

| PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA" UBICACIÓN: SANTA ROSA - CURA MORI - PIURA - PIURA ARQUITECTURA : METRADO OBRAS EXTERIORES | | | PROYECTISTA: ING. NEIL ARICOCHÉ CUZQUEN Ing: FECHA: 31/03/2022 | | | | | | 8MM | | | | |
|--|---|-----------|--|-------|------|--------|------------------|---|-----|--------|-----------------|---------|--------|
| ITEM | DESCRIPCIÓN | UND | ÁREAS (m2) | | | | METRO LINEAL (m) | | | CANT | ULO DE A 8MM | PARCIAL | TOTAL |
| | | | anc | largo | alto | área | l | n | Lt | | | | |
| OBRAS EXTERIORES | | | | | | | | | | | | | |
| 02 | ARQUITECTURA | | | | | | | | | | | | |
| 02.01 | MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERÍA | | | | | | | | | | | | |
| 02.01.01 | MURO DE LADRILLO KK TIPO IV SOGA M : 1:1:4 e=1.5cm | m2 | | | | | | | | | | | |
| | CUARTO DE TABLERO | | | | | | | | | | | | |
| 02.01.02 | MURO DE LADRILLO KK TIPO IV CABEZA M : 1:1:4 e=1.5cm | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.02 | REVOQUES Y REVESTIMIENTOS | | | | | | | | | | | | |
| 02.02.01 | TARRAJEO EN MUROS INTERIORES | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.02.02 | TARRAJEO EN MUROS EXTERIORES | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.02.03 | TARRAJEO DE COLUMNAS | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.02.04 | TARRAJEO DE VIGAS | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.02.05 | TARRAJEO DEL TIPO RAYADO O PRIMARIO CON MORTERO 1:5 | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.02.06 | TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE CISTERNA | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.02.07 | VESTIDURA DE DERRAMES (1:5) | m | | | | | | | | | | | |
| 02.02.08 | BRUÑAS SEGÚN DETALLE | m | | | | | | | | | | 466.00 | 466.00 |
| | RAMPAS CON BRUÑAS | | 2.00 | | | | | | | 33.00 | | 66.00 | |
| | | | 2.00 | | | | | | | 45.00 | | 90.00 | |
| | | | 2.00 | | | | | | | 45.00 | | 90.00 | |
| | | | 2.00 | | | | | | | 110.00 | | 220.00 | |
| 02.03 | CIELORRASOS | | | | | | | | | | | | |
| 02.03.01 | CIELORRASO CON MEZCLA C:A 1:5 | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.04 | PISOS Y PAVIMENTOS | | | | | | | | | | | | |
| 02.04.01 | CONTRAPISOS | | | | | | | | | | | | |
| 02.04.01.01 | CONTRAPISO DE 40 mm | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.04.02 | PISOS | | | | | | | | | | | | |
| 02.04.02.01 | PISO PORCELANATO 60 x 60 MODELO POTENSA BLANCO PERLA MATE - ALT | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.04.02.02 | PISO CERAMICO 45 x 45 MODELO CEMENTO BLANCO - ALTO TRANSITO | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.04.02.03 | PISO DE CONCRETO EN PATIO f'c=175kg/cm2; e=15cm FROTACHADO | m2 | | | | | | | | | | 148.20 | 148.20 |
| | PATIO DE FORMACION | | 17.00 | 9.60 | | 163.20 | | | | 1.00 | | 163.20 | |

| PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA - CURA MORI - PIURA - PIURA" UBICACIÓN: SANTA ROSA - CURA MORI - PIURA - PIURA ARQUITECTURA : METRADO OBRAS EXTERIORES | | | | PROYECTISTA: ING. NEIL ARICOE CUZQUEN Ing: FECHA: 31/03/2022 | | | | | 8MM | | | | |
|--|---|-----------|------------|--|------|-------|------------------|---|-----|-----------|------------------|---------|---------------|
| ITEM | DESCRIPCIÓN | UND | ÁREAS (m2) | | | | METRO LINEAL (m) | | | CANT u | JULO DE A 8MM | PARCIAL | TOTAL |
| | | | anc | largo | alto | área | l | n | Lt | | | | |
| | | | 8.10 | 5.00 | | 40.50 | | | | 1.00 | | 40.50 | |
| | | | 3.50 | 2.00 | | 7.00 | | | | 1.00 | | 7.00 | |
| | PATIO DE INGRESO | | 4.80 | 3.70 | | 17.76 | | | | 1.00 | | 17.76 | |
| | PATIO DE LA CALLE | | 5.80 | 12.50 | | 72.50 | | | | 1.00 | | 72.50 | |
| | ESCALERA | | | | | | | | | | | | |
| | DESCANSO | | 2.00 | 2.23 | | 4.46 | | | | 1.00 | | 4.46 | |
| | PASOS | | 2.00 | 0.30 | | 0.60 | | | | 6.00 | | 3.60 | |
| | CONTRAPASOS | | 2.00 | 0.17 | | 0.34 | | | | 7.00 | | 2.38 | |
| 02.04.02.04 | PATIOS - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO | m2 | | | | | | | | | | 7.98 | 7.98 |
| | PATIO DE FORMACION | | | 53.20 | 0.15 | | | | | 1.00 | | 7.98 | |
| 02.04.02.05 | RAMPAS e=4" DE CONCRETO f'c=175kg/cm2; ACABADO FROTACHADO Y BRUÑ | m2 | | | | | | | | | | 78.80 | 78.80 |
| | RAMPAS CON BRUÑAS | | 2.00 | 3.35 | | 6.70 | | | | 1.00 | | 6.70 | |
| | | | 10.85 | 2.00 | | 21.70 | | | | 1.00 | | 21.70 | |
| | | | 11.00 | 2.00 | | 22.00 | | | | 1.00 | | 22.00 | |
| | RAMPAS SIN BRUÑAS | | 2.00 | 3.35 | | 6.70 | | | | 1.00 | | 6.70 | |
| | | | 10.85 | 2.00 | | 21.70 | | | | 1.00 | | 21.70 | |
| 02.04.02.06 | PISO DE CEMENTO PULIDO BRUÑADO e=2" | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.04.03 | SARDINELES | | | | | | | | | | | | |
| 02.04.03.01 | SARDINEL.-CONCRETO f'c=175 kg/cm2 (INC. EXCAVACION) | m | | 3.35 | | | | | | 2.00 | | 30.10 | 30.10 |
| | | | | 0.90 | | | | | | 2.00 | | 6.70 | |
| | | | | 4.50 | | | | | | 2.00 | | 9.00 | |
| | | | | 0.90 | | | | | | 2.00 | | 1.80 | |
| | | | | 4.50 | | | | | | 2.00 | | 9.00 | |
| | | | | 0.90 | | | | | | 2.00 | | 1.80 | |
| 02.04.03.02 | SARDINEL.- ENCOFRADO Y DESENCOFRADO | m2 | | | | | | | | | | 19.57 | 19.57 |
| | | | 0.65 | 3.35 | | | | | | 2.00 | | 4.36 | |
| | | | 0.65 | 0.90 | | | | | | 2.00 | | 1.17 | |
| | | | 0.65 | 4.50 | | | | | | 2.00 | | 5.85 | |
| | | | 0.65 | 0.90 | | | | | | 2.00 | | 1.17 | |
| | | | 0.65 | 4.50 | | | | | | 2.00 | | 5.85 | |
| | | | 0.65 | 0.90 | | | | | | 2.00 | | 1.17 | |
| 02.04.04 | VEREDAS | | | | | | | | | | | | |
| 02.04.04.01 | VEREDAS e=4" DE CONCRETO f'c=175kg/cm2 ACABADO FROTACHADO Y BR | m2 | | | | | | | | | | 121.42 | 121.42 |
| | VEREDA DE PATIO | | 1.80 | 14.40 | | 25.92 | | | | 1.00 | | 25.92 | |
| | | | 1.80 | 3.20 | | 5.76 | | | | 2.00 | | 11.52 | |

| PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA" UBICACIÓN: SANTA ROSA - CURA MORI - PIURA - PIURA ARQUITECTURA : METRADO OBRAS EXTERIORES | | | | PROYECTISTA: ING. NEIL ARICOCHÉ CUZQUEN Ing: FECHA: 31/03/2022 | | | | | 8MM | | | | |
|--|---|-----------|------------|--|------|-------|------------------|---|-----|------|--------------|---------|--------------|
| ITEM | DESCRIPCIÓN | UND | ÁREAS (m2) | | | | METRO LINEAL (m) | | | CANT | ULO DE A 8MM | PARCIAL | TOTAL |
| | | | anc | largo | alto | área | l | n | Lt | | | | |
| | | | 7.23 | 2.10 | | 15.18 | | | | 1.00 | | 15.18 | |
| | VEREDA DE LOSA DEPORTIVA | | 2.50 | 26.00 | | 65.00 | | | | 1.00 | | 65.00 | |
| | ESTRUCTURA 1 | | 1.60 | 1.60 | | 2.56 | | | | 1.00 | | 2.56 | |
| | | | 1.00 | 1.00 | | 1.00 | | | | 1.00 | | 1.00 | |
| | | | 0.40 | 0.60 | | 0.24 | | | | 1.00 | | 0.24 | |
| 02.04.04.02 | VEREDAS.- ENCOFRADO Y DESENCOFRADO | m2 | | | | | | | | | | 44.32 | 44.32 |
| | ESTRUCTURA 1 | | 1.60 | 1.60 | | | | | | 4.00 | | 6.40 | |
| | | | 1.00 | 1.00 | | | | | | 4.00 | | 4.00 | |
| | | | 0.40 | 0.60 | | | | | | 4.00 | | 2.40 | |
| | RAMPAS | | 1.00 | 78.80 | | 0.40 | | | | 1.00 | | 31.52 | |
| 02.05 | ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS | | | | | | | | | | | | |
| 02.05.01 | ZOCALOS | | | | | | | | | | | | |
| 02.05.01.01 | ZOCALOS DE CERAMICA 25X40 MODELO DECORADO LINEAL BLANCO | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.05.02 | CONTRAZOCALOS | | | | | | | | | | | | |
| 02.05.02.01 | CONTRAZOCALO PORCELANATO 10 x 60 MODELO POTENSA BLANCO PERLA | m | | | | | | | | | | | |
| 02.05.02.02 | CONTRAZOCALO DE CEMENTO SIN COLOREAR DE H=10 cm. Ext | m | | | | | | | | | | | |
| 02.05.02.03 | CONTRAZOCALO DE CEMENTO SIN COLOREAR DE H=20 cm. Ext. | m2 | | | | | | | | | | 24.13 | 24.13 |
| | RAMPAS | | | 2.20 | 0.50 | | | | | 1.00 | | 1.10 | |
| | | | | 5.25 | 0.50 | | | | | 1.00 | | 2.63 | |
| | | | | 8.10 | 0.50 | | | | | 1.00 | | 4.05 | |
| | | | | 11.00 | 0.50 | | | | | 1.00 | | 5.50 | |
| | | | | 10.85 | 0.50 | | | | | 1.00 | | 5.43 | |
| | | | | 10.85 | 0.50 | | | | | 1.00 | | 5.43 | |
| 02.06 | COBERTURA | | | | | | | | | | | | |
| 02.06.01 | COBERTURA LIVIANA CURVA PARA TECHO DE ACERO GALVANIZADO (PATIO Y PLATAFORMA) | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.06.02 | COBERTURA CON PLANCHA TERMOACUSTICA CON CALAMINON TAT 1060 TERMO-AISLANTE e=25mm (INC. ESTRUCTURA DE SOPORTE) | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.06.03 | COBERTURA LADRILLO PASTELERO ASENTADO CON MEZCLA DE CEMENTO | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.06.04 | IMPERMEABILIZANTE DE TECHOS CON PINTURA ASFALTICA | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.07 | CARPINTERIA DE MADERA | | | | | | | | | | | | |
| 02.07.01 | PUERTA MACHIEMBRADA | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.07.02 | PUERTA MACHIEMBRADA + SOBRELUZ | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.08 | CARPINTERIA METALICA Y HERRERIA | | | | | | | | | | | | |
| 02.08.01 | CANTONERA DE FIERRO EN ESCALERA | m | | | | | | | | | | | |
| 02.08.02 | PUERTAS DE INGRESOS PRINCIPALES | m2 | | | | | | | | | | 5.40 | 5.40 |
| | PF-01 | | 1.00 | | 2.70 | | | | | 1.00 | | 2.70 | |
| | PF-02 | | 3.00 | | 2.70 | | | | | 1.00 | | 2.70 | |

| PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA" UBICACIÓN: SANTA ROSA - CURA MORI - PIURA - PIURA ARQUITECTURA : METRADO OBRAS EXTERIORES | | | PROYECTISTA: ING. NEIL ARICOCHÉ CUZQUEN Ing: FECHA: 31/03/2022 | | | | | | 8MM | | | | |
|--|---|-----|--|--------|------|------|------------------|---|-----|------|-----------------|---------|--------|
| ITEM | DESCRIPCIÓN | UND | ÁREAS (m2) | | | | METRO LINEAL (m) | | | CANT | ULO DE A 8MM | PARCIAL | TOTAL |
| | | | anc | largo | alto | área | l | n | Lt | | | | |
| 02.08.03 | REJA METALICA | m | | | | | | | | | | | |
| | REJA DE LOSA DEPORTIVA | | | 19.10 | | | | | | | | 1.00 | 1.00 |
| | | | | | | | | | | 1.00 | | 1.00 | |
| 02.08.04 | ESTRUCTURA METALICA 1 | u | | | | | | | | | | 1.00 | 1.00 |
| | ASTA DE BANDERA | | | | | | | | | 1.00 | | 1.00 | |
| 02.08.05 | BARANDA METALICA EN ESCALERA | | | | | | | | | | | | |
| 02.08.06 | REJILLA METALICA PARA CUNETA DE 1"X1"X1/8" (INCLUYE COLOCACION) | m | | | | | | | | | | 114.40 | 114.40 |
| | REJILLA | | | 114.40 | | | | | | 1.00 | | 114.40 | |
| 02.08.07 | SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALETA DE EVACUACION PLUVIAL 610 mm | m | | | | | | | | | | | |
| 02.08.08 | TAPAJUNTA METALICA EN MUROS | m | | | | | | | | | | | |
| 02.08.09 | BATERIAS ECOLOGICAS DE TRES TACHOS | u | | | | | | | | | | 2.00 | 2.00 |
| 02.08.10 | ESCALERA DE GATO DE FIERRO GALVANIZADO | m | | | | | | | | | | | |
| 02.08.11 | ESCALERA DE ALUMINIO EN CISTERNA | u | | | | | | | | | | | |
| 02.08.12 | PUERTA DE CASETA DE ELECTROBOMBA | u | | | | | | | | | | | |
| 02.08.13 | TAPA DE FIERRO EN CISTERNA | u | | | | | | | | | | | |
| 02.08.14 | TAPA DE FIERRO EN TANQUE ELEVADO | u | | | | | | | | | | | |
| 02.09 | VENTANAS DE ALUMINIO CON PROTECTOR, CRISTAL Y VIDRIOS | | | | | | | | | | | | |
| 02.09.01 | SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA DE ALUMINIO CON CRISTAL CRUDO | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.09.02 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTORES DE SEGURIDAD DE ALUMINIO | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.10 | CERRAJERIA | | | | | | | | | | | | |
| 02.10.01 | BISAGRA ALUMINIZADA DE 4" PESADA EN PUERTAS | pza | | | | | | | | | | | |
| 02.10.02 | BISAGRA ALUMINIZADA DE 3" PESADA EN PUERTAS | pza | | | | | | | | | | | |
| 02.10.03 | CERRADURA TRES GOLPES CON TIRADOR EN PUERTAS | u | | | | | | | | | | | |
| 02.10.04 | CHAPA DE POMO CON PESTILLO EN PUERTA | u | | | | | | | | | | | |
| 02.10.05 | PICAPORTE EN PUERTAS DE SS.HH | u | | | | | | | | | | | |
| 02.11 | PINTURA | | | | | | | | | | | | |
| 02.11.01 | PINTURA LATEX 2 MANOS EN MUROS Y COLUMNAS | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.11.02 | PINTURA LATEX 2 MANOS EN CIELO RASO Y VIGAS | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.11.03 | PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE 2 MANOS DE CARPINTERIA METALICA | m2 | | | | | | | | | | 5.40 | 5.40 |
| | PF-01 | | 1.00 | | 2.70 | | | | | 1.00 | | 2.70 | |
| | PF-02 | | 3.00 | | 2.70 | | | | | 1.00 | | 2.70 | |

| PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA" UBICACIÓN: SANTA ROSA - CURA MORI - PIURA - PIURA ARQUITECTURA : METRADO OBRAS EXTERIORES | | | PROYECTISTA: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN Ing: FECHA: 31/03/2022 | | | | | | 8MM 0.5 0.4 3.60 | | | | |
|--|--|-----|---|-------|------|------|------------------|---|---------------------------|-----------|------------------|---------|--------|
| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | UND | ÁREAS (m2) | | | | METRO LINEAL (m) | | | CANT u | JULO DE A 8MM | PARCIAL | TOTAL |
| | | | anc | largo | alto | área | l | n | Lt | | | | |
| 02.11.04 | PINTURA ESMALTE EN ZOCALO Y CONTRAZOCALO | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.11.05 | PINTURA EN PUERTAS DE MADERA | m2 | | | | | | | | | | | |
| 02.11.06 | PINTURA DEMARCAACION DE LOSA DEPORTIVA | M | | | | | | | | | | 222.40 | 222.40 |
| | | | | | | | 222.40 | | | 1.00 | | 222.40 | |
| | | | | | | | | | | | | | |