

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

| | | |
|----------------|------------|---|
| Obra | 1001028 | REPARACION DE PISTAS EN EL (LA) Y VEREDAS EN LA URBANIZACION QUINTA ANA MARIA EN LA LOCALIDAD DE PIURA, DISTRITO DE PIURA, PROVINCIA DE PIURA - PIURA |
| Subpresupuesto | 001 | REPARACION DE PISTAS EN EL (LA) Y VEREDAS EN LA URBANIZACION QUINTA ANA MARIA EN LA LOCALIDAD DE PIURA, DI |
| Fecha | 13/07/2020 | |
| Lugar | 200101 | PIURA - PIURA - PIURA |

| Código | Recurso | Unidad | Cantidad | Precio S/ | Parcial S/ |
|---------------------|--|--------|------------|-----------|-------------------|
| MANO DE OBRA | | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1,888.7370 | 22.94 | 43,327.63 |
| 0101010004 | OFICIAL | hh | 582.2513 | 18.14 | 10,562.04 |
| 0101010005 | PEON | hh | 3,411.4780 | 16.39 | 55,914.12 |
| 01010300000005 | OPERARIO TOPOGRAFO | hh | 82.8141 | 22.94 | 1,899.76 |
| | | | | | 111,703.55 |
| MATERIALES | | | | | |
| 02010500010001 | ASFALTO RC-250 | gal | 2.8440 | 13.50 | 38.39 |
| 02040100010003 | ALAMBRE NEGRO N° 8 | kg | 17.2380 | 4.72 | 81.36 |
| 02040100020001 | ALAMBRE NEGRO N° 16 | kq | 20.6032 | 4.72 | 97.25 |
| 0204030001 | ACERO CORRUGADO fy = 4200 kg/cm2 GRADO 60 | kq | 4,233.3463 | 2.76 | 11,684.04 |
| 02040600010003 | ACERO LISO EN VARILLAS DE 1/2" X 6 m | var | 6.1585 | 28.80 | 177.36 |
| 02041200010007 | CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 4" | kq | 27.0921 | 4.15 | 112.43 |
| 02041200010009 | CLAVOS PARA MADERA C/C 3" | kg | 15.7904 | 4.15 | 65.53 |
| 02070100010002 | PIEDRA CHANCADA 1/2" | m3 | 13.9817 | 110.00 | 1,537.99 |
| 02070200010002 | ARENA GRUESA | m3 | 19.8271 | 50.00 | 991.36 |
| 0207030001 | HORMIGON | m3 | 1,489.5712 | 45.00 | 67,030.70 |
| 02070400010002 | MATERIAL GRANULAR PARA BASE | m3 | 1,979.5320 | 75.00 | 148,464.90 |
| 02100400010002 | TECNOPOR DE 1"X4X8' | pln | 3.3180 | 8.00 | 26.54 |
| 02130100050002 | CEMENTO PORTLAND TIPO MS (42.5KG) | bol | 207.4487 | 22.54 | 4,675.89 |
| 02130300010002 | YESO BOLSA 12 kg | bol | 828.1410 | 3.90 | 3,229.75 |
| 02190100010028 | CONCRETO PREMEZCLADO MR=48 KG/CM2 (MODULO DE ROTURA) +REFORZADO CON FIBRA DE POLIPROPILENO | m3 | 1,385.6724 | 430.68 | 596,781.39 |
| 0222140006 | LACA DESMOLDEADORA | gal | 6.4505 | 152.46 | 983.44 |
| 02221800010016 | CURADOR ANTISOL | gal | 207.5688 | 34.66 | 7,194.33 |
| 02222000010025 | ADITIVO RETARDANTE DE EVAPORACION | gal | 453.6427 | 18.00 | 8,165.57 |
| 0225060013 | DEPOSITO PARA AGUA | und | 2.0000 | 550.00 | 1,100.00 |
| 0231000004 | ALQUILER DE LOCAL P/OFICINA Y/O ALMACEN | mes | 2.5000 | 850.00 | 2,125.00 |
| 0231010001 | MADERA TORNILLO | p2 | 811.4803 | 5.00 | 4,057.40 |
| 02310500010003 | TRIPLAY DE 1.20X2.40 m X 6 mm | und | 38.7030 | 33.81 | 1,308.55 |
| 0240020001 | PINTURA ESMALTE | gal | 43.0070 | 41.52 | 1,785.65 |
| 0240060001 | PINTURA PARA TRAFICO | gal | 184.0209 | 53.97 | 9,931.61 |
| 0240080012 | THINNER | gal | 3.2000 | 12.50 | 40.00 |
| 0240080017 | DISOLVENTE XIOL | gal | 55.2178 | 34.94 | 1,929.31 |
| 0246130006 | PREVENCION DE DAÑOS | glb | 1.0000 | 1,500.00 | 1,500.00 |
| 0246130007 | PRIMEROS AUXILIOS | glb | 1.0000 | 850.00 | 850.00 |
| 0246130008 | SEÑALIZACIONES DE AREAS CRITICAS | glb | 1.0000 | 850.00 | 850.00 |
| 0246130012 | MONITOREO AMBIENTAL (CONTROL DE CALIDAD DE RUIDOS, AIRE: POLVO, GASES) | glb | 1.0000 | 1,000.00 | 1,000.00 |
| 0246130013 | PROGRAMA DE EDUCACION Y CAPACITACION AMBIENTAL AL PERSONAL | glb | 1.0000 | 950.00 | 950.00 |
| 0258040020 | ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO | glb | 1.0000 | 3,500.00 | 3,500.00 |
| 02670100010008 | CASCOS CON CINTAS REFLECTIVAS | und | 10.0000 | 10.93 | 109.30 |
| 0267020011 | LENTES DE PROTECCION | und | 10.0000 | 3.31 | 33.10 |
| 0267040006 | MASCARILLA DESECHABLE CONTRA POLVO | und | 10.0000 | 4.50 | 45.00 |
| 0267050001 | GUANTES DE CUERO | par | 10.0000 | 12.03 | 120.30 |
| 0267060018 | CHALECO REFLECTIVO | und | 10.0000 | 7.54 | 75.40 |
| 0267070001 | BOTINES DE CUERO CON PUNTA DE ACERO | par | 10.0000 | 43.14 | 431.40 |
| 02671100040003 | SEÑAL INFORMATIVA | und | 6.0000 | 25.00 | 150.00 |
| 02671100040010 | SEÑAL PREVENTIVA | und | 6.0000 | 35.00 | 210.00 |
| 02671100040011 | SEÑAL RESTRICTIVA | und | 6.0000 | 28.00 | 168.00 |
| 02671100060003 | BANDERINES | und | 12.0000 | 8.00 | 96.00 |
| 0267110013 | CONOS REFLECTANTES | und | 12.0000 | 12.00 | 144.00 |
| 02671100140003 | TRANQUERA DE MADERA DE 2.40 X 1.20 m | und | 6.0000 | 220.00 | 1,320.00 |
| 0267110025 | GIGANTOGRAFIA | und | 1.0000 | 550.00 | 550.00 |
| 0276020079 | DISCO DE 8" DE 2mm PARA SOFF - CUT | und | 23.5495 | 690.80 | 16,267.99 |
| 0290130022 | AGUA | m3 | 3.7173 | 8.00 | 29.74 |
| 02902400010049 | MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA Y EQUIPOS | glb | 1.0000 | 2,500.00 | 2,500.00 |
| 02902400030008 | MANTENIMIENTO DE CAJAS Y SISTEMA DE EVACUACIÓN PLUVIAL | glb | 1.0000 | 2,500.00 | 2,500.00 |
| 0291030002 | PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS (LIMPIEZA DE LA OBRA, RECIPIENTES) | glb | 1.0000 | 950.00 | 950.00 |

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra **1001028** REPARACION DE PISTAS EN EL (LA) Y VEREDAS EN LA URBANIZACION QUINTA ANA MARIA EN LA LOCALIDAD DE PIURA, DISTRITO DE PIURA, PROVINCIA DE PIURA - PIURA

Subpresupuesto **001** REPARACION DE PISTAS EN EL (LA) Y VEREDAS EN LA URBANIZACION QUINTA ANA MARIA EN LA LOCALIDAD DE PIURA, DI

Fecha **13/07/2020**

Lugar **200101** PIURA - PIURA - PIURA

| Código | Recurso | Unidad | Cantidad | Precio S/ | Parcial S/ |
|----------------|---|--------|------------|-----------|---------------------|
| 0291030003 | PROTECCIÓN CONTRA POLVOS: HUMEDECIMIENTO DE MATERIAL EXCAVADO | glb | 1.0000 | 950.00 | 950.00 |
| | | | | | 908,915.97 |
| EQUIPOS | | | | | |
| 0301000002 | NIVEL TOPOGRAFICO | día | 4.9688 | 80.00 | 397.50 |
| 0301000009 | ESTACION TOTAL | hm | 82.8141 | 110.00 | 9,109.55 |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | | 3,439.72 |
| 03011000060002 | RODILLO LISO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO 10- 12 ton | hm | 176.5082 | 180.00 | 31,771.48 |
| 0301100010 | COMPACTADORA VIBRATORIA TIPO PLANCHA 4 HP | hm | 12.6652 | 12.00 | 151.98 |
| 0301110002 | CORTADORA DE CONCRETO (SOFF - CUT) | hm | 94.1981 | 35.80 | 3,372.29 |
| 0301140005 | MARTILLO NEUMATICO (para compresora) | hm | 50.0960 | 18.50 | 926.78 |
| 0301140006 | COMPRESORA NEUMATICA | hm | 25.0475 | 12.00 | 300.57 |
| 03011600010002 | CARGADOR FRONTAL SOBRE LLANTAS | hm | 198.7525 | 200.00 | 39,750.50 |
| 03012000010005 | MOTONIVELADORA 125 HP | día | 37.9480 | 1,600.00 | 60,716.80 |
| 03012200040001 | CAMION VOLQUETE DE 15 m3 | hm | 398.6088 | 130.00 | 51,819.14 |
| 0301220009 | CAMION CISTERNA 4X2 (AGUA) 2,000 GAL | día | 21.4448 | 1,040.00 | 22,302.59 |
| 0301240011 | REGLA VIBRADORA FLOTANTE - Motor de 1.5 HP | hm | 119.5967 | 19.50 | 2,332.14 |
| 0301240013 | PATENTE TCPAVEMENTS | m3 | 1,319.6880 | 33.33 | 43,985.20 |
| 03012800010004 | TORRE DE ILUMINACION I/R 4X100 W (INC. GENERADOR) | hh | 240.0183 | 60.00 | 14,401.10 |
| 03012900010002 | VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.25" | hm | 6.9904 | 10.00 | 69.90 |
| 03012900010010 | TEXTURIZADOR - ESCOBRILLA DE FIBRA | pza | 1.6496 | 1,500.00 | 2,474.40 |
| 03012900010011 | FORMALETA METALICA | pza | 16.4961 | 1,000.00 | 16,496.10 |
| 0301290003 | MEZCLADORA DE CONCRETO | hm | 13.9804 | 15.00 | 209.71 |
| 03013600010003 | MOCHILA PULVERIZADORA | hm | 230.7473 | 6.00 | 1,384.48 |
| 03014800020003 | BROCHA DE NYLON DE 4" | und | 14.3784 | 2.20 | 31.63 |
| | | | | | 305,443.56 |
| Total | | | | S/ | 1,326,063.08 |