

# CONSTRUCCIÓN ACUEDUCTO NORTE I - DEPARTAMENTOS LA CAPITAL - SAN JERÓNIMO

ANEXO VII - CONTINUACIÓN: PLANILLA DE COEFICIENTES Y FUENTE DE INFORMACIÓN PARA MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPOS PARA LA REDETERMINACION DE PRECIOS DE CONTRATOS DE OBRAS PÚBLICAS.

| MATERIALES                                                 |                                                             | Códigos      | Fuente       |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| Descripción                                                | Material asignado                                           |              |              |
| Cemento Normal                                             | Cemento Portland                                            | 3744011      | INDEC        |
| Cemento ARS                                                | Cemento Portland                                            | 3744011      | INDEC        |
| Piedra Partida                                             | Piedra granítica 1:3                                        | 0803001      | DGVC - MOPyV |
| Madera para encofrados                                     | Madera terciadas fenólicas                                  | 2021-31420-1 | INDEC        |
| Encofrado metálico                                         | Chapas metálicas                                            | 2899-42999-2 | INDEC        |
| Elementos metálicos                                        | Chapas metálicas                                            | 2899-42999-2 | INDEC        |
| Acero nervado                                              | Acero aletado conformado, en barra                          | 4124211      | INDEC        |
| Acero para pretensado                                      | Artículos pretensados                                       | 2695-37540-2 | INDEC        |
| Vainas, anclajes, etc.                                     | Artículos pretensados                                       | 2695-37540-2 | INDEC        |
| Baranda tipo Flex Bean incl. Postes                        | Defensa chapa acero zincado                                 | 0821008      | DGVC - MOPyV |
| Lodo bentonítico                                           | ICC Costo Construcción - Materiales                         | C.1.1.1      | INDEC        |
| Geoceldas                                                  | Polímero de estireno                                        | 2413-34720-1 | INDEC        |
| Geomantas                                                  | Geotextil                                                   | 0703003      | DGVC - MOPyV |
| Geotextil                                                  | Geotextil                                                   | 0703003      | DGVC - MOPyV |
| Hormigón tipo H-13                                         | Hormigón elaborado                                          | 0801216      | DGVC - MOPyV |
| Hormigón Elaborado                                         | Hormigón elaborado                                          | 0801216      | DGVC - MOPyV |
| Materiales eléctricos                                      | ICC Costo Construcción - Instalación eléctrica              | C.1.5        | INDEC        |
| Bombas, incluye motor eléctrico                            | IPB-Prod. Import.31 - Máq. y aparatos eléctricos.           | C.3.2        | INDEC        |
| Bombas tipos sumergibles                                   | IPB-Prod. Import.31 - Máq. y aparatos eléctricos.           | C.3.2        | INDEC        |
| Elementos auxiliares metálicos                             | Chapas metálicas                                            | 2899-42999-2 | INDEC        |
| Tablero electrico c/accesorios                             | IPB-Prod. Import.31 - Máq. y aparatos eléctricos.           | C.3.2        | INDEC        |
| Colector                                                   | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. maq. Y equipos  | C.3.2        | INDEC        |
| Accesorios p/colector                                      | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Valvula Mariposa - Todos los tipos - Diferentes Diámetros. | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Elementos metálicos varios (juntas, bridas, etc)           | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Valvula seccionadora tipo mariposa - Diferentes Diámetros. | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Accesorios metálicos p/válvula seccionadora tipo mariposa  | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Valvula seccionadora tipo esclusas - Diferentes Diámetros. | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Accesorios metálicos p/válvula seccionadora tipo esclusas  | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Valvula de cierre - Diferentes Diámetros.                  | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Accesorios metálicos p/válvula de cierre                   | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Valvula Anticipadora de Ondas - Diferentes diámetros.      | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Toberas                                                    | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Elementos eléctricos                                       | ICC Costo Construcción - Instalación eléctrica              | C.1.5        | INDEC        |
| Arena                                                      | Arena fina                                                  | 0802005      | INDEC        |
| Piedras                                                    | Piedra granítica 1:3                                        | 0803001      | DGVC - MOPyV |
| Materiales de construcción                                 | ICC Costo Construcción - Materiales                         | C.1.1.1      | INDEC        |
| Alambre tejido malla romboidal N° 12 - 2"                  | Tejidos de alambre                                          | 2899-42943-1 | INDEC        |

# CONSTRUCCIÓN ACUEDUCTO NORTE I - DEPARTAMENTOS LA CAPITAL - SAN JERÓNIMO

ANEXO VII - CONTINUACIÓN: PLANILLA DE COEFICIENTES Y FUENTE DE INFORMACIÓN PARA MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPOS PARA LA REDETERMINACION DE PRECIOS DE CONTRATOS DE OBRAS PÚBLICAS.

| MATERIALES                                                                        |                                                             | Códigos      | Fuente       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| Descripción                                                                       | Material asignado                                           |              |              |
| Instrumental p/ laboratorio y casa química                                        | IPB-Prod. Import. 30 - Maq. de oficina e informática        | C.3.2        | INDEC        |
| Equipamiento sala de cloración y depósito                                         | IPB-Prod. Import. 30 - Maq. de oficina e informática        | C.3.2        | INDEC        |
| Insumos quimicos                                                                  | IPB Prod. Nac. 24 - Sustancias y prod. químicos             | C.3.2        | INDEC        |
| Postes de H.A.                                                                    | Artículos pretensados                                       | 2695-37540-2 | INDEC        |
| Alambre liso                                                                      | Alambres de acero                                           | 2710-41263-1 | INDEC        |
| Accesorios de PRFV                                                                | IPB-Prod. Nac. 252 Productos de Plásticos                   | C.3.2        | INDEC        |
| Caños de PRFV - Todas las Clases - Diferentes diámetros                           | IPB-Prod. Nac. 252 Productos de Plásticos                   | C.3.2        | INDEC        |
| Caños de PVC - Todas las Clases - Diferentes diámetros                            | Polímeros de Cloruro de Vinilo                              | 2413-34730-1 | INDEC        |
| Caños de Hierro ductil - Todas las Clases - Diferentes diámetros.                 | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Válvula reguladora de presión - Diferentes diámetros                              | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Accesorios metálicos p/válvulas reguladoras                                       | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Válvula exclusiva - Diferentes diámetros                                          | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Accesorios metálicos p/válvulas exclusas                                          | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Válvula de retención - Diferentes diámetros                                       | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Accesorios metálicos p/válvulas retención                                         | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Válvulas esféricas - Diferentes diámetros                                         | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Accesorios metálicos p/válvulas esféricas                                         | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Hormigón elaborado tipo H-21                                                      | Hormigón elaborado                                          | 0801216      | DGVC - MOPyV |
| Válvula de aire - Todos los tipos - Diferentes diámetros                          | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Accesorios metálicos p/válvula de aire varios (juntas, bridas, etc.)              | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Cisterna de PRFV                                                                  | IPB-Prod. Nac. 252 Productos de Plásticos                   | C.3.2        | INDEC        |
| Accesorios de PRFV p/ Cisterna                                                    | IPB-Prod. Nac. 252 Productos de Plásticos                   | C.3.2        | INDEC        |
| Caudalímetro electromagnético - Diferentes diámetros                              | IPB-Prod. Import. 31 - Máq. y aparatos eléctricos.          | C.3.2        | INDEC        |
| Accesorios metálicos p/caudalímetro electromagnético varios (juntas, bridas, etc) | IPB-Prod. Import. 31 - Máq. y aparatos eléctricos.          | C.3.2        | INDEC        |
| Flocuradores mecánicos                                                            | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Filtros prensa                                                                    | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Válvulas mariposas - Diferentes diámetros                                         | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Válvula Controladora de Nivel - Diferentes diámetros                              | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Accesorios metálicos p/ válvulas controladora de Nivel                            | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Valvula Controladora de bomba - Diferentes diámetros                              | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |
| Accesorios metálicos p/ válvulas controladora de bomba                            | IPB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos. | C.3.2        | INDEC        |

**CONSTRUCCIÓN ACUEDUCTO NORTE I - DEPARTAMENTOS LA CAPITAL - SAN JERÓNIMO**

ANEXO VII - CONTINUACIÓN: PLANILLA DE COEFICIENTES Y FUENTE DE INFORMACIÓN PARA MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPOS PARA LA REDETERMINACION DE PRECIOS DE CONTRATOS DE OBRAS PÚBLICAS.

| MATERIALES                                                |                                                          | Códigos                          | Fuente         |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------|
| Descripción                                               | Material asignado                                        |                                  |                |
| Fibra óptica                                              | PIB-Prod. Import. 31 - Máq. y aparatos eléctricos.       | C.3.2                            | INDEC          |
| Materiales auxiliares p/ instalación de fibra óptica      | PIB-Prod. Import. 31 - Máq. y aparatos eléctricos.       | C.3.2                            | INDEC          |
| Transformadores, celdas, etc.                             | Transformadores                                          | 3110-46121-1                     | INDEC          |
| Materiales auxiliares eléctricos                          | ICC Costo Construcción - Instalación eléctrica           | C.1.5                            | INDEC          |
| Acero laminado                                            | Perfil Normal doble T                                    | 2710-4125111                     | INDEC          |
| Perfilería metálica                                       | Perfil Normal doble T                                    | 2710-4125111                     | INDEC          |
| Conducto de acero (camisa de acero). Diferentes diámetros | PIB - Prod. Nac. 28 - Prod. Metál. excep. maq. Y equipos | C.3.2                            | INDEC          |
| Gasoil                                                    | Gas oil - Decreto PEN 1295/02                            | 2320-33360-1                     | INDEC          |
| Aceites lubricantes                                       | Idem                                                     | 2320-33380-1                     | INDEC          |
| Mano de obra                                              | Mano de obra                                             | Capítulo Mano de Obra Asalariada | INDEC          |
| Amortización, equipo e intereses                          | Amortización, equipo e intereses                         | 1023002                          | DGVC - MOSPyV. |