









aysa			LISTA DE MATERIALES / PROVEEDORES APROBADOS		R - MAT - 001
El presente listado está referido solo a Materiales de Línea de uso intensivo para Redes de Agua y Saneamiento					N° de Revisión: 35
					Fecha de Emisión: Noviembre 2019
ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	MARCA	PROVEEDOR	OBSERVACIONES
REDES DE AGUA POTABLE					
CAÑERÍAS PARA REDES DE AGUA POTABLE					
1	CAÑERÍA DE PVC (POLI CLORURO DE VINILO)		AMANCO DURAGUA	MEXICHEM ARG. (EX INDUSTRIAS AMANCO)	Con Sello NORMA IRAM 13351.
	DN 63 - 630; PN 10.	Esp. Técnica AySA n° 9	AMANCO JUNTA SEGURA		
			TUBO OBRA	PLASTIFERRO S. A.	
			TIGRE PBA	TIGRE ARGENTINA S.A.	
			FORTENOR	TUBOFORTE S.A.	
2	CAÑERÍA DE PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD)		GENERAL PLASTICS	GENERAL PLASTIC S.A.	De acuerdo a Norma IRAM 13485, Resina PE80/100.
	DN 25 - 1200 DN 25: PN 16; DN 32 a 50: PN 12,5; DN ≥ 63: PN 10/8 (según proyecto).	Esp. Técnica AySA n° 19	ITALVINIL	ITALVINIL SAN LUIS S.A.	
			THYSSEN	THYSSEN PLASTIC SOLUTION	
			ALDYL	ALDYL ARGENTINA S.A.	
			STELTUB	STEL S.A.	
			TIGRE	TIGRE ARGENTINA S.A.	
			PLASTIFERRO TUBOS	PLASTIFERRO S. A.	
			POLIFORT	TUBOFORTE S.A.	
			POLYTHERM	PCS S.A.	
3	CAÑERÍA DE PRFV (POLIESTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO)		PETROPLAST	PETROFISA PLÁSTICOS S.A.	Con Sello IRAM 13432. Bajo estrictas condiciones de colocación del fabricante.
	DN 400 - 2000 mm - RIGIDEZ 10000 N/m2 - PN 10 (salvo indicación en contrario del proyecto).	Esp. Técnica AySA n° 48	AMITECH	O TEK S.A.	
4	CAÑERÍA DE HIERRO DÚCTIL		PONT A MOUSSON	SAINT GOBAIN ARG. S.A.	Procedencia: Brasil, Francia o China.
	DN 80 - 2000 mm. K7 (salvo indicación en contrario del proyecto).	Esp. Técnica AySA n° 20	ACIPCO	LEMOCHETE S.A.	Procedencia: EEUU
			XINXING	PROYECTOS KORMAT	Procedencia: China
			MC-WANE		Procedencia: EEUU
VALVULAS PARA REDES DE AGUA POTABLE					
5	VALVULA ESCLUSA DE CIERRE ELÁSTICO		API (hasta DN 200)	API S.A.	Fabricación Nacional (leyenda INDUSTRIA ARGENTINA). Modelo Euro 20 (fabricada en Francia o Brasil). Modelo "type O". Modelo 02 / 60 Modelo OCA 2. Modelo BV-05-47.
	DN 65 - 600; PN 10/16. BRIDAS PN10.	Esp. Técnica AySA n° 8	AGUAMAT (hasta DN200)	AGUAMAT S.A.	
			KORMAT (hasta DN 200)	PROYECTOS KORMAT	
			PONT A MOUSSON	SAINT GOBAIN ARG. S.A.	
			VANADOOUR		
			AVK	VALVTRONIC S.A.	
			BAYARD	AYA PROCESOS INDUSTRIALES	
			FERTOR DUCTIL	VALVTRONIC S.A.	
			TYCO	AYA PROCESOS INDUSTRIALES	
			BELGICAST		
6	VALVULA DE AIRE		PONT A MOUSSON	SAINT GOBAIN ARG. S.A.	Modelo VENTEX
	TRIPLE FUNCION - CON OBTURADOR	Esp. Técnica AySA n° 31	ARI	RICH KLINGER S.A.	Modelo D060
	TRIPLE FUNCION - SIN OBTURADOR (PASO TOTAL)		PONT A MOUSSON	SAINT GOBAIN ARG. S.A.	Modelo AIREX (sólo DN 80 y 100)
			DOROT	VALVTRONIC S.A.	Modelo MH
			BERMAD	TODORIEGO INSUMOS SRL	Modelo C70
7	VALVULA MARIPOSA		OZKAN	VALVTRONIC	CUERPO CORTO ISO 5752 SERIE 13. CUERPO LARGO ISO 5752 SERIE 14.
	DN 400 - 3200 MM - DOBLE BRIDA. DEBERAN SER CUERPO CORTO (ISO 5752 SERIE 13 O AWWA C504), SALVO EXPRESA INDICACION EN CONTRARIO (DONDE DEBERA INDICARSE QUE SEA CUERPO LARGO SEGÚN ISO 5752 SERIE 14 O AWWA C504).	Esp. Técnica AySA n° 45	PONT A MOUSSON	SAINT GOBAIN ARG. S.A.	Modelo Eurostop BBX-JPA / BB-JPA (C. LARGO ISO 5752 SERIE 14). Modelo VBF10WC / VBF16WC (CUERPO CORTO AWWA C504).
			BAYARD	AYA PROCESOS INDUSTRIALES	Modelo OPAP (CUERPO LARGO ISO 5752 SERIE 14).
			AVK	VALVTRONIC	Modelo 756 (ISO 5752 CUERPO CORTO SERIE 13 Y CUERPO LARGO SERIE 14).
			SIGEVAL	SAINT GOBAIN ARG. S.A.	Modelo BBNV (W) SERIE 13
			VANADOOUR		Modelo TB334 (CUERPO LARGO ISO 5752 SERIE 14).

	LISTA DE MATERIALES / PROVEEDORES APROBADOS				R - MAT - 001
	El presente listado está referido sólo a Materiales de Línea de uso intensivo para Redes de Agua y Saneamiento				N° de Revisión: 35 Fecha de Emisión: Noviembre 2019
ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	MARCA	PROVEEDOR	OBSERVACIONES
8	VALVULA REGULADORA				
	VALVULA REGULADORA DE PRESIÓN Y/O CAUDAL	Esp. Técnica AySA n° 77	BAYARD	AYA PROCESOS INDUSTRIALES	Otras marcas pueden ser definidas en cada proyecto.
			SINGER VALVE	RICH KLINGER S.A.	
			CLAVAL	TECH VAL S.R.L.	
			BERMAD	TODORIEGO INSUMOS SRL	
			DOROT	VALVTRONIC	
			PONT A MOUSSON	SAINT GOBAIN ARG. S.A.	
MARCOS Y TAPAS PARA REDES DE AGUA POTABLE					
9	CAJA TIPO BRASERO PARA VÁLVULA ESCLUSA				
	CALZADA: MATERIAL HIERRO DUCTIL CON TAPA ABISAGRADA - CLASE C250 - CON CONTRATAPA DE GOMA Y LEYENDA "VE"	Esp. Técnica AySA n° 7	API	API S.A.	Material: Hierro Ductil
			AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	
			REDISAN	REDISAN	
			GEESE	TECH VAL S.R.L.	
			GEESE	TECH VAL S.R.L.	
	VEREDA: MATERIAL PLASTICO / HIERRO DUCTIL CON TAPA ABISAGRADA - CON CONTRATAPA DE GOMA Y LEYENDA "VE"		REDISAN	REDISAN	Material: Plástico
			AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	
			API	API S.A.	
			PRODELEC	PRODELEC S.R.L.	
AGUAMAT			AGUAMAT S.A.		
BRASERO DMA - CALZADA (color azul con identificador)	COZZUOL	PRODELEC S.R.L.	Uso exclusivo para DMA		
	AGUAMAT	AGUAMAT S.A.			
10	MARCO Y TAPA PARA VÁLVULA DE AIRE				
	MARCO Y TAPA EN HIERRO DUCTIL - NORMA UNE EN 124 CLASE D400 - DIMENSIONES: 900 x 600. Con cierre de seguridad.	Esp. Técnica AySA n° 36	EJ (ex Norinco)	TECH VAL S.R.L.	Modelo TI4S090060AV11
11	MARCO Y TAPA PARA HIDRANTE				
	MARCO Y TAPA PARA HIDRANTE	Esp. Técnica AySA n° 25	API	API S.A.	Material: Hierro Dúctil.
			AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	
			REDISAN	REDISAN	Material: Plástico - Sólo para Instalacion en Vereda.
			AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	
			PRODELEC	PRODELEC S.R.L.	
	MARCO Y TAPA PARA TOMA DE MOTOBOMBA				
NORMA UNE EN 124 CLASE C250 - DIMENSIONES 500 mm x 600 mm.	Esp. Técnica AySA n° 1	AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	Con leyenda "MOTOBOMBA" y Cierre de Seguridad.	
	API	API S.A.			
13	MARCO Y TAPA PARA MEDIDOR				
	NORMA UNE EN 124 CLASE C250 - DIMENSIONES 500 mm x 600 mm.	Esp. Técnica AySA n° 1	AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	Con leyenda "MEDIDOR" y Cierre de Seguridad.
		API	API S.A.		
14	MARCO Y TAPA PARA VÁLVULA MARIPOSA				
	NORMA UNE EN 124 CLASE D400 - DIAMETRO INTERNO: 800 mm	Esp. Técnica AySA n° 88	API	API S.A.	Fabricación Nacional.
			EJ (ex Norinco)	TECH VAL S.R.L.	Modelo LSPEBR V3 4L.
			PONT A MOUSSON	SAINT GOBAIN ARG. S.A.	Modelo PARIS - S.
ACCESORIOS PARA REDES DE AGUA POTABLE					
15	RAMAL TE DE PVC				
	DN 63 - 400 PN 16 3 ENCHUFES. PIEZA INYECTADA EN 1 SOLO CUERPO.	Esp. Técnica AySA n° 12	GEORGE FISHER		Los importadores son de carácter orientativo, pudiendo existir otros representantes.
			GIRPI		
			HIDRA	AGUAMAT S.A.	
			FIP		
KORMAT	PROYECTOS KORMAT				
16	CURVA DE PVC (0° a 90°)				
	DN 63 - 400 PN 10. PIEZAS TERMOFORMADAS / INYECTADAS.	Esp. Técnica AySA n° 12	AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	Fabricado a partir de caño con Sello IRAM.
			AGONOR	AGONOR S.A.	
			CANOPOL	CANOPOL S.R.L.	

	LISTA DE MATERIALES / PROVEEDORES APROBADOS				R - MAT - 001
	El presente listado está referido sólo a Materiales de Línea de uso intensivo para Redes de Agua y Saneamiento				N° de Revisión: 35 Fecha de Emisión: Noviembre 2019
ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	MARCA	PROVEEDOR	OBSERVACIONES
17	CUPLA DESLIZANTE PVC / REDUCCION DE PVC				
	DN 63 - 400 PN 10. PIEZAS TERMOFORMADAS / INYECTADAS.	Esp. Técnica AySA n° 12	AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	Fabricado a partir de caño con Sello IRAM. Producción Nacional.
			CANOPOL	CANOPOL S.R.L.	
			GEORGE FISHER		Inyectados. Piezas de origen importado.
			GIRPI		
HIDRA	AGUAMAT S.A.				
FIP					
18	RAMAL TE / REDUCCION / CURVA DE HIERRO DUCTIL PARA UNION A PVC				Logotipos
	DN 63 - 400 PN 10/16.	Esp. Técnica AySA n° 18	PONT A MOUSSON	SAINT GOBAIN ARG. S.A.	P.A.M. 
			FUCOLI SOMEPAL	AGUAMAT S.A.	
			AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	Fabricación nacional.
			AVK	VALVTRONIC	
XINXING	PROYECTOS KORMAT				
FERTOR DUCTIL	VALVTRONIC				
19	ADAPTADOR DE BRIDA PARA PVC				
	DN 63 - 400 PN 10/16. BRIDAS PN10.	Esp. Técnica AySA n° 11	AVK	VALVTRONIC	Piezas de origen importado.
			PONT A MOUSSON	SAINT GOBAIN ARG. S.A.	
			FUCOLI SOMEPAL	AGUAMAT S.A.	Piezas de fabricación nacional.
			BAYARD	AYA PROCESOS INDUSTRIALES	
AGUAMAT	AGUAMAT S.A.				
REDISAN	REDISAN				
KORMAT	PROYECTOS KORMAT				
API	API S.A.				
20	ACCESORIOS DE PRFV				
	DN 400 - 2000 mm - RIGIDEZ 10000 N/m2 - CLASE 10 (salvo indicación en contrario del proyecto).		PETROPLAST	PETROFISA PLÁSTICOS S.A.	Bajo estrictas condiciones de colocación del fabricante.
		AMITECH	O TEK S.A.		
21	ACCESORIOS PARA PEAD (ELECTROFUSIÓN / TERMOFUSION)				
	TOMAS DE SERVICIO, CUPLAS, RAMALES, CURVAS, REDUCCIONES, ETC.	Esp. Técnica AySA n° 41	PLASTITALIA	ANOXIDE S.A.	
			EUROSTANDARD		
			CENTRAL PLASTICS	PCS S.A.	
			FUSION	VALVTRONIC	
			ELOFIT / NUPIGECO		
			GEORGE FISCHER		
			MONILINE (WAVIN)		
			ELGEF (GF)		
			FRIALEN (FRIATEC)		
			INNOGE	MAINTEC S.R.L.	
			FUSAMATIC		
			DURAFUSE		
			RADIUS		
				RADIUS (ex ALDYL)	
				INGEMAR	
			PLASSON	TIGRE ARGENTINA S.A.	
	STEL S.A.				
22	PIEZAS PARA REPARACIÓN MECANICA DE PEAD (ACOPLES / ADAPTADORES DE BRIDA / BRIDA)				
	ACOPLES MECANICOS PARA PEAD - DN 300 EN ADELANTE (PERMITE UNIR PEAD/ PVC CON PEAD/PVC/HD)	Esp. Técnica AySA n° 93	ULTRAGRIP (VIKING JOHNSON)	RICH KLINGER S.A.	Fabricación nacional
			SUPA MAXI (AVK)	VALVTRONIC	
	ADAPTADOR DE BRIDA PARA PEAD - DN 63 A 225	Esp. Técnica AySA n° 91	AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	
BRIDA PARA MONTAR SOBRE ADAPTADOR DE BRIDA FUSIONABLE PARA PEAD	Esp. Técnica AySA n° 43	METALES ELABORADOS	METALES ELABORADOS S.A.		
		METALURGICA RAMALLO	METALURGICA RAMALLO S.A.		
		TALLERES LARRAZABAL	TALLERES LARRAZABAL S.A.		
		GEESE	AYA PROCESOS INDUSTRIALES		
		HASA	HASA SRL		
		TALLERES INSADI	TALLERES INSADI		
		TAN MAQ TORNERIA MECANICA	TAN MAQ TORNERIA MECANICA		
		TALLER SUPERCEMENTO	SUPERCEMENTO		
		BLASEVICH HNOS.	BLASEVICH HNOS.		
		AGUAMAT	AGUAMAT S.A.		
		SIMAT	PROVEEDORES INDUSTRIALES SIMAT		


	LISTA DE MATERIALES / PROVEEDORES APROBADOS				R - MAT - 001
	El presente listado está referido solo a Materiales de Línea de uso intensivo para Redes de Agua y Saneamiento				N° de Revisión: 35
					Fecha de Emisión: Noviembre 2019
ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	MARCA	PROVEEDOR	OBSERVACIONES
23	RAMAL TE / REDUCCION / CURVA DE HIERRO DUCTIL PARA UNION A HIERRO DUCTIL DN 80 - 2000 mm. PN 10/16. BRIDAS PN10.	Esp. Técnica AySA n° 18	PONT A MOUSSON	SAINT GOBAIN ARG. S.A.	Logotipos
			FUCOLI SOMEPAL	AGUAMAT S.A.	P.A.M. 
			KORMAT	PROYECTOS KORMAT	Fabricación Nacional (leyenda INDUSTRIA ARGENTINA).
			AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	
			AVK	VALVTRONIC	
			XINXING	PROYECTOS KORMAT	
FERTOR DUCTIL	VALVTRONIC				
24	MALLA DE ADVERTENCIA PARA CAÑERÍA DE AGUA POTABLE ENTERRADA MALLA DE ADVERTENCIA	Esp. Técnica AySA n° 2	ITALVINIL	ITALVINIL SAN LUIS S.A.	
			ANOXIDE	ANOXIDE S.A.	
			MAINTEC	MAINTEC S.R.L.	
26	HIDRANTE HIDRANTE A RESORTE / A BOLA	Esp. Técnica AySA n° 24	AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	Material: Hierro Dúctil.
			KORMAT	PROYECTOS KORMAT	
			GEESE	TECH VAL S.R.L.	
			API	API S.A.	
			REDISAN	REDISAN	
			KIT DE REPARACION DE HIDRANTE		
27	KIT DE REPARACION DE HIDRANTE (A BOLA / A RESORTE)	Esp. Técnica AySA n° 24	AyA	AYA PROCESOS INDUSTRIALES	
			REDISAN	REDISAN	
28	CURVA DE INSTALACION DE HIDRANTE (CON BASE / INTEGRAL) CURVA DE INSTALACION DE HIDRANTE (CON BASE / INTEGRAL)	Esp. Técnica AySA n° 26	API	API S.A.	Material: Hierro Dúctil.
			GEESE	TECH VAL S.R.L.	
			AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	
			REDISAN	REDISAN	
			CONJUNTO TOMA PARA MOTOBOMBA		
29	CONJUNTO TOMA PARA MOTOBOMBA DN 100 / 150 MM	Esp. Técnica AySA n° 13	API	API S.A.	Material: Hierro Dúctil.
			REDISAN	REDISAN	
			AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	
			GEESE	TECH VAL S.R.L.	
30	ACOPLES MECÁNICOS PARA UNIÓN DE CAÑOS / REDUCCIONES / ADAPTADORES DE BRIDA CON TOLERANCIA DN 40 a 350 mm.	Esp. Técnica AySA n° 17	VIKING JOHNSON	RICH KLINGER S.A.	Piezas impotadas.
			AVK	VALVTRONIC	
			LEYA	AYA PROCESOS INDUSTRIALES	
			APONUS	APONUS INGENIERIA	Fabricación Nacional.
			AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	
			EMK PLAST	ESTAB. METALURGICO KLINGER S.A.	
	ACOPLES MECÁNICOS PARA UNIÓN DE CAÑOS / REDUCCIONES / ADAPTADORES DE BRIDA CON TOLERANCIA DN 400 a 1200 mm.	Esp. Técnica AySA n° 84	KORMAT	PROYECTOS KORMAT	Fabricación Nacional.
			GEESE	TECH VAL S.R.L.	
			SYCMA RAMALLO	SYCMA RAMALLO S.A.	
			COLLAR DE TOMA EN CARGA SALIDA BRIDA		
31	DN 65, 80, 100 mm.	Esp. Técnica AySA n° 21	GEESE	TECH VAL S.R.L.	Fabricación Nacional.
			TORRE	RICH KLINGER S.A.	
32	JUNTAS DE REPARACIÓN (GRANDES CONDUCTOS) JUNTAS DE REPARACIÓN PARA GRANDES DIAMETROS	Esp. Técnica AySA n° 52	ARPOL	TECH VAL S.R.L.	
			TEEKAY	RICH KLINGER S.A.	
33	JUNTA DE DESARME JUNTAS DE DESARME AUTOPORTANTES PARA VÁLVULAS Y ACCESORIOS DE GRAN DIÁMETRO	Esp. Técnica AySA n° 87	VIKING JOHNSON	RICH KLINGER S.A.	Fabricación nacional
			SYCMA RAMALLO	SYCMA RAMALLO S.A.	
			GEESE	TECH VAL S.R.L.	
			PONT A MOUSSON	SAINT GOBAIN ARG. S.A.	
			AVK	VALVTRONIC	


		LISTA DE MATERIALES / PROVEEDORES APROBADOS			R - MAT - 001 N° de Revisión: 35 Fecha de Emisión: Noviembre 2019
El presente listado está referido sólo a Materiales de Línea de uso intensivo para Redes de Agua y Saneamiento					
ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	MARCA	PROVEEDOR	OBSERVACIONES
34	ABRAZADERA DE REPARACIÓN				
	ABRAZADERAS DE REPARACIÓN DE ACERO INOXIDABLE	Esp. Técnica AySA n° 27	BTR		Pieza importada.
			STAV	TECH VAL S.R.L.	
			PRODELEC	PRODELEC S.R.L.	
			TECNOFLOW	RICH KLINGER S.A.	Fabricación nacional.
			MAINTEC	MAINTEC S.R.L.	
		TYCO	AYA PROCESOS INDUSTRIALES		
35	BULON PARA UNION DE PIEZAS BRIDADAS				
	BULONES PARA UNION DE PIEZAS BRIDADAS	Esp. Técnica AySA n° 10	DECKERT	INDUSTRIAS DECKERT	
			SYCMA RAMALLO	SYCMA RAMALLO S.A.	
			FABIO HNOS.	AGUAMAT	
			AyA	AYA PROCESOS INDUSTRIALES	
		DELGADO	INDUSTRIAS DELGADO		
36	BRIDA CIEGA				
	BRIDA CIEGA PARA MONTAR SOBRE ADAPTADOR DE BRIDA	Esp. Técnica AySA n° 4	METALES ELABORADOS	METALES ELABORADOS S.A.	
			SYCMA RAMALLO	SYCMA RAMALLO S.A.	
			TALLERES LARRAZABAL	TALLERES LARRAZABAL S.A.	
			GEESE	TECH VAL S.R.L.	
			HASA	HASA SRL	
			TALLERES INSADI	TALLERES INSADI	
			TAN MAQ TORNERIA MECANICA	TAN MAQ TORNERIA MECANICA	
			TALLER SUPERCEMENTO	SUPERCEMENTO	
			BLASEVICH HNOS.	BLASEVICH HNOS.	
			AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	
			SIMAT	PROVEEDORES INDUSTRIALES SIMAT	
37	BRIDA ARTICULADA PARA REPARACION DE CAÑERIAS				
	DN 60 - 250. MATERIAL HIERRO DUCTIL - PARA REPARACION DE CUPLAS Y CABEZAS EN CAÑERIAS DE HIERRO FUNDIDO Y ASBESTO CEMENTO	Esp. Técnica AySA n° 57	MAINTEC	MAINTEC	DN 150 - 200 - 250
			REDISAN	REDISAN	DN 60 - 75 - 100
38	PIEZAS ESPECIALES DE ACERO				
	CARACTERISTICAS TECNICAS: CHAPA DE ACERO AL CARBONO SAE 1020 (O SIMILAR), ESPESOR DE ACUERDO A CALCULO CORRESPONDIENTE SEGÚN NORMA AWWA PN 10 (O SEGUN PROYECTO), ESPIGAS MECANIZADAS. BRIDA SEGUN NORMA ISO 2531 PN 10. REVESTIMIENTO INTERIOR EPOXY (APTO PARA AGUA POTABLE), ESPESOR MINIMO PROMEDIO 200 MICRONES. REVESTIMIENTO EXTERIOR EPOXY / ESMALTE TIPO ASFALTICO APLICADO EN CALIENTE, ESPESOR MINIMO PROMEDIO 200 MICRONES. SE ACEPTARAN REVESTIMIENTOS DE CALIDAD SUPERIOR.	Esp. Técnica AySA n° 86	METALES ELABORADOS	METALES ELABORADOS S.A.	
			GEESE	TECH VAL S.R.L.	
			SYCMA RAMALLO	SYCMA RAMALLO S.A.	
			TALLERES LARRAZABAL	TALLERES LARRAZABAL S.A.	
			TALLERES INSADI	TALLERES INSADI	
			TAN MAQ TORNERIA MECANICA	TANMAQ TORNERIA MECANICA	
			HASA	HASA	
			CONEXX	CONEXX INGENIERIA	
			TALLER SUPERCEMENTO	SUPERCEMENTO	
			BLASEVICH HNOS.	BLASEVICH HNOS.	
39	JUNTA DE GOMA PARA UNION DE BRIDAS				
	JUNTA DE GOMA CON DOBLE INSERTO DE TELA	Esp. Técnica AySA n° 5	TR SELLADOS	TAMESIS RIVER S.A.	
			GARLOCK	SPP	
			MONTEFIORE	MONTEFIORE	
		ALL GASKET	ALL GASKET		
40	CARRETELES / TRAMOS DE ELEVACIÓN DE H°D° BRIDADOS				
	CARRETELES / TRAMOS DE ELEVACION BRIDADOS DE HIERRO DUCTIL	Esp. Técnica AySA n° 18	API	API S.A.	
			GEESE	TECH VAL S.R.L.	
			SAINT GOBAIN	SAINT GOBAIN ARG. S.A.	
			AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	
			REDISAN	REDISAN	


	LISTA DE MATERIALES / PROVEEDORES APROBADOS				R - MAT - 001
	El presente listado está referido solo a Materiales de Línea de uso intensivo para Redes de Agua y Saneamiento				N° de Revisión: 35
					Fecha de Emisión: Noviembre 2019
ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	MARCA	PROVEEDOR	OBSERVACIONES
CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE					
41	COLLAR DE TOMA EN CARGA DE HIERRO DUCTIL PARA TUBOS DE MATERIAL NO PLÁSTICO				
	A UTILIZAR SOBRE CAÑOS DE H°F", A°C°, H"D", ACERO, ETC.	Esp. Técnica AySA n° 29	TORRE	RICH KLINGER S.A.	Con cierre a espátula.
			TYCO	AYA PROCESOS INDUSTRIALES	
			KLINGER	ESTAB. METALURGICO KLINGER S.A.	Con cierre a espátula / esfera.
API	API S.A.				
42	CINCHA PARA COLLAR DE TOMA EN CARGA				
	A UTILIZAR JUNTO CON EL COLLAR DE TOMA EN CARGA PARA TUBOS DE MATERIAL NO PLASTICO	Esp. Técnica AySA n° 30	HASA	HASA SRL	Material Acero Inoxidable.
			API	API S.A.	
			TYCO	AYA PROCESOS INDUSTRIALES	
			TORRE	RICH KLINGER S.A.	
			KLINGER	ESTAB. METALURGICO KLINGER S.A.	
43	COLLAR PLASTICO PARA CONEXIONES SOBRE TUBOS DE MATERIAL NO PLASTICO				
	CON SISTEMA TOMA EN CARGA	Esp. Técnica AySA n° 29	MAINTEC	MAINTEC	
	SIN SISTEMA TOMA EN CARGA		KLINGER	ESTAB. METALURGICO KLINGER S.A.	
			MAINTEC	MAINTEC	
44	ABRAZADERA DE DERIVACION PARA CAÑERÍA DE PVC				
	ABRAZADERA PLASTICA DOBLE BULÓN CON INSERTO DE LATÓN.	Esp. Técnica AySA n° 34	AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	Con salida rosca hembra 3/4" y 1" / Racord incorporado a PEAD DN 25.
	PRODELEC		PRODELEC S.R.L.	Con salida rosca hembra 3/4" y 1".	
	AGUAMAT		AGUAMAT S.A.	Con salida PEAD 25.	
45	ADAPTADOR "TOMA EN CARGA" PARA TUBOS DE PVC				
	SE INSTALA SOBRE LA ABRAZADERA DE PVC PARA EJECUTAR UNA TOMA EN CARGA.	Esp. Técnica AySA n° 29	TORRE	RICH KLINGER S.A.	
46	TOMA DE SERVICIO SIMPLE / EN CARGA PARA TUBOS DE PEAD				
		Esp. Técnica AySA n° 41	Ver ítem 21	Ver ítem 21	
47	LLAVE MAESTRA				
	VALVULA ESFERICA LATON DN 15, ENTRADA ROSCA MACHO 20 x 27 SALIDA TUERCA LOCA 20 x 27 CON MECANISMO DE TRABA	Esp. Técnica AySA n° 22	BUGATTI	TECH VAL S.R.L.	Pieza importada.
			KLINGER	ESTAB. METALURGICO KLINGER S.A.	Fabricación Nacional.
			BUGATTI	TECH VAL S.R.L.	Pieza importada.
			KLINGER	ESTAB. METALURGICO KLINGER S.A.	Fabricación Nacional.
	VALVULA ESFERICA LATON DN 15, ENTRADA POLIETILENO 25 SALIDA TUERCA LOCA 20 x 27 CON MECANISMO DE TRABA		BUGATTI	TECH VAL S.R.L.	Pieza Importada.
			KLINGER	ESTAB. METALURGICO KLINGER S.A.	Fabricación Nacional.
	VALVULA ESFERICA LATON: MEDIDAS SUPERIORES A DN 15.		KLINGER	ESTAB. METALURGICO KLINGER S.A.	Fabricación Nacional.
	VALVULA ESFERICA PLASTICA: DN 15 -40	Esp. Técnica AySA n° 47	AyA	AYA PROCESOS INDUSTRIALES	Fabricación Nacional.
EMK PLAST			ESTAB. METALURGICO KLINGER S.A.		
MAINTEC			MAINTEC S.R.L.		
BUGATTI			TECH VAL S.R.L.		
48	KIT DE CONEXIÓN DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE				
	KIT DE CONEXIÓN DOMICILIARIA PARA AGUA POTABLE (a instalar en Obras MPG / A+T).	Esp. Técnica AySA n° 6	MAINTEC	MAINTEC S.R.L.	
			EMK PLAST	ESTAB. METALURGICO KLINGER S.A.	
			METALURGICA COYO	METALURGICA COYO S.R.L.	
49	NIPLE PARA CONEXIÓN DOMICILIARIA				
	NIPLE CON ALOJAMIENTO PARA VÁLVULA DE RETENCIÓN	Esp. Técnica AySA n° 37	KLINGER	ESTAB. METALURGICO KLINGER S.A.	
			AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	
50	VÁLVULA DE RETENCIÓN				
	VALVULA DE RETENCION INCORPORABLE A LA LLAVE MAESTRA (si el Cliente se empalma posteriormente)	Esp. Técnica AySA n° 15	SOCLA		Modelo 901, referencia 2011.
	VALVULA DE RETENCION INCORPORABLE AL NIPLE O MEDIDOR (si el Cliente queda empalmado o conectado)	Esp. Técnica AySA n° 15	NEOPERL	BLU LINE S.R.L.	Modelo NV 15 (31.4216.0).
			SOCLA		Modelo 901, referencia 2130.
			AGUAMAT		Fabricación Nacional.
			NEOPERL	BLU LINE S.R.L.	Modelo WV 15.
51	KIT CANILLA DE SERVICIO (PLAN A+T)				
	KIT CANILLA DE SERVICIO (PLAN A+T). MODELO 1 / MODELO 2	Esp. Técnica AySA n° 38 / 53	MAINTEC	MAINTEC	
	KIT CANILLA DE SERVICIO INTERNA	Esp. Técnica AySA n° 76	MAINTEC	MAINTEC	
52	EMPALME PLASTICO CON TAPON CIEGO (PLAN A+T)				
	EMPALME PLASTICO TIPO TAPON CIEGO (PLAN A+T) PARA KIT DE CONEXIÓN	Esp. Técnica AySA n° 42	EMK PLAST	ESTAB. METALURGICO KLINGER S.A.	
			MAINTEC	MAINTEC	

aysa	LISTA DE MATERIALES / PROVEEDORES APROBADOS				R - MAT - 001		
	El presente listado está referido sólo a Materiales de Línea de uso intensivo para Redes de Agua y Saneamiento				N° de Revisión: 35		
					Fecha de Emisión: Noviembre 2019		
ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	MARCA	PROVEEDOR	OBSERVACIONES		
53	CONJUNTO PARA PMA (PLAN DE MUESTREO ANUAL)						
	CONJUNTO CONEXIÓN - COLUMNA Y ACOPLE RAPIDO PARA PMA	Esp. Técnica AySA n° 50 / 56	MAINTEC	MAINTEC			
54	KIT DE CONEXIÓN DOMICILIARIA DN 40						
	KIT DE CONEXIÓN DOMICILIARIA DN 40	Esp. Técnica AySA n° 51	EMK PLAST MAINTEC	ESTAB. METALURGICO KLINGER S.A. MAINTEC			
55	EMPALMES PARA CONEXIONES DOMICILIARIAS						
	EMPALMES DE MATERIAL LATON. EXTREMOS PARA PEAD, ROSCA MACHO, TUERCA LOCA, CODOS, ETC. DN 15 - 40	Esp. Técnica AySA n° 28	BUGATTI	TECH VAL S.R.L.	Producto importado.		
			AyA	AYA PROCESOS INDUSTRIALES	Producto nacional.		
	EMPALMES DE MATERIAL PLASTICO. EXTREMOS PARA PEAD, ROSCA MACHO, TUERCA LOCA, TOLERANCIA, CODOS, ETC. DN 15 - 40.	Esp. Técnica AySA n° 40	KLINGER	ESTAB. METALURG. KLINGER S.A.	Producto importado.		
			BUGATTI	TECH VAL S.R.L.		Producto nacional.	
			HIDROTEN	AYA PROCESOS INDUSTRIALES	Producto nacional.		
			AyA	ESTAB. METALURGICO KLINGER S.A.			Producto nacional.
			KLINGER	CONEX. PLASTICAS SUDAMERICANA			
CPS			MAINTEC S.R.L.				
MAINTEC							
56	CONJUNTO COLUMNA PARA TOMA DE PRESION						
	KIT CONJUNTO PARA TOMA DE PRESION EN CONEXIONES DOMIC.	Esp. Técnica AySA n° 73	MAINTEC	MAINTEC S.R.L.			
57	JUNTA PARA CONEXIONES DOMICILIARIAS						
	DN 15 - 40	Esp. Técnica AySA n° 14	MAINTEC	MAINTEC S.R.L.	Material: Polietileno / Caucho Termoplástico.		
			KLINGERSIL	MAVI S.R.L.	Material: Fibra aramida (tipo kevlar) libre de amianto.		
RICH KLINGER S.A.							
58	TAPA PLÁSTICA PARA REEMPLAZO EN CAJA TIPO OSN						
	TAPA PLÁSTICA PARA REEMPLAZO EN CAJA MEDIDOR TIPO OSN - DIMENSIONES APROX. 280 x 160 MM.	Esp. Técnica AySA n° 80	MAINTEC	MAINTEC S.R.L.			
	TAPA PLÁSTICA PARA REEMPLAZO EN CAJA LLM TIPO OSN - DIMENSIONES APROX. 120 x 100 MM.		LEMOCHETE S.A.	LEMOCHETE S.A.			
59	TAPA PLÁSTICA PARA REEMPLAZO EN CAJA TIPO PREMIX						
	TAPA PLÁSTICA DIMENSIONES 460 X 210	Esp. Técnica AySA n° 80	AGUAMAT SINARPLAST	AGUAMAT S.A. SINARPLAST	Material: Poliamida.		
60	CAJA DE CONEXIÓN DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE						
	CAJA DE CONEXION DOMICILIARIA (PARA INSTALACION DE MEDIDOR)	Esp. Técnica AySA n° 3	PRODELEC	PRODELEC S.R.L.	Material: Poliamida.		
			SINARPLAST	SINARPLAST S.R.L.			
			AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	Material: Hierro Ductil		
			API	API S.A.			
DEMA	GRUPO DEMA						
61	CAJA DE CONEXIÓN REDUCIDA						
	CAJA REDUCIDA PARA INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN DOMICILIARIA: DIMENSIONES 200 X 200 mm.	Esp. Técnica AySA n° 16	AGUAMAT PRODELEC	AGUAMAT S.A. PRODELEC S.R.L.	Material: Poliamida.		
62	CEPOS PARA CORTE DE SERVICIO POR FALTA DE PAGO						
	CEPO METALICO DE CORTE CLASE 1 - 2 - 3.	Esp. Técnica AySA n° 85	MAINTEC	MAINTEC S.R.L.			
	TCS - TAPON DE CORTE DE SERVICIO A DISTANCIA		AyA	AYA PROCESOS INDUSTRIALES			
	TRS - TAPON DE RESTRICCIÓN DE SERVICIO A DISTANCIA		MAINTEC	MAINTEC S.R.L.			
	CONO DE RESTRICCIÓN DEL SERVICIO		MAINTEC	MAINTEC S.R.L.			
	LENGUA RS PARA CORTE DE SERVICIO CLOACAL		AGUAMAT	AGUAMAT S.A.			
63	ESTABILIZADOR DE FLUJO PARA MEDIDOR						
	ESTABILIZADOR DE FLUJO PARA MEDIDOR DN 50 - 200	Esp. Técnica AySA n° 79	ITRON	ITRON S.A.			
64	ANCLAJE ANTIROBO PARA CONEXIONES DOMICILIARIAS						
	REJA DE APERTURA TIPO TELESCÓPICA PARA COLOCAR DENTRO DE LA CAJA DE CONEXIÓN DOMICILIARA	Esp. Técnica AySA n° 54	MAINTEC AyA	MAINTEC S.R.L. AYA PROCESOS INDUSTRIALES			



	LISTA DE MATERIALES / PROVEEDORES APROBADOS				R - MAT - 001
	El presente listado está referido sólo a Materiales de Línea de uso intensivo para Redes de Agua y Saneamiento				N° de Revisión: 35
					Fecha de Emisión: Noviembre 2019
ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	MARCA	PROVEEDOR	OBSERVACIONES
REDES DE SANEAMIENTO					
CAÑERÍAS PARA REDES DE SANEAMIENTO					
65	CAÑERÍA DE PVC				
	PVC MACIZO (TRADICIONAL): DN 110 - 630: RIGIDEZ NOMINAL SN 8 (ESPESOR EQUIVALENTE A PN 6) O SUPERIOR	Esp. Técnica AySA n° 39	AMANCO DURAGUA AMANCO JUNTA SEGURA TUBO OBRA TIGRE VINILFORT FORTENOR	MEXICHEM ARGENTINA (EX AMANCO) PLASTIFERRO S. A. TIGRE ARGENTINA S.A. TUBOFORTE S.A.	Con Sello NORMA IRAM 13326.
	PVC DE PARED ESTRUCTURAL (PARED INTERIOR LISA Y EXTERIOR CORRUGADA), RIGIDEZ SN 8: DN 160 - 400	Esp. Técnica AySA n° 83	NOVAFORT	MEXICHEM ARGENTINA (EX AMANCO)	Con Sello NORMA IRAM 13414.
	CAÑERÍA DE HIERRO DUCTIL				
66	DN 80 - 2000 mm. - APTOS PARA IMPULSIONES O GRAVEDAD	Esp. Técnica AySA n° 44	PONT A MOUSSON ACIPCO XINXING MC-WANE	SAINT GOBAIN ARG. S.A. LEMOCHETE S.A. PROYECTOS KORMAT	Procedencia: Brasil, Francia o China. Procedencia: EEUU Procedencia: China Procedencia: EEUU
	CAÑERÍA DE PEAD				
	DN 110 - 1200 - APTOS PARA IMPULSIONES (IRAM 13485) O GRAVEDAD (IRAM 13486)	Esp. Técnica AySA n° 81	GENERAL PLASTICS STELTUB ITALVINIL ALDYL THYSSEN TIGRE PLASTIFERRO TUBOS POLIFORT POLYTHERM	GENERAL PLASTICS S.A. STEL S.A. ITALVINIL SAN LUIS S.A. ALDYL ARGENTINA S.A. THYSSEN PLASTICS SOLUTION TIGRE ARGENTINA S.A. PLASTIFERRO S. A. TUBOFORTE S.A. PCS S.A.	De acuerdo a Norma IRAM 13485 (Impulsiones) o 13486 (Gravedad).
	CAÑERÍA DE PRFV				
68	DN 400 - 2000 mm - RIGIDEZ 10000 N/m2 - CLASE 2,5, 6 ó 10 (a definir en cada proyecto).	Esp. Técnica AySA n° 49	PETROPLAST AMITECH	PETROFISA PLÁSTICOS S.A. O TEK S.A.	Bajo estrictas condiciones de colocación del fabricante.
	MODELOS OVOIDALES PARA CONDUCTOS PLUVIOCLOCALES (Bajo estrictas condiciones de colocación del fabricante.)	Esp. Técnica AySA n° 74	STRAPLAS PETROPLAST HOBAS FLOWTITE AMIREN	STRAPLAS S.A. PETROFISA PLÁSTICOS S.A. HOBAS O TEK S.A.	Fabricación nacional. M1 a M8. Fabricación nacional. M4 - M5 - M6. M6. M3 - M4 - M5 - M6.
	VALVULAS PARA REDES DE SANEAMIENTO				
	VALVULA DE AIRE				
69	DN 50, 100, 150, 200	Esp. Técnica AySA n° 89	AVK ARI VALLOY SOCILA BAYARD APCO	VALVTRONIC RICH KLINGER S.A. TODORIEGO INSUMOS S.R.L. AYA PROCESOS INDUSTRIALES	Modelo 701 / 70. Modelo D 020 SAAR. Modelo VA 306 Modelo VE 330. Modelo Ventusse Vanusse. Modelo 440 ACAV


		<div>LISTA DE MATERIALES / PROVEEDORES APROBADOS</div> <div>El presente listado está referido solo a Materiales de Línea de uso intensivo para Redes de Agua y Saneamiento</div>			<div>R - MAT - 001</div> <div>N° de Revisión: 35</div> <div>Fecha de Emisión: Noviembre 2019</div>	
ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	MARCA	PROVEEDOR	OBSERVACIONES	
ACCESORIOS PARA REDES DE SANEAMIENTO						
70	RAMAL PVC A 45° CON DERIVACION DN 110					
	DN 160, 200	Esp. Técnica AySA n° 23	TIGRE	TIGRE ARGENTINA S.A.	Inyectado. Piezas de origen nacional.	
			AGUAMAT	AGUAMAT S.A.		
			AMANCO	MEXICHEM (ex AMANCO)		
			PLASTIFERRO	PLASTIFERRO S. A.		
			TUBOFORTE	TUBOFORTE S.A.		
			AQUARED	PLASTICOS TRAPANI		
			AGONOR	AGONOR S.A.		
			WAVIN	MEXICHEM (ex AMANCO)		
	DN 250, 315, 400 - CON DERIVACION 110 / 160		REDI	PROYECTOS KORMAT	Inyectado. Piezas de origen importado.	
			REDI	PROYECTOS KORMAT	Inyectado 250 x 160 + Reducción 160 x 110.	
			WAVIN	MEXICHEM (ex AMANCO)	Inyectado 315 x 160 + Reducción 160 x 110.	
			AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	Inyectado.	
			PLASTICALDE	PLASTICALDE S.R.L.	Termoformado.	
AGONOR			AGONOR S.A.			
CANOPOL	CANOPOL S.R.L.					
71	CURVAS / REDUCCIONES DE PVC					
	Las curvas DN110 (a 45°) deberán ser inyectadas, el resto de DN así como las reducciones (en todos los DN) podrán ser termoformadas, fabricadas a partir de tubería con Sello IRAM 13326..	Esp. Técnica AySA n° 23	CANOPOL	CANOPOL S.R.L.		
			NIVEL UNO	MEXICHEM (ex AMANCO)		
			TUBOFORTE	TUBOFORTE S.A.		
			PLASTIFERRO	PLASTIFERRO S. A.		
			AGUAMAT	AGUAMAT S.A.		
			AGONOR	AGONOR S.A.		
72	CUPLA DESLIZANTE DE PVC					
	DN 110	Esp. Técnica AySA n° 23	TIGRE	TIGRE ARGENTINA S.A.	Inyectado. Fabricación nacional.	
	DN 160, 200		AGUAMAT	AGUAMAT S.A.		
			NIVEL UNO	MEXICHEM (ex AMANCO)		
			AGUAMAT	AGUAMAT S.A.		
			REDI	PROYECTOS KORMAT		
			WAVIN	MEXICHEM (ex AMANCO)		
			AGONOR	AGONOR S.A.		
	DN 250, 315, 355, 400		CANOPOL	CANOPOL S.R.L.	Termoformado a partir de caño con Sello IRAM 13326.	
			AGONOR	AGONOR S.A.		
			REDI	PROYECTOS KORMAT		
			WAVIN	MEXICHEM (ex AMANCO)	Inyectado. Piezas de origen importado.	
73			EMPALME DE GOMA			
		EMPALME DE GOMA PARA UNION Y REPARACION DE TUBOS	Esp. Técnica AySA n° 33	FERNCO	CONEXX INGENIERIA	Pieza importada.
	MISSION			AYA PROCESOS INDUSTRIALES		
	CAPEMI			A. GIACOMELLI S.A.	Pieza nacional.	
	NAGUAN (ex CAUFER)			NAGUAN S.R.L. (ex CAUFER S.R.L.)		
	BAFIR			CONVER S.A.		
74	MALLA DE ADVERTENCIA					
	MALLA DE ADVERTENCIA DE CAÑERIAS ENTERRADAS	Esp. Técnica AySA n° 2	ANOXIDE	ANOXIDE S.A.		
			ITALVINIL	ITALVINIL SAN LUIS S.A.		
			MAINTEC	MAINTEC S.R.L.		
75	PIEZAS ESPECIALES DE ACERO					
	CARACTERISTICAS TECNICAS: CHAPA DE ACERO AL CARBONO SAE 1020 (O SIMILAR). ESPESOR DE ACUERDO A CALCULO CORRESPONDIENTE SEGUN NORMA AWWA PN 10 (O SEGUN PROYECTO). ESPIGAS MECANIZADAS. BRIDA SEGUN NORMA ISO 2531 PN 10. REVESTIMIENTO INTERIOR EPOXY (APTO PARA AGUA POTABLE). ESPESOR MINIMO PROMEDIO 200 MICRONES. REVESTIMIENTO EXTERIOR EPOXY / ESMALTE TIPO ASFALTICO APLICADO EN CALIENTE. ESPESOR MINIMO PROMEDIO 200 MICRONES. SE ACEPTARAN REVESTIMIENTOS DE CALIDAD SUPERIOR.	Esp. Técnica AySA n° 86	METALES ELABORADOS	METALES ELABORADOS S.A.		
			GEESE	TECH VAL S.R.L.		
			SYCMA RAMALLO	SYCMA RAMALLO S.A.		
			TALLERES LARRAZABAL	TALLERES LARRAZABAL S.A.		
			TALLERES INSADI	TALLERES INSADI		
			TAN MAQ TORNERIA MECANICA	TANMAQ TORNERIA MECANICA		
			HASA	HASA		
			CONEXX	CONEXX INGENIERIA		
			TALLER SUPERCEMENTO	SUPERCEMENTO		
			BLASEVICH HNOS.	BLASEVICH HNOS.		

	LISTA DE MATERIALES / PROVEEDORES APROBADOS				R - MAT - 001
	El presente listado está referido sólo a Materiales de Línea de uso intensivo para Redes de Agua y Saneamiento				N° de Revisión: 35 Fecha de Emisión: Noviembre 2019
ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	MARCA	PROVEEDOR	OBSERVACIONES
76	JUNTA DE GOMA PARA UNION DE BRIDAS	Esp. Técnica AySA n° 5	TR SELLADOS	TAMESIS RIVER S.A.	Según Norma IRAM 113001
	JUNTA DE GOMA CON DOBLE INSERTO DE TELA		GARLOCK	SPP	
	MONTEFIORE		MONTEFIORE		
	ALL GASKET		ALL GASKET		
77	BOCAS DE REGISTRO	Esp. Técnica AySA n° 66	DICOMIX	DICOMIX S.A.	Diámetro interno 1000 mm.
	BOCA DE REGISTRO DE HORMIGON PREMOLDEADO		HORMIGONES CARDALES	HORMIGONES CARDALES S.A. (ex PREMOLDEADOS ARG.)	
	BOCA DE REGISTRO DE POLIETILENO		CRZ SERVICIOS	CRZ SERVICIOS S.R.L.	
	BOCA DE REGISTRO DE PRFV	Esp. Técnica AySA n° 82	AMANCO BR	MEXICHEM (EX INDUSTRIAS AMANCO S.A.)	Diámetro interno 1000 mm., altura máxima 2100 mm., cuerpo único.
78	ACCESORIOS DE PRFV		AMITECH	O TEK S.A.	Diámetro interno 1000 mm. Para unión a redes de PRFV y PVC.
	DN 400 - 2000 mm - RIGIDEZ 10000 N/m2 - CLASE 2,5, 6 ó 10 (a definir en cada proyecto).		PETROPLAST	PETROFISA PLÁSTICOS S.A.	Bajo estrictas condiciones de colocación del fabricante.
MARCOS Y TAPAS PARA REDES DE SANEAMIENTO					
79	MARCO Y TAPA PARA BOCA DE REGISTRO EN CALZADA	Esp. Técnica AySA n° 32	EJ (ex Norinco)	TECH VAL S.R.L.	Modelo SOLO SEGURIDAD (ventilada / no ventilada).
	MARCO Y TAPA EN H°D° - NORMA UNE EN 124 CLASE D400 CON SISTEMA DE CIERRE		BENITO	AYA PROCESOS INDUSTRIALES	Modelo NEO PSKR VOTC (ventilada / no ventilada)
	PONT A MOUSSON		SAINT GOBAIN ARG. S.A.	Modelo GBRE V3 (estanco).	
	AGUAMAT		AGUAMAT S.A.	Modelo T2063 AY	
	API		API S.A.	Modelo PAMREX / PAMPA.	
					Fabricación nacional.
80	MARCO Y TAPA PARA BOCA DE REGISTRO EN VEREDA	Esp. Técnica AySA n° 32	API	API S.A.	Fabricación nacional.
	MARCO Y TAPA EN H°D° - NORMA UNE EN 124 CLASE C250 CON SISTEMA DE CIERRE		BENITO	AYA PROCESOS INDUSTRIALES	Modelo T2061
	EJ (ex Norinco)		TECH VAL S.R.L.	Modelo TP800 PKSR VOTC.	
	REDISAN		REDISAN S.A.	Fabricación nacional.	
	AGUAMAT		AGUAMAT S.A.	Fabricación nacional.	
CONEXIONES DOMICILIARIAS DE SANEAMIENTO					
81	CURVA PVC PARA CONEXIÓN	Esp. Técnica AySA n° 23	DURAGUA	MEXICHEM (EX INDUSTRIAS AMANCO ARG.)	Pieza inyectada.
	CURVAS DE PVC A 45° DN 110		TIGRE	TIGRE ARGENTINA S.A.	
	TUBOFORTE		TUBOFORTE S.A.		
	AQUARED		PLASTICOS TRAPANI		
	AGUAMAT		AGUAMAT S.A.		
82	FALSO RAMAL CON DERIVACION DN 110 PARA CONEXIÓN	Esp. Técnica AySA n° 23	AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	Inyectado.
	FALSO RAMAL PARA INSTALAR SOBRE COLECTORAS DE PVC: DN 160, 200		AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	Inyectado, revestido con granito molido.
83	CAJA DE BOCA DE ACCESO A CONEXIÓN	Esp. Técnica AySA n° 35	AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	Material: Plástico. Con Contratapa de Goma y Leyenda "C".
	PRODELEC		PRODELEC S.R.L.		
	CAJA DE BOCA DE ACCESO A CONEXIÓN		GEESE	TECH VAL S.R.L.	Material: Hierro Ductil. Con Contratapa de Goma y Leyenda "C".
	API		API S.A.		
84	RAMAL TE DE LIMPIEZA	Esp. Técnica AySA n° 55	PRODELEC	PRODELEC S.R.L.	

	LISTA DE MATERIALES / PROVEEDORES APROBADOS				R - MAT - 001
	El presente listado está referido sólo a Materiales de Línea de uso intensivo para Redes de Agua y Saneamiento				N° de Revisión: 35
					Fecha de Emisión: Noviembre 2019
ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	MARCA	PROVEEDOR	OBSERVACIONES
PERFORACIONES Y POZOS DE AGUA					
85	BOMBA DOSIFICADORA DE CLORO				
	BOMBA DOSIFICADORA DE HIPOCLORITO DE SODIO AL 10%. CAUDALES DE 0,25 A 3,5 L/H.	Esp. Técnica AySA n° 58	DOSIVAC ACQUATRON	DOSIVAC ACQUATRON	Modelo MILENIO / Serie EMD Modelos ED 01515 y ED 03210 Series F1-MA y MA-CP, Modelos 1,5/12 y 3,5/10
86	ELECTROBOMBA SUMERGIBLE				
	ELECTROBOMBA SUMERGIBLE. DIAMETRO DE 6" y 8". POTENCIAS DE 7,5 A 50 HP.	Esp. Técnica AySA n° 60	ROTORPUMP	ROTORPUMP	Modelo 6RX-SP / 8RX-SP
			GRUNDFOS	GRUNDFOS	Modelo SP
				AGUARTEC MOTORES Y BOMBAS RODRIGUEZ	
87	MANIFOLD PARA POZOS DE AGUA				
	MANIFOLD PARA POZOS DE AGUA	Esp. Técnica AySA n° 63	REYNARD	REYNARD	
			TANMAQ	TANMAQ	
			AGUARTEC	AGUARTEC	
			AYSA	AYSA (Dirección de Mantenimiento)	
88	TANQUE PARA ALMACENAMIENTO DE HIPOCLORITO DE SODIO TANQUE PARA ALMACENAMIENTO DE HIPOCLORITO DE SODIO. CAPACIDAD 141 LTS.	Esp. Técnica AySA n° 64	FORMINGPLAST	FORMINGPLAST	
89	TUBERIA FLEXIBLE				
	TUBERIA FLEXIBLE	Esp. Técnica AySA n° 61	RIBO	MONTEFIORE	Modelo RYLBRUN PROFESIONAL.
				INDUSTRIAS DICA	
				AGUARTEC	
				DINATECNICA HOSE POWER	
90	ACCESORIO DE ACOPLE PARA MANGUERA FLEXIBLE				
	ACCESORIO DE ACOPLE PARA MANGUERA FLEXIBLE (MODELO RYLBRUN PROFESIONAL). MATERIAL ACERO INOXIDABLE AISI 316.	Esp. Técnica AySA n° 62	RIBO	MONTEFIORE	
				INDUSTRIAS DICA	
				AGUARTEC	
				DINATECNICA HOSE POWER INDUSTRIAS DICA AGUARTEC	
91	CAÑOS Y ACCESORIOS DE ACERO INOXIDABLE				
	MATERIAL ACERO INOXIDABLE AISI 304	Esp. Técnica AySA n° 65	FG ACEROS INOXIDABLES	FG ACEROS INOXIDABLES SUMINOX	
92	CAÑOS FILTRO DE RANURA CONTINUA DE ACERO INOXIDABLE				
	MATERIAL ACERO INOXIDABLE AISI 304L / 316L, DIAMETRO 8", RANURA CONTINUA DE 0,5 Y 0,75 MM.	Esp. Técnica AySA n° 67	GEOTUB	GEOTUB	AP 200
			JOHNSON SCREENS	NAHUELCO	AP 100
				AGUARTEC REYNARD	
93	MEDIDORES DE CAUDAL				
	MEDIDORES DE CAUDAL ELECTROMAGNETICOS DE INSERCIÓN	Esp. Técnica AySA n° 59	SEAMETRICS	MEDITECNA	Modelos EX820P - FT440P
			SIGNET	BRUNO SCHILLIG	Modelos 2551 - 8550
			BURKET	MEDITECNA	Modelos 8041-8045
	MEDIDORES DE CAUDAL VELOCIMETRICOS	Esp. Técnica AySA n° 94	ITRON WOLTEx M	ITRON ARG.	Modelo Wolltex M
94	TABLERO DE COMANDO Y CONTROL DE ELECTROBOMBAS				
	TABLEROS DE COMANDO Y CONTROL DE 11 KW, 15 KW, 18,5 KW Y 22 KW.	Esp. Técnica AySA n° 71	CAVEGO	CAVEGO	
			CAMOIA	CAMOIA	
			PLECAR S.A	PLECAR	
			AYSA	AYSA (Dirección de Mantenimiento)	
95	CAÑOS DE PVC PARA POZOS DE AGUA DN 250 Y 400 MM.	Esp. Técnica AySA n° 78	DURAGRO	MEXICHEM	

		LISTA DE MATERIALES / PROVEEDORES APROBADOS			R - MAT - 001 N° de Revisión: 35 Fecha de Emisión: Noviembre 2019	
El presente listado está referido solo a Materiales de Línea de uso intensivo para Redes de Agua y Saneamiento						
ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	MARCA	PROVEEDOR	OBSERVACIONES	
MIDIDORES DE AGUA FRIA PARA AGUA POTABLE						
MIDIDORES MECANICOS - CUERPO DE LATON						
96	DN 15 TIPO VELOCIMETRICO - Q3 1,6	Esp. Técnica AySA n° 75	LATYN CD90 TAR-15	LATYN TRADE		
			ELSTER M170	MYEEL		
97	DN 20 TIPO VELOCIMETRICO - Q3 2,5		LATYN DS04 TAR	LATYN TRADE		
			AIMEI MD-A	ECONOVO		
			ELSTER M170	MYEEL		
			ELSTER MTR	MYEEL		
98	DN 25 TIPO VELOCIMETRICO - Q3 4		AIMEI MD-A	ECONOVO		
			AWA DS04TAR / LATYN DS04TAR	LATYN TRADE		
			ITRON FLODIS TVM	ITRON		
			ITRON MULTIMAG	ITRON		
		ELSTER MTR	MYEEL			
99	DN 32 TIPO VELOCIMETRICO - Q3 6,3		AWA DS04TAR / LATYN DS04TAR	LATYN TRADE		
			ITRON FLODIS TVM	ITRON		
100	DN 40 TIPO VELOCIMETRICO - Q3 10		ITRON MULTIMAG CYBLE	ITRON		
			AWA DS04TAR / LATYN DS04TAR	LATYN TRADE		
MIDIDORES MECANICOS - CUERPO PLÁSTICO						
101	DN 15 TIPO VELOCIMETRICO - Q3 1,6	Esp. Técnica AySA n° 75	VODA 165S	SINARPLAST		
			ITRON MULTIMAG PLUS	ITRON		
			CICASA DELAUNET MS 15	NEWCOM		
			AIMEI MD-AP	ECONOVO		
			LATYN DS90 TAR-15	LATYN TRADE		
102	DN 20 TIPO VELOCIMETRICO - Q3 2,5		ITRON MULTIMAG PLUS	ITRON		
MIDIDORES ELECTRONICOS						
103	DN 15 TIPO ULTRASONIDO	Esp. Técnica AySA n° 92	KAMSTRUP FLOW IQ2102	MEDITECNA S.R.L.		
			SENSUS IPERL	WYLEM ARGENTINA S.R.L.		
			ITRON INTELIS	ITRON		
MACROMEDICION DE AGUA POTABLE						
CAUDALIMETRO ELECTROMAGNETICO A CARRETEL						
104	CAUDALIMETRO ELECTROMAGNETICO A CARRETEL DN 200-1200. PRECISIÓN DE MEDICIÓN: CLASE 1 SEGÚN OIML R49. SISTEMA DE CALIBRACION IN-SITU.	Esp. Técnica AySA n° 90	KROHNE OPTIFLUX 2300	MEDITECNA	DN 200-1200. Modelo de sensor de flujo: Optiflux 2000. Modelo de convertidor de señal: IFC 300. Compatible con Opticheck. Origen: Brasil/Holanda.	
			ABB WATER MASTER	ABB S.A.	DN 200-300. Modelo de sensor de flujo y convertidor de señal: WaterMaster. Compatible con VeriMaster. Origen: Gran Bretaña.	

	LISTA DE MATERIALES / PROVEEDORES APROBADOS				R - MAT - 001
	El presente listado está referido sólo a Materiales de Línea de uso intensivo para Redes de Agua y Saneamiento				N° de Revisión: 35
					Fecha de Emisión: Noviembre 2019
ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	MARCA	PROVEEDOR	OBSERVACIONES
ALTAS DEL LISTADO DE MATERIALES / PROVEEDORES APROBADOS (DE LOS ÚLTIMOS 24 MESES):					
ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	MARCA	PROVEEDOR	OBSERVACIONES
94	TABLEROS DE COMANDO Y CONTROL DE 11 KW, 15 KW, 18,5 KW Y 22 KW.	Esp. Técnica AySA n° 71	AYSA	AYSA (Dirección de Mantenimiento)	
87	MANIFOLD PARA POZOS DE AGUA	Esp. Técnica AySA n° 63	AYSA	AYSA (Dirección de Mantenimiento)	
87	MANIFOLD PARA POZOS DE AGUA	Esp. Técnica AySA n° 63	AGUARTEC	AGUARTEC	
93	MEDIDORES DE CAUDAL VELOCIMETRICOS	Esp. Técnica AySA n° 94	ITRON WOLTEX M	ITRON ARG.	
62	TRS - TAPON DE RESTRICCIÓN DE SERVICIO A DISTANCIA	Esp. Técnica AySA n° 85	MAINTEC	MAINTEC S.R.L.	
104	CAUDALIMETRO ELECTROMAGNETICO A CARRETEL DN 200-1200. PRECISION DE MEDICIÓN: CLASE 1 SEGÚN OIML R49. SISTEMA DE CALIBRACIÓN IN-SITU.	Esp. Técnica AySA n° 90	KROHNE OPTIFLUX 2300	MEDITECNA	
			ABB WATER MASTER	ABB S.A.	
77	BOCA DE REGISTRO DE HORMIGON PREMOLDEADO	Esp. Técnica AySA n° 66	CRZ SERVICIOS	CRZ SERVICIOS S.R.L.	
55	RACORDS DE MATERIAL PLASTICO. EXTREMOS PARA PEAD, ROSCA MACHO, TUERCA LOCA, TOLERANCIA, CODOS, ETC. DN 15 - 40.	Esp. Técnica AySA n° 40	HIDROTEN	TECH VAL S.R.L.	
30	ACOPLES MECANICOS / ADAPT. BRIDA CON TOLERANCIA DE GRANDES DIAMETROS	Esp. Técnica AySA n° 84	GEESE	TECH VAL S.R.L.	
68	CAÑERIAS DE PRFV PLUVIOCLOCALES	Esp. Técnica AySA n° 74	PETROPLAST	PETROFISA PLÁSTICOS S.A.	
			HOBAS		
			FLOWTITE AMIREN	O TEK S.A.	
103	MEDIDORES ELECTRONICOS	Esp. Técnica AySA n° 92	KAMSTRUP FLOW IQ2102	MEDITECNA	
			SENSUS IPERL	XYLEM ARGENTINA S.R.L.	
47	VALVULA ESFERICA PLASTICA	Esp. Técnica AySA n° 47	BUGATTI	TECH VAL S.R.L.	
22	ACOPLES / ADAPT. BRIDA CON TOLERANCIA PARA PEAD	Esp. Técnica AySA n° 93	ULTRAGRIP (VIKING JOHNSON)	RICH KLINGER S.A.	
			SUPA MAXI (AVK)	VALVTRONIC	
	ADAPTADORES DE BRIDA PARA PEAD	Esp. Técnica AySA n° 91	AGUAMAT	AGUAMAT S.A.	
10	MARCO Y TAPA PARA VALVULA DE AIRE	Esp. Técnica AySA n° 36	EJ (ex Norinco)	TECH VAL S.R.L.	
7	VALVULA MARIPOSA	Esp. Técnica AySA n° 45	SIGEVAL	SAINT GOBAIN	
33	JUNTAS DE DESARME AUTOPORTANTE	Esp. Técnica AySA n° 87	GEESE	TECH VAL S.R.L.	
			SYCMA RAMALLO	SYCMA RAMALLO	
2	TUBOS DE PEAD PARA REDES DE AGUA	Esp. Técnica AySA n° 19	PLASTIFERRO TUBOS	PLASTIFERRO	
			POLIFORT	TUBOFORTE S.A.	
67	TUBOS DE PEAD PARA REDES DE SANEAMIENTO	Esp. Técnica AySA n° 81	PLASTIFERRO TUBOS	PLASTIFERRO	
			POLIFORT	TUBOFORTE S.A.	
70	RAMAL DE PVC A 45° CON DERIVACION DN 110	Esp. Técnica AySA n° 23	TUBOFORTE	TUBOFORTE S.A.	
81	CURVA DE PVC A 45° DN 110				
92	CAÑOS FILTRO DE RANURA CONTINUA	Esp. Técnica AySA n° 67	GEOTUB	GEOTUB	
6	VALVULAS DE AIRE PARA REDES DE AGUA POTABLE	Esp. Técnica AySA n° 31	PONT A MOUSSON	SAINT GOBAIN	
101	MEDIDOR CUERPO PLASTICO DN 15 TIPO VELOCIMETRICO - Q3 1,6	Esp. Técnica AySA n° 75	CICASA DELAUNET MS 15	NEWCOM	
			AIMEI MD-AP	ECONOVO	
BAJAS DEL LISTADO DE MATERIALES / PROVEEDORES APROBADOS (DE LOS ÚLTIMOS 24 MESES):					
ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	MARCA	PROVEEDOR	OBSERVACIONES
85	BOMBA DOSIFICADORA DE HIPOCLORITO DE SODIO AL 10%. CAUDALES DE 0,25 A 3,5 L/H.	Esp. Técnica AySA n° 58	GRUNDFOS (Modelo DMI)	GRUNDFOS	DISCONTINUIDAD DE PRODUCCION.
91	CAÑOS Y ACCESORIOS DE ACERO INOXIDABLE. DIAMTERO INT. 203 MM, ESPESOR 3,5 MM, LARGO 2 Y 6 MTS.	Esp. Técnica AySA n° 65	PROMINENT (Modelo CONCEPT-C)	PROMINENT	
			QUADRO INDUSTRIAL	QUADRO INDUSTRIAL	
			TANMAQ	TANMAQ	
	TUBOS Y ACCESORIOS DE PVC VARIOS		NICOLL	NICOLL S.A.	CIERRE DE PLANTA DE PRODUCCION
60	CAJA DE CONEXIÓN DOMICILIARIA DE AGUA	Esp. Técnica AySA n° 3	AGUALUC	AGUALUC	NO CUMPLIMIENTO DE ESPECIFICACION TECNICA.
35	BULONES PARA UNION DE PIEZAS BRIDADAS	Esp. Técnica AySA n° 10	RKTF	RICH KLINGER	DISCONTINUIDAD DE PRODUCCION.
3	TUBERIAS DE PRFV PARA REDES DE AGUA POTABLE	Esp. Técnica AySA n° 48	STRAPLAS	STRAPLAS	NO CUMPLIMIENTO DE ENSAYOS EXIGIDOS NI DE SELLO IRAM.
68	TUBERIAS DE PRFV PARA REDES DE SANEAMIENTO	Esp. Técnica AySA n° 49			
70	VALVULA DE RETENCION A BOLA DN ≤ 400 MM		BOPP & REUTHER		ITEM DADO DE BAJA EN EL LISTADO. YA NO REQUERIRA DE HOMOLOGACION TECNICA.
			BELGICAST	AYA PROCESOS INDUSTRIALES	
			SOCLA	DANFOSS	
			AVK	VALVTRONIC	
			FLYGT	FLYGT ARGENTINA	
<div><div>Ing. Leonardo G. Ceolin Jefe Gestión de Materiales Gerencia de Operaciones y Procedimientos Técnicos</div></div>					

	<div> <div>LISTA DE MATERIALES / PROVEEDORES APROBADOS</div> <div>El presente listado está referido sólo a Materiales de Línea de uso intensivo para Redes de Agua y Saneamiento</div> </div>				<div> <div>R - MAT - 001</div> <div>Nº de Revisión: 35</div> <div>Fecha de Emisión: Noviembre 2019</div> </div>
ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	MARCA	PROVEEDOR	OBSERVACIONES



LISTA DE MATERIALES / PROVEEDORES APROBADOS

El presente listado está referido sólo a Materiales de Línea de uso intensivo para Redes de Agua y Saneamiento

R - MAT - 001

Nº de Revisión: 35

Fecha de Emisión: Noviembre 2019

ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	MARCA	PROVEEDOR	OBSERVACIONES



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES
2019 - Año del centenario del nacimiento de Eva María Duarte de Perón

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número:

Referencia: Listado de materiales de AySA noviembre de 2019

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 15 pagina/s.