**SERVICIO TECNICO J.C.**
N. Javier Caballero P.
Técnico en Electromecánica
**Instalación - Reparación - Mantenimiento**
Acondic. de Aire (Individuales - Split - Centrales y Automóviles)
Congeladoras - Heladeras (Familiar y Comercial)
Cámaras Frigoríficas - Fabricadoras de hielo
Lavarropas Automáticos - Secarropas
Anexo: Rebobinado - Soldaduras - Electricidad
De La Conquista N° 1725 / Ruiz de Guzmán
Telefax: 900 155 - 0981 531 685
Lambaré - Paraguay

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 377 | 72102201-006 | Control y reparación de funcionamiento de tablero de transferencia | Unidad | EVENTO | 1 | 1.020.000 | 1.020.000 |
| 378 | 72102201-006 | Control de funcionamiento del alternador de 12 V Corriente continua | Unidad | EVENTO | 1 | 260.000 | 260.000 |
| 379 | 72102201-006 | Prueba en vacío y con carga; puesta en funcionamiento | Unidad | EVENTO | 1 | 190.000 | 190.000 |
| 380 | 72102201-006 | Provisión de baterías | Unidad | EVENTO | 1 | 1.670.000 | 1.670.000 |
| 381 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de baterías | Unidad | EVENTO | 1 | 330.000 | 330.000 |
| 382 | 72102201-006 | Chequeo del nivel y presión del aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 55.000 | 55.000 |
| 383 | 72102201-006 | Chequeo del nivel de tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 55.000 | 55.000 |
| 384 | 72102201-006 | Provisión de protector | Unidad | EVENTO | 1 | 160.000 | 160.000 |
| 385 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de protector | Unidad | EVENTO | 1 | 75.000 | 75.000 |
| 386 | 72102201-006 | Limpieza de la sección superior de baterías | Unidad | EVENTO | 1 | 45.000 | 45.000 |
| 387 | 72102201-006 | Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos | Unidad | EVENTO | 1 | 50.000 | 50.000 |
| 388 | 72102201-006 | Revisión de solenoide de bomba inyectora | Unidad | EVENTO | 1 | 140.000 | 140.000 |
| 389 | 72102201-006 | Desmontaje del motor de arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 130.000 | 130.000 |
| 390 | 72102201-006 | Rebobinado del motor de arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 770.000 | 770.000 |
| 391 | 72102201-006 | Reparación de las pistas de inducido , rectificación en torno | Unidad | EVENTO | 1 | 310.000 | 310.000 |
| 392 | 72102201-006 | Rebobinado del actuador electromagnético automático | Unidad | EVENTO | 1 | 220.000 | 220.000 |
| 393 | 72102201-006 | Montaje del motor de arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 130.000 | 130.000 |
| 394 | 72102201-006 | Prueba de funcionamiento del motor Diesel con el motor de arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 115.000 | 115.000 |
| 395 | 72102201-006 | Provisión del bulbo de temperatura | Unidad | EVENTO | 1 | 240.000 | 240.000 |
| 396 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio del bulbo de temperatura | Unidad | EVENTO | 1 | 110.000 | 110.000 |
| 397 | 72102201-006 | Mantenimiento correctivo - Provisión de Placa Electrónica de Regulación de Tensión | Unidad | EVENTO | 1 | 785.000 | 785.000 |
| 398 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Placa Electronica de Regulación de Tensión | Unidad | EVENTO | 1 | 355.000 | 355.000 |
| 399 | 72102201-006 | Provisión de Motor de Arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 2.125.000 | 2.125.000 |
| 400 | 80111613-9999 | Mano de Obra por cambio de Motor de Arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 940.000 | 940.000 |
| 401 | 72102201-006 | Provisión de correa de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 900.000 | 900.000 |
| 402 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de correa de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 200.000 | 200.000 |

**SERVICIO TÉCNICO J.C.**
N. Javier Caballero P.
Técnico en Electromecánica
**Instalación - Reparación - Mantenimiento**
Acondic. de Aire (Individuales - Split - Centrales y Automóviles)
Congeladoras - Heladeras (Familiar y Comercial)
Cámaras Frigoríficas - Fabricadoras de hielo
Lavarropas Automáticas - Secarropas
Anexo: Rebobinado - Soldaduras - Electricidad
De La Conquista N° 1725 c/ Ruiz de Guzmán
**Telefax: 900 155 - 0981 531 685**
Limpiare - Paraguay

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 403 | 72102201-006 | Provisión de Radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 3.340.000 | 3.340.000 |
| 404 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 1.420.000 | 1.420.000 |
| 405 | 72102201-006 | Provisión de Panel de Control PLC | Unidad | EVENTO | 1 | 1.750.000 | 1.750.000 |
| 406 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Panel de Control PLC | Unidad | EVENTO | 1 | 1.020.000 | 1.020.000 |
| 407 | 72102201-006 | Reparación del Panel de control digital | Unidad | EVENTO | 1 | 490.000 | 490.000 |
| 408 | 72102201-006 | Provisión de Solenoide 24V | Unidad | EVENTO | 1 | 500.000 | 500.000 |
| 409 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Solenoide 24V | Unidad | EVENTO | 1 | 225.000 | 225.000 |
| 410 | 72102201-006 | Provisión de Placa Relay | Unidad | EVENTO | 1 | 480.000 | 480.000 |
| 411 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Placa Relay | Unidad | EVENTO | 1 | 215.000 | 215.000 |
| 412 | 72102201-006 | Provisión de manguera de agua del motor al radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 490.000 | 490.000 |
| 413 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de manguera de agua del motor al radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 210.000 | 210.000 |
| 414 | 72102201-006 | Provisión de aleta de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 585.000 | 585.000 |
| 415 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de aleta de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 240.000 | 240.000 |
| 416 | 72102201-006 | Provisión de Termostato | Unidad | EVENTO | 1 | 190.000 | 190.000 |
| 417 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Termostato | Unidad | EVENTO | 1 | 85.000 | 85.000 |
| 418 | 72102201-006 | Regulación de valvulas | Unidad | EVENTO | 1 | 225.000 | 225.000 |
| 419 | 72102201-006 | Provisión de Diodos de exitación | Unidad | EVENTO | 1 | 260.000 | 260.000 |
| 420 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Diodos de exitación | Unidad | EVENTO | 1 | 120.000 | 120.000 |
| 421 | 72102201-006 | Provisión de bomba de agua | Unidad | EVENTO | 1 | 1.403.000 | 1.403.000 |
| 422 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de bomba de agua | Unidad | EVENTO | 1 | 642.000 | 642.000 |
| 423 | 72102201-006 | Provisión de Turbo | Unidad | EVENTO | 1 | 2.605.000 | 2.605.000 |
| 424 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Turbo | Unidad | EVENTO | 1 | 1.160.000 | 1.160.000 |
| 425 | 72102201-006 | Provisión de cargador de bateria | Unidad | EVENTO | 1 | 1.200.000 | 1.200.000 |
| 426 | 80111613-9999 | Mano de obra por instalación del cargador de bateria | Unidad | EVENTO | 1 | 300.000 | 300.000 |
| 427 | 72102201-006 | Mantenimiento preventivo del motor 91 Kva - Inspección general del generador, conexiones, cables de salida, accesorios. | Unidad | EVENTO | 1 | 135.000 | 135.000 |
| 428 | 72102201-006 | Provisión de aceite motor y lubricantes | Unidad | EVENTO | 1 | 1.755.000 | 1.755.000 |

SERVICIO TÉCNICO J.C.
N. Javier Caballero P.
Técnico en Electromecánica
Instalación - Reparación - Mantenimiento
Acondic. de Aire (Individuales - Split - Centrales y Automóviles)
Congeladoras - Heladeras (Familiar y Comercial)
Cámaras Frigoríficas - Fabricadoras de hielo
Lavarropas Automaticas - Secarropas
Anexo: Rebobinado - Soldaduras - Electricidad
De La Conquista N° 1225 c/ Ruiz de Guzmán
Telefax: 900 155 - 0981 531 685
Lambaré - Paraguay

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 429 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de aceite motor y lubricantes | Unidad | EVENTO | 1 | 445.000 | 445.000 |
| 430 | 72102201-006 | Provisión de filtro de aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 543.000 | 543.000 |
| 431 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de filtro de aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 117.000 | 117.000 |
| 432 | 72102201-006 | Provisión de filtro de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 320.000 | 320.000 |
| 433 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de filtro de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 80.000 | 80.000 |
| 434 | 72102201-006 | Provisión de filtro de aire | Unidad | EVENTO | 1 | 1.025.000 | 1.025.000 |
| 435 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de filtro de aire | Unidad | EVENTO | 1 | 375.000 | 375.000 |
| 436 | 72102201-006 | Provisión de refrigerante anticorrosivo | Unidad | EVENTO | 1 | 880.000 | 880.000 |
| 437 | 72102201-006 | Limpieza del radiador de agua | Unidad | EVENTO | 1 | 1.100.000 | 1.100.000 |
| 438 | 72102201-006 | Nivelación del grupo generador | Unidad | EVENTO | 1 | 136.000 | 136.000 |
| 439 | 72102201-006 | Limpieza general del sitio y del grupo generador | Unidad | EVENTO | 1 | 880.000 | 880.000 |
| 440 | 72102201-006 | Revisión y ajustes del sistema electrico del panel de control del generador | Unidad | EVENTO | 1 | 165.000 | 165.000 |
| 441 | 72102201-006 | Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje y sistema de excitación | Unidad | EVENTO | 1 | 235.000 | 235.000 |
| 442 | 72102201-006 | Registro de ajustes de tiempo: arranque, transferencia, retransferencia y enfriamiento | Unidad | EVENTO | 1 | 280.000 | 280.000 |
| 443 | 72102201-006 | Verificación del tanque de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 115.000 | 115.000 |
| 444 | 72102201-006 | Provisión de medidor de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 260.000 | 260.000 |
| 445 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de medidor de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 105.000 | 105.000 |
| 446 | 72102201-006 | Provisión de las mangueras de Diesel | Unidad | EVENTO | 1 | 574.000 | 574.000 |
| 447 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de las mangueras de Diesel | Unidad | EVENTO | 1 | 86.000 | 86.000 |
| 448 | 72102201-006 | Control y reparación de funcionamiento de tablero de transferencia | Unidad | EVENTO | 1 | 1.020.000 | 1.020.000 |
| 449 | 72102201-006 | Control de funcionamiento del alternador de 12 V Corriente continua | Unidad | EVENTO | 1 | 260.000 | 260.000 |
| 450 | 72102201-006 | Prueba en vacío y con carga; puesta en funcionamiento | Unidad | EVENTO | 1 | 188.000 | 188.000 |
| 451 | 72102201-006 | Provisión de baterías | Unidad | EVENTO | 1 | 1.870.000 | 1.870.000 |
| 452 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de baterías | Unidad | EVENTO | 1 | 330.000 | 330.000 |
| 453 | 72102201-006 | Chequeo del nivel y presión del aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 55.000 | 55.000 |
| 454 | 72102201-006 | Chequeo del nivel de tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 55.000 | 55.000 |

# SERVICIO TECNICO J.C.

N. Javier Caballero P.

Técnico en Electromecanica

Instalación - Reparación - Mantenimiento

Acondic. de Aire (Individuales - Split - Centrales y Automóviles)
Congeladoras - Heladeras (Familiar y Comercial)
Cámaras Frigoríficas - Fabricadoras de hielo
Lavarropas Automáticas - Secarropas
Anexo: Rebobinado - Soldaduras - Electricidad

De La Conquista N° 1225 c/ Ruiz de Guzmán
Telefax: 900 155 - 0981 531 685
Lambaré - Paraguay


| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 455 | 72102201-006 | Provisión de protector | Unidad | EVENTO | 1 | 160.000 | 160.000 |
| 456 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de protector | Unidad | EVENTO | 1 | 75.000 | 75.000 |
| 457 | 72102201-006 | Limpieza de la sección superior de baterías | Unidad | EVENTO | 1 | 45.000 | 45.000 |
| 458 | 72102201-006 | Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos | Unidad | EVENTO | 1 | 50.000 | 50.000 |
| 459 | 72102201-006 | Revisión de solenoide de bomba inyectora | Unidad | EVENTO | 1 | 140.000 | 140.000 |
| 460 | 72102201-006 | Desmontaje del motor de arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 130.000 | 130.000 |
| 461 | 72102201-006 | Rebobinado del motor de arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 770.000 | 770.000 |
| 462 | 72102201-006 | Reparación de las pistas de inducido , rectificación en torno | Unidad | EVENTO | 1 | 310.000 | 310.000 |
| 463 | 72102201-006 | Rebobinado del actuador electromagnético automático | Unidad | EVENTO | 1 | 220.000 | 220.000 |
| 464 | 72102201-006 | Montaje del motor de arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 130.000 | 130.000 |
| 465 | 72102201-006 | Prueba de funcionamiento del motor Diesel con el motor de arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 115.000 | 115.000 |
| 466 | 72102201-006 | Provisión del bulbo de temperatura | Unidad | EVENTO | 1 | 240.000 | 240.000 |
| 467 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio del bulbo de temperatura | Unidad | EVENTO | 1 | 110.000 | 110.000 |
| 468 | 72102201-006 | Mantenimiento correctivo - Provision de Placa Electronica de Regulación de Tensión | Unidad | EVENTO | 1 | 785.000 | 785.000 |
| 469 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Placa Electronica de Regulación de Tensión | Unidad | EVENTO | 1 | 405.000 | 405.000 |
| 470 | 72102201-006 | Provisión de Motor de Arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 2.110.000 | 2.110.000 |
| 471 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Motor de Arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 940.000 | 940.000 |
| 472 | 72102201-006 | Provisión de correa de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 800.000 | 800.000 |
| 473 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de correa de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 200.000 | 200.000 |
| 474 | 72102201-006 | Provisión de Radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 3.220.000 | 3.220.000 |
| 475 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 1.405.000 | 1.405.000 |
| 476 | 72102201-006 | Provisión de Panel de Control PLC | Unidad | EVENTO | 1 | 1.750.000 | 1.750.000 |
| 477 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Panel de Control PLC | Unidad | EVENTO | 1 | 1.020.000 | 1.020.000 |
| 478 | 72102201-006 | Reparación del Panel de control digital | Unidad | EVENTO | 1 | 550.000 | 550.000 |
| 479 | 72102201-006 | Provisión de Solenoide 24V | Unidad | EVENTO | 1 | 500.000 | 500.000 |
| 480 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Solenoide 24V | Unidad | EVENTO | 1 | 225.000 | 225.000 |

**SERVICIO TECNICO J.C.**
N. Javier Caballero P.
Técnico en Electromecánica
Instalación - Reparación - Mantenimiento
Acondic. de Aire (Individuales - Split - Centrales y Automóviles)
Congeladoras - Heladeras (Familiar y Comercial)
Cámaras Frigoríficas - Fabricadoras de hielo
Lavarropas Automáticos - Secarropas
Anexos Rebobinado - Soldaduras - Electricidad
De La Conquista N° 1725 c/ Ruiz de Cuzmán
Telefax: 900 155 - 0981 531 685
Lambaré - Paraguay

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 481 | 72102201-006 | Provisión de Placa Relay | Unidad | EVENTO | 1 | 480.000 | 480.000 |
| 482 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Placa Relay | Unidad | EVENTO | 1 | 220.000 | 220.000 |
| 483 | 72102201-006 | Provisión de manguera de agua del motor al radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 490.000 | 490.000 |
| 484 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de manguera de agua del motor al radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 210.000 | 210.000 |
| 485 | 72102201-006 | Provisión de aleta de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 570.000 | 570.000 |
| 486 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de aleta de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 240.000 | 240.000 |
| 487 | 72102201-006 | Provisión de Termostato | Unidad | EVENTO | 1 | 200.000 | 200.000 |
| 488 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Termostato | Unidad | EVENTO | 1 | 85.000 | 85.000 |
| 489 | 72102201-006 | Regulación de valvulas | Unidad | EVENTO | 1 | 225.000 | 225.000 |
| 490 | 72102201-006 | Provisión de Diodos de exitación | Unidad | EVENTO | 1 | 260.000 | 260.000 |
| 491 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Diodos de exitación | Unidad | EVENTO | 1 | 120.000 | 120.000 |
| 492 | 72102201-006 | Provisión de bomba de agua | Unidad | EVENTO | 1 | 1.403.000 | 1.403.000 |
| 493 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de bomba de agua | Unidad | EVENTO | 1 | 642.000 | 642.000 |
| 494 | 72102201-006 | Provisión de Turbo | Unidad | EVENTO | 1 | 2.600.000 | 2.600.000 |
| 495 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Turbo | Unidad | EVENTO | 1 | 1.160.000 | 1.160.000 |
| 496 | 72102201-006 | Provisión de cargador de batería | Unidad | EVENTO | 1 | 1.200.000 | 1.200.000 |
| 497 | 80111613-9999 | Mano de obra por instalación del cargador de bateria | Unidad | EVENTO | 1 | 300.000 | 300.000 |
| 498 | 72102201-006 | Mantenimiento preventivo del motor 65 Kva - Inspección general del generador, conexiones, cables de salida, accesorios. | Unidad | EVENTO | 1 | 130.000 | 130.000 |
| 499 | 72102201-006 | Provisión de aceite motor y lubricantes | Unidad | EVENTO | 1 | 1.850.000 | 1.850.000 |
| 500 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de aceite motor y lubricantes | Unidad | EVENTO | 1 | 800.000 | 800.000 |
| 501 | 72102201-006 | Provisión de filtro de aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 680.000 | 680.000 |
| 502 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de filtro de aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 220.000 | 220.000 |
| 503 | 72102201-006 | Provisión de filtro de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 390.000 | 390.000 |
| 504 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de filtro de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 160.000 | 160.000 |
| 505 | 72102201-006 | Provisión de filtro de aire | Unidad | EVENTO | 1 | 1.030.000 | 1.030.000 |
| 506 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de filtro de aire | Unidad | EVENTO | 1 | 470.000 | 470.000 |

**SERVICIO TECNICO J.C.**
N. Javier Caballero P.
Técnico en Electromecánica
**Instalación - Reparación - Mantenimiento**
Acondic. de Aire (Individuales - Split - Centrales y Automóviles)
Congeladoras - Heladeras (Familiar y Comercial)
Cámaras Frigoríficas - Fabricadoras de hielo
Lavarropas Automaticas - Secarropas
Anexo: Rebobinado - Soldaduras - Electricidad
De La Conquista N° 1725 c/ Ruiz de Guzmán
**Telefax: 900 155 - 0981 531 685**
Lambaré - Paraguay

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 507 | 72102201-006 | Provisión de refrigerante anticorrosivo | Unidad | EVENTO | 1 | 990.000 | 990.000 |
| 508 | 72102201-006 | Limpieza del radiador de agua | Unidad | EVENTO | 1 | 1.100.000 | 1.100.000 |
| 509 | 72102201-006 | Nivelación del grupo generador | Unidad | EVENTO | 1 | 135.000 | 135.000 |
| 510 | 72102201-006 | Limpieza general del sitio y del grupo generador | Unidad | EVENTO | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 |
| 511 | 72102201-006 | Revisión y ajustes del sistema electrico del panel de control del generador | Unidad | EVENTO | 1 | 160.000 | 160.000 |
| 512 | 72102201-006 | Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje y sistema de excitación | Unidad | EVENTO | 1 | 225.000 | 225.000 |
| 513 | 72102201-006 | Registro de ajustes de tiempo: arranque, transferencia, retransferencia y enfriamiento | Unidad | EVENTO | 1 | 275.000 | 275.000 |
| 514 | 72102201-006 | Verificación del tanque de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 115.000 | 115.000 |
| 515 | 72102201-006 | Provisión de medidor de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 255.000 | 255.000 |
| 516 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de medidor de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 105.000 | 105.000 |
| 517 | 72102201-006 | Provisión de las mangueras de Diesel | Unidad | EVENTO | 1 | 575.000 | 575.000 |
| 518 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de las mangueras de Diesel | Unidad | EVENTO | 1 | 85.000 | 85.000 |
| 519 | 72102201-006 | Control y reparación de funcionamiento de tablero de transferencia | Unidad | EVENTO | 1 | 1.100.000 | 1.100.000 |
| 520 | 72102201-006 | Control de funcionamiento del alternador de 12 V Corriente contínua | Unidad | EVENTO | 1 | 250.000 | 250.000 |
| 521 | 72102201-006 | Prueba en vacio y con carga; puesta en funcionamiento | Unidad | EVENTO | 1 | 185.000 | 185.000 |
| 522 | 72102201-006 | Provisión de baterías | Unidad | EVENTO | 1 | 1.870.000 | 1.870.000 |
| 523 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de baterías | Unidad | EVENTO | 1 | 330.000 | 330.000 |
| 524 | 72102201-006 | Chequeo del nivel y presión del aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 55.000 | 55.000 |
| 525 | 72102201-006 | Chequeo del nivel de tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 55.000 | 55.000 |
| 526 | 72102201-006 | Provisión de protector | Unidad | EVENTO | 1 | 155.000 | 155.000 |
| 527 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de protector | Unidad | EVENTO | 1 | 75.000 | 75.000 |
| 528 | 72102201-006 | Limpieza de la sección superior de baterías | Unidad | EVENTO | 1 | 45.000 | 45.000 |
| 529 | 72102201-006 | Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos | Unidad | EVENTO | 1 | 50.000 | 50.000 |
| 530 | 72102201-006 | Revisión de solenoide de bomba inyectora | Unidad | EVENTO | 1 | 140.000 | 140.000 |
| 531 | 72102201-006 | Desmontaje del motor de arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 130.000 | 130.000 |
| 532 | 72102201-006 | Rebobinado del motor de arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 770.000 | 770.000 |

**SERVICIO TÉCNICO J.C.**
N. Javier Caballero P.
Técnico en Electromecánica
Instalación - Reparación - Mantenimiento
Acondic. de Aire (Individuales - Split - Centrales y Automoviles)
Congeladoras - Heladeras (Familiar y Comercial)
Camaras Frigoríficas - Fabricadoras de hielo
Lavarropas Automaticas - Secarropas
Anexo: Rebobinado - Soldaduras - Electricidad
De La Conquista N° 1725 c/ Ruiz de Guzmán
**Telefax: 900 155 - 0981 531 685**
Lambaré - Paraguay

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 533 | 72102201-006 | Reparación de las pistas de inducido , rectificación en torno | Unidad | EVENTO | 1 | 310.000 | 310.000 |
| 534 | 72102201-006 | Rebobinado del actuador electromagnético automático | Unidad | EVENTO | 1 | 220.000 | 220.000 |
| 535 | 72102201-006 | Montaje del motor de arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 130.000 | 130.000 |
| 536 | 72102201-006 | Prueba de funcionamiento del motor Diesel con el motor de arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 115.000 | 115.000 |
| 537 | 72102201-006 | Provisión del bulbo de temperatura | Unidad | EVENTO | 1 | 235.000 | 235.000 |
| 538 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio del bulbo de temperatura | Unidad | EVENTO | 1 | 105.000 | 105.000 |
| 539 | 72102201-006 | Mantenimiento correctivo - Provisión de Placa Electronica de Regulación de Tensión | Unidad | EVENTO | 1 | 800.000 | 800.000 |
| 540 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Placa Electronica de Regulación de Tensión | Unidad | EVENTO | 1 | 400.000 | 400.000 |
| 541 | 72102201-006 | Provisión de Motor de Arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 2.060.000 | 2.060.000 |
| 542 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Motor de Arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 915.000 | 915.000 |
| 543 | 72102201-006 | Provisión de correa de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 1.600.000 | 1.600.000 |
| 544 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de correa de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 200.000 | 200.000 |
| 545 | 72102201-006 | Provisión de Radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 3.145.000 | 3.145.000 |
| 546 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 1.385.000 | 1.385.000 |
| 547 | 72102201-006 | Provisión de Panel de Control PLC | Unidad | EVENTO | 1 | 6.990.000 | 6.990.000 |
| 548 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Panel de Control PLC | Unidad | EVENTO | 1 | 4.060.000 | 4.060.000 |
| 549 | 72102201-006 | Reparación del Panel de control digital | Unidad | EVENTO | 1 | 650.000 | 650.000 |
| 550 | 72102201-006 | Provisión de Solenoide 24V | Unidad | EVENTO | 1 | 500.000 | 500.000 |
| 551 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Solenoide 24V | Unidad | EVENTO | 1 | 225.000 | 225.000 |
| 552 | 72102201-006 | Provisión de Placa Relay | Unidad | EVENTO | 1 | 460.000 | 460.000 |
| 553 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Placa Relay | Unidad | EVENTO | 1 | 210.000 | 210.000 |
| 554 | 72102201-006 | Provisión de manguera de agua del motor al radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 490.000 | 490.000 |
| 555 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de manguera de agua del motor al radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 210.000 | 210.000 |
| 556 | 72102201-006 | Provisión de aleta de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 550.000 | 550.000 |
| 557 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de aleta de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 235.000 | 235.000 |
| 558 | 72102201-006 | Provisión de Termostato | Unidad | EVENTO | 1 | 220.000 | 220.000 |

**SERVICIO TÉCNICO J.C.**
N. Javier Caballero P.
Técnico en Electromecánica
Instalación - Reparación - Mantenimiento
Acondic. de Aire (Individuales - Split - Centrales y Automoviles)
Congeladoras - Heladeras (Familiar y Comercial)
Cámaras Frigoríficas - Fabricadoras de hielo
Lavarropas Automáticos - Secarropas
Anexo: Rebobinado - Soldaduras - Electricidad
De La Conquista N° 1225 c/ Ruiz de Guzmán
Telefax: 900 155 - 0981 531 685
Lambaré - Paraguay

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 559 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Termostato | Unidad | EVENTO | 1 | 100.000 | 100.000 |
| 560 | 72102201-006 | Regulación de valvulas | Unidad | EVENTO | 1 | 220.000 | 220.000 |
| 561 | 72102201-006 | Provisión de Diodos de exitación | Unidad | EVENTO | 1 | 260.000 | 260.000 |
| 562 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Diodos de exitación | Unidad | EVENTO | 1 | 120.000 | 120.000 |
| 563 | 72102201-006 | Provisión de bomba de agua | Unidad | EVENTO | 1 | 1.330.000 | 1.330.000 |
| 564 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de bomba de agua | Unidad | EVENTO | 1 | 620.000 | 620.000 |
| 565 | 72102201-006 | Provisión de Turbo | Unidad | EVENTO | 1 | 2.310.000 | 2.310.000 |
| 566 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Turbo | Unidad | EVENTO | 1 | 1.065.000 | 1.065.000 |
| 567 | 72102201-006 | Provisión de cargador de batería | Unidad | EVENTO | 1 | 1.200.000 | 1.200.000 |
| 568 | 80111613-9999 | Mano de obra por instalación del cargador de batería | Unidad | EVENTO | 1 | 400.000 | 400.000 |
| 569 | 72102201-006 | Mantenimiento preventivo del motor - 45 Kva - Inspección general del generador, conexiones, cables de salida, accesorios | Unidad | EVENTO | 1 | 130.000 | 130.000 |
| 570 | 72102201-006 | Provisión de aceite motor y lubricantes | Unidad | EVENTO | 1 | 1.100.000 | 1.100.000 |
| 571 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de aceite motor y lubricantes | Unidad | EVENTO | 1 | 400.000 | 400.000 |
| 572 | 72102201-006 | Provisión de filtro de aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 504.000 | 504.000 |
| 573 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de filtro de aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 96.000 | 96.000 |
| 574 | 72102201-006 | Provisión de filtro de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 300.000 | 300.000 |
| 575 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de filtro de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 100.000 | 100.000 |
| 576 | 72102201-006 | Provisión de filtro de aire | Unidad | EVENTO | 1 | 980.000 | 980.000 |
| 577 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de filtro de aire | Unidad | EVENTO | 1 | 320.000 | 320.000 |
| 578 | 72102201-006 | Provisión de refrigerante anticorrosivo | Unidad | EVENTO | 1 | 770.000 | 770.000 |
| 579 | 72102201-006 | Limpieza del radiador de agua | Unidad | EVENTO | 1 | 900.000 | 900.000 |
| 580 | 72102201-006 | Nivelación del grupo generador | Unidad | EVENTO | 1 | 127.000 | 127.000 |
| 581 | 72102201-006 | Limpieza general del sitio y del grupo generador | Unidad | EVENTO | 1 | 770.000 | 770.000 |
| 582 | 72102201-006 | Revisión y ajustes del sistema electrico del panel de control del generador | Unidad | EVENTO | 1 | 155.000 | 155.000 |
| 583 | 72102201-006 | Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje y sistema de excitación | Unidad | EVENTO | 1 | 220.000 | 220.000 |
| 584 | 72102201-006 | Registro de ajustes de tiempo: arranque, transferencia, retransferencia y enfriamiento | Unidad | EVENTO | 1 | 275.000 | 275.000 |

# SERVICIO TÉCNICO J.C.

N. Javier Caballero P.

Técnico en Electromecanica

Instalación - Reparación - Mantenimiento

Acondic. de Aire (Individuales - Split - Centrales y Automoviles)
Congeladoras - Heladeras (Familiar y Comercial)
Camaras Frigoríficas - Fabricadoras de hielo
Lavarropas Automáticas - Secarropas
Anexo: Rebobinado - Soldaduras - Electricidad

De La Conquista N° 1725 c/ Ruiz de Guzmán
**Telefax: 900 155 - 0981 531 685**
Lambaré - Paraguay


| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 585 | 72102201-006 | Verificación del tanque de combustible | | Unidad | EVENTO | 1 | 115.000 | 115.000 |
| 586 | 72102201-006 | Provisión de medidor de combustible | | Unidad | EVENTO | 1 | 252.000 | 252.000 |
| 587 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de medidor de combustible | | Unidad | EVENTO | 1 | 103.000 | 103.000 |
| 588 | 72102201-006 | Provisión de las mangueras de Diesel | | Unidad | EVENTO | 1 | 465.000 | 465.000 |
| 589 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de las mangueras de Diesel | | Unidad | EVENTO | 1 | 85.000 | 85.000 |
| 590 | 72102201-006 | Control y reparación de funcionamiento de tablero de transferencia | | Unidad | EVENTO | 1 | 995.000 | 995.000 |
| 591 | 72102201-006 | Control de funcionamiento del alternador de 12 V Corriente continua | | Unidad | EVENTO | 1 | 250.000 | 250.000 |
| 592 | 72102201-006 | Prueba en vacío y con carga; puesta en funcionamiento | | Unidad | EVENTO | 1 | 185.000 | 185.000 |
| 593 | 72102201-006 | Provisión de baterías | | Unidad | EVENTO | 1 | 1.670.000 | 1.670.000 |
| 594 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de baterías | | Unidad | EVENTO | 1 | 330.000 | 330.000 |
| 595 | 72102201-006 | Chequeo del nivel y presión del aceite | | Unidad | EVENTO | 1 | 55.000 | 55.000 |
| 596 | 72102201-006 | Chequeo del nivel de tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible | | Unidad | EVENTO | 1 | 55.000 | 55.000 |
| 597 | 72102201-006 | Provisión de protector | | Unidad | EVENTO | 1 | 155.000 | 155.000 |
| 598 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de protector | | Unidad | EVENTO | 1 | 75.000 | 75.000 |
| 599 | 72102201-006 | Limpieza de la sección superior de baterías | | Unidad | EVENTO | 1 | 40.000 | 40.000 |
| 600 | 72102201-006 | Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos | | Unidad | EVENTO | 1 | 50.000 | 50.000 |
| 601 | 72102201-006 | Revisión de solenoide de bomba inyectora | | Unidad | EVENTO | 1 | 140.000 | 140.000 |
| 602 | 72102201-006 | Desmontaje del motor de arranque | | Unidad | EVENTO | 1 | 125.000 | 125.000 |
| 603 | 72102201-006 | Rebobinado del motor de arranque | | Unidad | EVENTO | 1 | 550.000 | 550.000 |
| 604 | 72102201-006 | Reparación de las pistas de inducido , rectificación en torno | | Unidad | EVENTO | 1 | 298.000 | 298.000 |
| 605 | 72102201-006 | Rebobinado del actuador electromagnético automático | | Unidad | EVENTO | 1 | 217.000 | 217.000 |
| 606 | 72102201-006 | Montaje del motor de arranque | | Unidad | EVENTO | 1 | 125.000 | 125.000 |
| 607 | 72102201-006 | Prueba de funcionamiento del motor Diesel con el motor de arranque | | Unidad | EVENTO | 1 | 110.000 | 110.000 |
| 608 | 72102201-006 | Provisión del bulbo de temperatura | | Unidad | EVENTO | 1 | 225.000 | 225.000 |
| 609 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio del bulbo de temperatura | | Unidad | EVENTO | 1 | 100.000 | 100.000 |
| 610 | 72102201-006 | Mantenimiento correctivo - Provisión de Placa Electronica de Regulación de Tensión | | Unidad | EVENTO | 1 | 777.000 | 777.000 |

**SERVICIO TÉCNICO J.C.**
N. Javier Caballero P.
Técnico en Electromecánica
Instalación - Reparación - Mantenimiento
Acondic. de Aire (Individuales - Split - Centrales y Automóviles)
Congeladoras - Heladeras (Familiar y Comercial)
Cámaras Frigoríficas - Fabricadoras de hielo
Lavarropas Automáticas - Secarropas
Anexo: Rebobinado - Soldaduras - Electricidad
De La Conquista N° 1725 c/ Ruiz de Guzmán
**Telefax: 900 155 - 0981 531 685**
Lambaré - Paraguay

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 611 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Placa Electronica de Regulación de Tensión | Unidad | EVENTO | 1 | 350.000 | 350.000 |
| 612 | 72102201-006 | Provisión de Motor de Arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 1.916.000 | 1.916.000 |
| 613 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Motor de Arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 864.000 | 864.000 |
| 614 | 72102201-006 | Provisión de correa de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 590.000 | 590.000 |
| 615 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de correa de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 180.000 | 180.000 |
| 616 | 72102201-006 | Provisión de Radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 3.065.000 | 3.065.000 |
| 617 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 1.365.000 | 1.365.000 |
| 618 | 72102201-006 | Provisión de Panel de Control PLC | Unidad | EVENTO | 1 | 1.745.000 | 1.745.000 |
| 619 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Panel de Control PLC | Unidad | EVENTO | 1 | 1.015.000 | 1.015.000 |
| 620 | 72102201-006 | Reparación del Panel de control digital | Unidad | EVENTO | 1 | 490.000 | 490.000 |
| 621 | 72102201-006 | Provisión de Solenoide 24V | Unidad | EVENTO | 1 | 485.000 | 485.000 |
| 622 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Solenoide 24V | Unidad | EVENTO | 1 | 220.000 | 220.000 |
| 623 | 72102201-006 | Provisión de Placa Relay | Unidad | EVENTO | 1 | 460.000 | 460.000 |
| 624 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Placa Relay | Unidad | EVENTO | 1 | 210.000 | 210.000 |
| 625 | 72102201-006 | Provisión de manguera de agua del motor al radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 490.000 | 490.000 |
| 626 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de manguera de agua del motor al radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 210.000 | 210.000 |
| 627 | 72102201-006 | Provisión de aleta de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 535.000 | 535.000 |
| 628 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de aleta de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 230.000 | 230.000 |
| 629 | 72102201-006 | Provisión de Termostato | Unidad | EVENTO | 1 | 185.000 | 185.000 |
| 630 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Termostato | Unidad | EVENTO | 1 | 85.000 | 85.000 |
| 631 | 72102201-006 | Regulación de valvulas | Unidad | EVENTO | 1 | 195.000 | 195.000 |
| 632 | 72102201-006 | Provisión de Diodos de exitación | Unidad | EVENTO | 1 | 258.000 | 258.000 |
| 633 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Diodos de exitación | Unidad | EVENTO | 1 | 117.000 | 117.000 |
| 634 | 72102201-006 | Provisión de bomba de agua | Unidad | EVENTO | 1 | 1.310.000 | 1.310.000 |
| 635 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de bomba de agua | Unidad | EVENTO | 1 | 600.000 | 600.000 |
| 636 | 72102201-006 | Provisión de Turbo | Unidad | EVENTO | 1 | 2.260.000 | 2.260.000 |

SERVICIO TÉCNICO J.C.
N. Javier Caballero P.
Técnico en Electromecánica
Instalación - Reparación - Mantenimiento
Acondic. de Aire (Individuales - Split - Centrales y Automóviles)
Congeladoras - Heladeras (Familiar y Comercial)
Cámaras Frigoríficas - Fabricadoras de hielo
Lavarropas Automáticas - Secarropas
Anexo: Rebobinado - Soldaduras - Electricidad
De La Conquista N° 1725 c/ Ruiz de Gaztañan
Telefax: 900 155 - 0981 531 685
Lambaré - Paraguay

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 637 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Turbo | Unidad | EVENTO | 1 | 1.020.000 | 1.020.000 | |
| 638 | 72102201-006 | Provisión de cargador de batería | Unidad | EVENTO | 1 | 1.200.000 | 1.200.000 | |
| 639 | 80111613-9999 | Mano de obra por instalación del cargador de batería | Unidad | EVENTO | 1 | 300.000 | 300.000 | |
| 640 | 72102201-006 | Mantenimiento preventivo del motor 37 kva - Inspección general del generador, conexiones, cables de salida, accesorios. | Unidad | EVENTO | 1 | 130.000 | 130.000 | |
| 641 | 72102201-006 | Provisión de aceite motor y lubricantes | Unidad | EVENTO | 1 | 1.100.000 | 1.100.000 | |
| 642 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de aceite motor y lubricantes | Unidad | EVENTO | 1 | 400.000 | 400.000 | |
| 643 | 72102201-006 | Provisión de filtro de aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 485.000 | 485.000 | |
| 644 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de filtro de aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 115.000 | 115.000 | |
| 645 | 72102201-006 | Provisión de filtro de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 300.000 | 300.000 | |
| 646 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de filtro de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 100.000 | 100.000 | |
| 647 | 72102201-006 | Provisión de filtro de aire | Unidad | EVENTO | 1 | 860.000 | 860.000 | |
| 648 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de filtro de aire | Unidad | EVENTO | 1 | 240.000 | 240.000 | |
| 649 | 72102201-006 | Provisión de refrigerante anticorrosivo | Unidad | EVENTO | 1 | 660.000 | 660.000 | |
| 650 | 72102201-006 | Limpieza del radiador de agua | Unidad | EVENTO | 1 | 900.000 | 900.000 | |
| 651 | 72102201-006 | Nivelación del grupo generador | Unidad | EVENTO | 1 | 127.000 | 127.000 | |
| 652 | 72102201-006 | Limpieza general del sitio y del grupo generador | Unidad | EVENTO | 1 | 770.000 | 770.000 | |
| 653 | 72102201-006 | Revisión y ajustes del sistema electrico del panel de control del generador | Unidad | EVENTO | 1 | 150.000 | 150.000 | |
| 654 | 72102201-006 | Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje y sistema de excitación | Unidad | EVENTO | 1 | 215.000 | 215.000 | |
| 655 | 72102201-006 | Registro de ajustes de tiempo: arranque, transferencia, retransferencia y enfriamiento | Unidad | EVENTO | 1 | 270.000 | 270.000 | |
| 656 | 72102201-006 | Verificación del tanque de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 110.000 | 110.000 | |
| 657 | 72102201-006 | Provisión de medidor de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 250.000 | 250.000 | |
| 658 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de medidor de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 100.000 | 100.000 | |
| 659 | 72102201-006 | Provisión de las mangueras de Diesel | Unidad | EVENTO | 1 | 465.000 | 465.000 | |
| 660 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de las mangueras de Diesel | Unidad | EVENTO | 1 | 85.000 | 85.000 | |
| 661 | 72102201-006 | Control y reparación de funcionamiento de tablero de transferencia | Unidad | EVENTO | 1 | 973.000 | 973.000 | |
| 662 | 72102201-006 | Control de funcionamiento del alternador de 12 V Corriente continua | Unidad | EVENTO | 1 | 237.000 | 237.000 | |

SERVICIO TÉCNICO J.C.
N. Javier Caballero P.
Técnico en Electromecánica
Instalación - Reparación - Mantenimiento
Acondic. de Aire (Individuales - Split - Centrales y Automoviles)
Congeladoras - Heladeras (Familiar y Comercial)
Cámaras Frigoríficas - Fabricadoras de hielo
Lavarropas Automáticas - Secarropas
Anexo: Rebobinado - Soldaduras - Electricidad
De La Conquista N° 1725 c/ Ruiz de Guzmán
Telefax: 900 155 - 0981 531 685
Lambaré - Paraguay

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 663 | 72102201-006 | Prueba en vacio y con carga; puesta en funcionamiento | Unidad | EVENTO | 1 | 180.000 | 180.000 |
| 664 | 72102201-006 | Provisión de baterías | Unidad | EVENTO | 1 | 1.700.000 | 1.700.000 |
| 665 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de baterías | Unidad | EVENTO | 1 | 300.000 | 300.000 |
| 666 | 72102201-006 | Chequeo del nivel y presión del aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 50.000 | 50.000 |
| 667 | 72102201-006 | Chequeo del nivel de tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 50.000 | 50.000 |
| 668 | 72102201-006 | Provisión de protector | Unidad | EVENTO | 1 | 152.000 | 152.000 |
| 669 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de protector | Unidad | EVENTO | 1 | 73.000 | 73.000 |
| 670 | 72102201-006 | Limpieza de la sección superior de baterías | Unidad | EVENTO | 1 | 40.000 | 40.000 |
| 671 | 72102201-006 | Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos | Unidad | EVENTO | 1 | 50.000 | 50.000 |
| 672 | 72102201-006 | Revisión de solenoide de bomba inyectora | Unidad | EVENTO | 1 | 133.000 | 133.000 |
| 673 | 72102201-006 | Desmontaje del motor de arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 120.000 | 120.000 |
| 674 | 72102201-006 | Rebobinado del motor de arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 550.000 | 550.000 |
| 675 | 72102201-006 | Reparación de las pistas de inducido , rectificación en torno | Unidad | EVENTO | 1 | 300.000 | 300.000 |
| 676 | 72102201-006 | Rebobinado del actuador electromagnético automático | Unidad | EVENTO | 1 | 215.000 | 215.000 |
| 677 | 72102201-006 | Montaje del motor de arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 125.000 | 125.000 |
| 678 | 72102201-006 | Prueba de funcionamiento del motor Diesel con el motor de arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 110.000 | 110.000 |
| 679 | 72102201-006 | Provisión del bulbo de temperatura | Unidad | EVENTO | 1 | 215.000 | 215.000 |
| 680 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio del bulbo de temperatura | Unidad | EVENTO | 1 | 100.000 | 100.000 |
| 681 | 72102201-006 | Mantenimiento correctivo - Provisión de Placa Electronica de Regulación de Tensión | Unidad | EVENTO | 1 | 777.000 | 777.000 |
| 682 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Placa Electronica de Regulacion de Tensión | Unidad | EVENTO | 1 | 350.000 | 350.000 |
| 683 | 72102201-006 | Provisión de Motor de Arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 1.870.000 | 1.870.000 |
| 684 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Motor de Arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 840.000 | 840.000 |
| 685 | 72102201-006 | Provisión de correa de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 590.000 | 590.000 |
| 686 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de correa de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 180.000 | 180.000 |
| 687 | 72102201-006 | Provisión de Radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 2.992.000 | 2.992.000 |
| 688 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 1.343.000 | 1.343.000 |

SERVICIO TÉCNICO J.C.
N. Javier Caballero P.
Técnico en Electromecánica
Instalación - Reparación - Mantenimiento
Acondic. de Aire (Individuales - Split - Centrales y Automóviles)
Congeladoras - Heladeras (Familiar y Comercial)
Cámaras Frigoríficas - Fabricadoras de hielo
Lavarropas Automáticas - Secarropas
Anexo: Rebobinado - Soldaduras - Electricidad
De La Conquista N° 1725 c/ Ruiz de Guzmán
Telefax: 900 155 - 0981 531 686
Lambaré - Paraguay

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 689 | 72102201-006 | Provisión de Panel de Control PLC | Unidad | EVENTO | 1 | 1.730.000 | 1.730.000 |
| 690 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Panel de Control PLC | Unidad | EVENTO | 1 | 1.010.000 | 1.010.000 |
| 691 | 72102201-006 | Reparación del Panel de control digital | Unidad | EVENTO | 1 | 490.000 | 490.000 |
| 692 | 72102201-006 | Provisión de Solenoide 24V | Unidad | EVENTO | 1 | 480.000 | 480.000 |
| 693 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Solenoide 24V | Unidad | EVENTO | 1 | 220.000 | 220.000 |
| 694 | 72102201-006 | Provisión de Placa Relay | Unidad | EVENTO | 1 | 459.000 | 459.000 |
| 695 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Placa Relay | Unidad | EVENTO | 1 | 206.000 | 206.000 |
| 696 | 72102201-006 | Provisión de manguera de agua del motor al radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 490.000 | 490.000 |
| 697 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de manguera de agua del motor al radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 210.000 | 210.000 |
| 698 | 72102201-006 | Provisión de aleta de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 520.000 | 520.000 |
| 699 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de aleta de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 230.000 | 230.000 |
| 700 | 72102201-006 | Provisión de Termostato | Unidad | EVENTO | 1 | 185.000 | 185.000 |
| 701 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Termostato | Unidad | EVENTO | 1 | 85.000 | 85.000 |
| 702 | 72102201-006 | Regulación de valvulas | Unidad | EVENTO | 1 | 190.000 | 190.000 |
| 703 | 72102201-006 | Provisión de Diodos de exitación | Unidad | EVENTO | 1 | 260.000 | 260.000 |
| 704 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Diodos de exitación | Unidad | EVENTO | 1 | 120.000 | 120.000 |
| 705 | 72102201-006 | Provisión de bomba de agua | Unidad | EVENTO | 1 | 1.285.000 | 1.285.000 |
| 706 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de bomba de agua | Unidad | EVENTO | 1 | 590.000 | 590.000 |
| 707 | 72102201-006 | Provisión de Turbo | Unidad | EVENTO | 1 | 2.166.527 | 2.166.527 |
| 708 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Turbo | Unidad | EVENTO | 1 | 973.393 | 973.393 |
| 709 | 72102201-006 | Provisión de cargador de batería | Unidad | EVENTO | 1 | 1.200.000 | 1.200.000 |
| 710 | 80111613-9999 | Mano de obra por instalación del cargador de batería | Unidad | EVENTO | 1 | 300.000 | 300.000 |
| 711 | 72102201-006 | Mantenimiento preventivo del motor 5 kva - Inspección general del generador, conexiones, cables de salida, accesorios. | Unidad | EVENTO | 1 | 135.000 | 135.000 |
| 712 | 72102201-006 | Provisión de aceite motor y lubricantes | Unidad | EVENTO | 1 | 560.000 | 560.000 |
| 713 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de aceite motor y lubricantes | Unidad | EVENTO | 1 | 240.000 | 240.000 |
| 714 | 72102201-006 | Provisión de filtro de aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 220.000 | 220.000 |

# SERVICIO TÉCNICO J.C.

N. Javier Caballero P.

Técnico en Electromecánica

**Instalación - Reparación - Mantenimiento**

Acondic. de Aire (Individuales - Split - Centrales y Automóviles)
Congeladoras - Heladeras (Familiar y Comercial)
Cámaras Frigoríficas - Fabricadoras de hielo
Lavarropas Automáticas - Secarropas
Anexo: Rebobinado - Soldaduras - Electricidad

De La Conquista N° 1725 c/ Ruiz de Gaznáin
**Telefax: 900 155 - 0981 531 685**
Lambaré - Paraguay


| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 715 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de filtro de aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 80.000 | 80.000 |
| 716 | 72102201-005 | Provisión de filtro de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 150.000 | 150.000 |
| 717 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de filtro de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 50.000 | 50.000 |
| 718 | 72102201-006 | Provisión de filtro de aire | Unidad | EVENTO | 1 | 350.000 | 350.000 |
| 719 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de filtro de aire | Unidad | EVENTO | 1 | 150.000 | 150.000 |
| 720 | 72102201-006 | Provisión de refrigerante anticorrosivo | Unidad | EVENTO | 1 | 250.000 | 250.000 |
| 721 | 72102201-006 | Limpieza del radiador de agua | Unidad | EVENTO | 1 | 525.000 | 525.000 |
| 722 | 72102201-006 | Nivelación del grupo generador | Unidad | EVENTO | 1 | 125.000 | 125.000 |
| 723 | 72102201-006 | Limpieza general del sitio y del grupo generador | Unidad | EVENTO | 1 | 710.000 | 710.000 |
| 724 | 72102201-006 | Revisión y ajustes del sistema electrico del panel de control del generador | Unidad | EVENTO | 1 | 120.000 | 120.000 |
| 725 | 72102201-006 | Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje y sistema de excitación | Unidad | EVENTO | 1 | 205.000 | 205.000 |
| 726 | 72102201-006 | Registro de ajustes de tiempo: arranque, transferencia, retransferencia y enfriamiento | Unidad | EVENTO | 1 | 260.000 | 260.000 |
| 727 | 72102201-006 | Verificación del tanque de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 110.000 | 110.000 |
| 728 | 72102201-006 | Provisión de medidor de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 245.000 | 245.000 |
| 729 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de medidor de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 100.000 | 100.000 |
| 730 | 72102201-006 | Provisión de las mangueras de Diesel | Unidad | EVENTO | 1 | 183.000 | 183.000 |
| 731 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de las mangueras de Diesel | Unidad | EVENTO | 1 | 82.000 | 82.000 |
| 732 | 72102201-006 | Control y reparación de funcionamiento de tablero de transferencia | Unidad | EVENTO | 1 | 940.000 | 940.000 |
| 733 | 72102201-006 | Control de funcionamiento del alternador de 12 V Corriente continua | Unidad | EVENTO | 1 | 226.000 | 226.000 |
| 734 | 72102201-006 | Prueba en vacio y con carga; puesta en funcionamiento | Unidad | EVENTO | 1 | 174.000 | 174.000 |
| 735 | 72102201-006 | Provisión de baterías | Unidad | EVENTO | 1 | 740.000 | 740.000 |
| 736 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de baterías | Unidad | EVENTO | 1 | 190.000 | 190.000 |
| 737 | 72102201-006 | Chequeo del nivel y presión del aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 50.000 | 50.000 |
| 738 | 72102201-006 | Chequeo del nivel de tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible | Unidad | EVENTO | 1 | 50.000 | 50.000 |
| 739 | 72102201-006 | Provisión de protector | Unidad | EVENTO | 1 | 145.000 | 145.000 |
| 740 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de protector | Unidad | EVENTO | 1 | 70.000 | 70.000 |

# SERVICIO TECNICO J.C.

N. Javier Caballero P.

Tecnico en Electromecánica

Instalación - Reparación - Mantenimiento

Acondic. de Aire (Individuales - Split - Centrales y Automóviles)

Congeladoras - Heladeras (Familiar y Comercial)

Cámaras Frigoríficas - Fabricadoras de hielo

Lavarropas Automáticos - Secarropas

Anexo: Rebobinado - Soldaduras - Electricidad

De La Conquista N° 1225 c/ Ruiz de Guzmán

**Telefax: 900 155 - 0981 531 685**

Lambaré - Paraguay


| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 741 | 72102201-006 | Limpieza de la sección superior de baterías | Unidad | EVENTO | 1 | 40.000 | 40.000 |
| 742 | 72102201-006 | Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos | Unidad | EVENTO | 1 | 45.000 | 45.000 |
| 743 | 72102201-006 | Revisión de solenoide de bomba inyectora | Unidad | EVENTO | 1 | 130.000 | 130.000 |
| 744 | 72102201-006 | Desmontaje del motor de arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 115.000 | 115.000 |
| 745 | 72102201-006 | Rebobinado del motor de arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 370.000 | 370.000 |
| 746 | 72102201-006 | Reparación de las pistas de inducido , rectificación en torno | Unidad | EVENTO | 1 | 290.000 | 290.000 |
| 747 | 72102201-006 | Rebobinado del actuador electromagnético automático | Unidad | EVENTO | 1 | 210.000 | 210.000 |
| 748 | 72102201-006 | Montaje del motor de arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 115.000 | 115.000 |
| 749 | 72102201-006 | Prueba de funcionamiento del motor Diesel con el motor de arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 105.000 | 105.000 |
| 750 | 72102201-006 | Provisión del bulbo de temperatura | Unidad | EVENTO | 1 | 195.000 | 195.000 |
| 751 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio del bulbo de temperatura | Unidad | EVENTO | 1 | 90.000 | 90.000 |
| 752 | 72102201-006 | Mantenimiento correctivo - Provisión de Placa Electronica de Regulación de Tensión | Unidad | EVENTO | 1 | 765.000 | 765.000 |
| 753 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Placa Electronica de Regulación de Tensión | Unidad | EVENTO | 1 | 345.000 | 345.000 |
| 754 | 72102201-006 | Provisión de Motor de Arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 1.796.000 | 1.796.000 |
| 755 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Motor de Arranque | Unidad | EVENTO | 1 | 809.000 | 809.000 |
| 756 | 72102201-006 | Provisión de correa de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 385.000 | 385.000 |
| 757 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de correa de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 135.000 | 135.000 |
| 758 | 72102201-006 | Provisión de Radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 2.875.000 | 2.875.000 |
| 759 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 1.295.000 | 1.295.000 |
| 760 | 72102201-006 | Provisión de Panel de Control PLC | Unidad | EVENTO | 1 | 1.685.000 | 1.685.000 |
| 761 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Panel de Control PLC | Unidad | EVENTO | 1 | 980.000 | 980.000 |
| 762 | 72102201-006 | Reparación del Panel de control digital | Unidad | EVENTO | 1 | 465.000 | 465.000 |
| 763 | 72102201-006 | Provisión de Solenoide 24V | Unidad | EVENTO | 1 | 451.000 | 451.000 |
| 764 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Solenoide 24V | Unidad | EVENTO | 1 | 204.000 | 204.000 |
| 765 | 72102201-006 | Provisión de Placa Relay | Unidad | EVENTO | 1 | 450.000 | 450.000 |
| 766 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Placa Relay | Unidad | EVENTO | 1 | 205.000 | 205.000 |

# SERVICIO TÉCNICO J.C.

N. Javier Caballero P.

Técnico en Electromecánica

Instalación - Reparación - Mantenimiento

Acondic. de Aire (Individuales - Split - Centrales y Automoviles)
Congeladoras - Heladeras (Familiar y Comercial)
Cámaras Frigoríficas - Fabricadoras de hielo
Lavarropas Automáticas - Secarropas
Anexo: Rebobinado - Soldaduras - Electricidad

De La Conquista N° 1225 c/ Ruiz de Guzmán
Telefax: 900 155 - 0981 531 685
Lambaré - Paraguay


| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 767 | 72102201-006 | Provisión de manguera de agua del motor al radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 305.000 | 305.000 |
| 768 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de manguera de agua del motor al radiador | Unidad | EVENTO | 1 | 140.000 | 140.000 |
| 769 | 72102201-006 | Provisión de aleta de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 488.200 | 488.200 |
| 770 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de aleta de ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 222.800 | 222.800 |
| 771 | 72102201-006 | Provisión de Termostato | Unidad | EVENTO | 1 | 179.200 | 179.200 |
| 772 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Termostato | Unidad | EVENTO | 1 | 80.800 | 80.800 |
| 773 | 72102201-006 | Regulacion de valvulas | Unidad | EVENTO | 1 | 186.000 | 186.000 |
| 774 | 72102201-006 | Provisión de Diodos de exitación | Unidad | EVENTO | 1 | 255.000 | 255.000 |
| 775 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Diodos de exitación | Unidad | EVENTO | 1 | 115.000 | 115.000 |
| 776 | 72102201-006 | Provisión de bomba de agua | Unidad | EVENTO | 1 | 1.256.000 | 1.256.000 |
| 777 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de bomba de agua | Unidad | EVENTO | 1 | 557.000 | 557.000 |
| 778 | 72102201-006 | Provisión de Turbo | Unidad | EVENTO | 1 | 2.005.000 | 2.005.000 |
| 779 | 80111613-9999 | Mano de obra por cambio de Turbo | Unidad | EVENTO | 1 | 900.000 | 900.000 |
| 780 | 72102201-006 | Provisión de cargador de bateria | Unidad | EVENTO | 1 | 495.000 | 495.000 |
| 781 | 80111613-9999 | Mano de obra por instalación del cargador de bateria | Unidad | EVENTO | 1 | 225.000 | 225.000 |
| | | | | | | **Precio Total** | **443.411.920** |

Firma

**Nombre:** Neri Javier Caballero Páez

**En calidad de:** Propietario