

OBRA:CONTRATACIÓN DEL FINANCIAMIENTO, SUMINISTRO DE MATERIALES Y EJECUCIÓN DE OBRAS PARA LA REALIZACIÓN DE LOS GRANDES ACUEDUCTOS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE.			
Lote N° 1:Acueducto Norte 1 - Lote N° 2: Acueducto Sur 1 - Lote N° 3: Acueducto Sur 2			
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	IPIB-Prod. Import.31 - Máq. y aparatos eléctricos.	C.3.2	INDEC
Bombas tipos sumergibles	IPIB-Prod. Import.31 - Máq. y aparatos eléctricos.	C.3.2	INDEC
Elementos auxiliares metálicos	Chapas metálicas	2899-42999-2	INDEC
Tablero electrico c/accesorios	IPIB-Prod. Import.31 - Máq. y aparatos eléctricos.	C.3.2	INDEC
Colector	IPIB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. maq. Y equipos	C.3.2	INDEC
Accesorios p/colector	IPIB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos.	C.3.2	INDEC
Valvula Mariposa - Todos los tipos - Diferentes Diámetros.	IPIB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos.	C.3.2	INDEC
Elementos metálicos varios (juntas, bridas, etc)	IPIB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos.	C.3.2	INDEC
Valvula seccionadora tipo mariposa - Diferentes Diámetros.	IPIB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos.	C.3.2	INDEC
Accesorios metálicos p/válvula seccionadora tipo mariposa	IPIB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos.	C.3.2	INDEC
Valvula seccionadora tipo esclusas - Diferentes Diámetros.	IPIB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos.	C.3.2	INDEC
Accesorios metálicos p/válvula seccionadora tipo esclusas	IPIB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos.	C.3.2	INDEC
Valvula de cierre - Diferentes Diámetros.	IPIB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos.	C.3.2	INDEC
Accesorios metálicos p/válvula de cierre	IPIB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos.	C.3.2	INDEC
Valvula Anticipadora de Ondas - Diferentes diámetros.	IPIB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos.	C.3.2	INDEC
Toberas	IPIB-Prod. Nac. 28 - Productos metál. Excep. Máq. Y equipos.	C.3.2	INDEC

OBRA:CONTRATACIÓN DEL FINANCIAMIENTO, SUMINISTRO DE MATERIALES Y EJECUCIÓN DE OBRAS PARA LA REALIZACIÓN DE LOS GRANDES ACUEDUCTOS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE.			
Lote N° 1:Acueducto Norte 1 - Lote N° 2: Acueducto Sur 1 - Lote N° 3: Acueducto Sur 2			
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		
Elementos eléctricos	CC Costo Construcción - Instalación eléctrica	C.1.5	INDEC
Arena	Arena fina	0802005	INDEC
Piedras	Piedra granítica 1:3	0803001	DGVC - MOPyV
Materiales de construcción	CC Costo Construcción - Materiales	C.1.1.1	INDEC
Alambre tejido malla romboidal N° 12 - 2"	Tejidos de alambre	2899-42943-1	INDEC
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 químicos	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 dúctil - 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

OBRA:CONTRATACIÓN DEL FINANCIAMIENTO, SUMINISTRO DE MATERIALES Y EJECUCIÓN DE OBRAS PARA LA REALIZACIÓN DE LOS GRANDES ACUEDUCTOS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE.			
Lote N° 1:Acueducto Norte 1 - Lote N° 2: Acueducto Sur 1 - Lote N° 3: Acueducto Sur 2			
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		
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
Fibra óptica	IPB-Prod. Import. 31 - Máq. y aparatos eléctricos.	C.3.2	INDEC
Materiales auxiliares p/ instalación de fibra óptica	IPB-Prod. Import. 31 - Máq. y aparatos eléctricos.	C.3.2	INDEC
Transformadores, celdas, etc.	Transformadores	3110-46121-1	INDEC
Materiales auxiliares eléctricos	CC 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	IPB - 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.