Garantía:	El ofertante debe especificar (ofrecer el mayor tiempo posible)
Observación:	El ofertante puede ofrecer productos similares que serán considerados

Detalle de los productos

Item	Descripción	Unidad	Cantidad
1	AIRE ACONDICIONADO TIPO CASSETTE DE 48000 BTU TRIFASICO	PZA	1
2	VENTILADOR DE TECHO	PZA	6

LOTE 6

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ELECTRODOS

Función:	Material de aporte paara el proceso de soladura
Procedencia:	Importado
Requisito:	Con certificación de calidad
Tiempo de entrega:	25.03.2022 o el ofertante debe especificar (ofrecer el menor tiempo posible)
Garantía:	El ofertante debe especificar (ofrecer el mayor tiempo posible)
Observación:	El ofertante puede ofrecer productos similares que serán considerados

Detalle de los productos

Item	Descripción	Unidad	Cantidad
1	ELECTRODO E-6013 SOLDEXA CAJA DE 25 KILOS	KG	5

LOTE 7

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PERFIL C

Función:	Material de construcción para vigas
Procedencia:	Importado
Requisito:	Con certificación de calidad
Tiempo de entrega:	25.03.2022 o el ofertante debe especificar (ofrecer el menor tiempo posible)
Garantía:	El ofertante debe especificar (ofrecer el mayor tiempo posible)
Observación:	El ofertante puede ofrecer productos similares que serán considerados

Detalle de los productos

Item	Descripción	Unidad	Cantidad
1	BARRA DE PERFIL PLEGADA COSTANERA 125x50x15x3 mm BARRA DE 6 M	BARRA	38

LOTE 8

ESPECIFICACIONES TECNICAS

POSTE DE CONCRETO

Función:	Poste para tendido eléctrico
Procedencia:	nacional
Requisito:	Con certificación de calidad
Tiempo de entrega:	25.03.2022 o el ofertante debe especificar (ofrecer el menor tiempo posible)
Garantía:	El ofertante debe especificar (ofrecer el mayor tiempo posible)
Observación:	El ofertante puede ofrecer productos similares que serán considerados

Detalle de los productos

Item	Descripción	Unidad	Cantidad
1	POSTE DE CONCRETO DE 8.5MT	PZA	1

LOTE 9

ESPECIFICACIONES TECNICAS LUMINARIAS

Función:	Alumbrado de ambientes en edificios amplios
Procedencia:	extranjera o nacional
Requisito:	Con certificación de calidad
Tiempo de entrega:	25.03.2022 o el ofertante debe especificar (ofrecer el menor tiempo posible)
Garantía:	El ofertante debe especificar (ofrecer el mayor tiempo posible)
Observación:	El ofertante puede ofrecer productos similares que serán considerados

Detalle de los productos

Item	Descripción	Unidad	Cantidad
1	LUMINARIA DE EMERGENCIA CON BATERIA INCLUIDA	PZA	6
2	LUMINARIA LED 26W. TIPO TORTUGA SOBREPONER	PZA	12
3	LUMINARIA LED 4X10W. EMPOTRAR	PZA	10
4	LUMINARIA LED UFO 100W. REDONDO DE COLGAR	PZA	20
5	LUMINARIAS EXTERNAS (TORTUGAS)	PZA	4
6	PLAFON EMPOTRAR DE 12 WATT PARA BAÑOS	PZA	2
7	PLAFON EMPOTRAR DE 18 WATT	PZA	8
8	REFLECTORES DE 100 WATT PARA EL GALPON	PZA	3

LOTE 10

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS TABLERO ELÉCTRICO

Función:	Tablero de control
Procedencia:	Importado o nacional
Requisito:	Con certificación de calidad
Tiempo de entrega:	25.03.2022 o el ofertante debe especificar (ofrecer el menor tiempo posible)
Garantía:	El ofertante debe especificar (ofrecer el mayor tiempo posible)
Observación:	El ofertante puede ofrecer productos similares que serán considerados

Detalle de los productos

Item	Descripción	Unidad	Cantidad
1	TABLERO DE DISTRIBUCION DE 150X80X40 CHAPA DE 1.5MM, MANETA DE UNA PUERTA Y ZOCALO.	PZA	1