

PEDIDO DE COMPRA Nº

00434

UNIDAD EJECUTORA : 001 GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA
NRO. IDENTIFICACIÓN : 000775

Tipo Uso : CONSUMO
Dirección Solicitante : DIRECCION REGIONAL DE VIVIENDA CONSTRUCCION Y SANEAMIENTO
Entregar a Sr(a) : HIPOLITO DANIEL CABRERA MARIN
Fecha : 07/04/2021
Tarea : C0608 OPERACION Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE
Motivo : ADQUISICIÓN DE MATERIALES, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS COMPLEMENTARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE OPTIMIZACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LOS CENTROS POBLADOS DE SUNCHUBAMBA, LA QUINUA Y SIRACAT - DISTRITO COSPAN Y DEL CENTRO POBLADO LA VALQUI - DISTRITO MAGDALENA - CAJAMARCA .

FF/Rb	Meta / Mnemónico	Función	División Func.	Grupo Func.	Programa	Prod / Pry	Act / Ai / Obr
5-18	0108	18	040	0089	0083	3000882	5006300

Código	Descripción / Especificaciones Técnicas	Clasificador	Cantidad	Unidad Medida
055200020008	MACHETE CON HOJA DE ACERO INOXIDABLE DE 22 in Machete o chafaran de 18 Pulgadas.	2.3. 1 99. 1 1	4.00	UNIDAD
055200090011	PICO CON MANGO	2.3. 1 99. 1 1	17.00	UNIDAD
070400100030	CINTA TEFLON DE 1/2" X 10 M	2.3. 1 11. 1 1	20.00	UNIDAD
135000050057	ESCOBA DE CERDA PLASTICA DE 30 cm	2.3. 1 5. 3 1	4.00	UNIDAD
135000060019	ESCOBILLA DE PLASTICO PARA LAVAR ROPA	2.3. 1 5. 3 1	8.00	UNIDAD
150200400126	SUJETADOR DE TEMPLADOR DE ANTENA Templador de acero de 1/2".	2.3. 1 11. 1 1	6.00	UNIDAD
152800030041	GRAPA DE ACERO GALVANIZADO 3/8 in Grapa (ø 3/8") p/ cable de acero de 1/4"	2.3. 1 11. 1 1	182.00	UNIDAD
169900120125	JARRA DE PLASTICO X 1 L Medidor de plástico graduado de 1Lt	2.3. 1 7. 1 1	4.00	UNIDAD
169900120128	JARRA DE PLASTICO X 250 mL Jarra de plástico de 250 ml trasparente, graduado cada 10 ml	2.3. 1 7. 1 1	4.00	UNIDAD
175500100341	ACEITE LUBRICANTE SAE 15W40 X 1 L Aceite de máquina Multiusos de 90ml	2.3. 1 3. 1 3	4.00	UNIDAD
175500140040	GRASA EP -2 Grasa multipropósito de 1 libra	2.3. 1 3. 1 3	4.00	LIBRA
203400120122	CORDEL DE NAILON PARA TRAZO - 04 Rollos de cordel de albañil, c/u L=100m	2.3. 1 11. 1 1	400.00	METRO
207100060135	MEDIDOR DE AGUA POTABLE DE 2 in Medidor de agua de 2" c/ acces.	2.3. 1 11. 1 1	2.00	UNIDAD
207100060395	MEDIDOR DE AGUA POTABLE DE 1 1/2 in Medidor de agua de 1 1/2" c/ acces.	2.3. 1 11. 1 1	2.00	UNIDAD
207100070056	TANQUE DE PVC 600 L Tanque de polietileno de 600 litros. Con accesorios.	2.3. 1 11. 1 1	4.00	UNIDAD
208400030256	GRIFO DE PVC DE 1/2" PARA LAVADERO GRIFO PVC 1/2"	2.3. 1 11. 1 1	8.00	UNIDAD
208400210008	JUEGO DE ACCESORIOS INTERNOS COMPLETO PARA TANQUE DE INODORO Juego de accesorios para inodoro 7/8 sph	2.3. 1 11. 1 1	4.00	UNIDAD
283400010153	CAJA PLASTICA	2.3. 1 11. 1 1	4.00	UNIDAD

PEDIDO DE COMPRA Nº

00434

UNIDAD EJECUTORA : 001 GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA
NRO. IDENTIFICACIÓN : 000775

Tipo Uso : CONSUMO
Dirección Solicitante : DIRECCION REGIONAL DE VIVIENDA CONSTRUCCION Y SANEAMIENTO
Entregar a Sr(a) : HIPOLITO DANIEL CABRERA MARIN
Fecha : 07/04/2021
Tarea : C0608 OPERACION Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE
Motivo : ADQUISICIÓN DE MATERIALES, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS COMPLEMENTARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE OPTIMIZACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LOS CENTROS POBLADOS DE SUNCHUBAMBA, LA QUINUA Y SIRACAT - DISTRITO COSPAN Y DEL CENTRO POBLADO LA VALQUI - DISTRITO MAGDALENA - CAJAMARCA .

FF/Rb	Meta / Mnemónico	Función	División Func.	Grupo Func.	Programa	Prod / Pry	Act / Ai / Obr
5-18	0108	18	040	0089	0083	3000882	5006300

Código	Descripción / Especificaciones Técnicas	Clasificador	Cantidad	Unidad Medida
	CAJA PLÁSTICA #30 CON TAPA (40 L) TRANSPARENTE			
290500060015	WINCHA METALICA 5 M	2.3.1.99.1.1	4.00	UNIDAD
410600020031	CINCEL DE PUNTA DE 1 in Cinzel de 1" de punta.	2.3.1.99.1.1	6.00	UNIDAD
410600020106	CINCEL HEXAGONAL PUNTA PLANA 1 in X 12 in Cinzel de 1" de punta plana.	2.3.1.99.1.1	8.00	UNIDAD
410600050040	LAMPA DE ACERO CON MANGO DE MADERA DE 52 cm Lampa con Mango	2.3.1.99.1.1	17.00	UNIDAD
411000010012	ARCO DE SIERRA DE 12"	2.3.1.99.1.1	4.00	UNIDAD
411000090037	SIERRA DE METAL TAMAÑO MEDIANO Hoja de sierra.	2.3.1.99.1.1	8.00	UNIDAD
415200020023	JUEGO DE ESCOFINAS X 4 PIEZAS (PLANA, PARARELA, REDONDA Y MEDIA CAÑA) 04 Unidades de Escofinas tipo luna de ½.	2.3.1.99.1.1	1.00	UNIDAD
416000020014	COMBA DE 8 lb Comba de 8.0 lbs con mango.	2.3.1.99.1.1	5.00	UNIDAD
416000030035	MARTILLO PARA CARPINTERO DE 32 cm CON UÑA SACACLAVO - Martillo (13 onz)	2.3.1.99.1.1	6.00	UNIDAD
416000040005	BARRETA DE ACERO 1 in X 1.80 m Barreta de 1"x1.80m.	2.3.1.99.1.1	4.00	UNIDAD
416400010176	LLAVE FRANCESA 14 in Llave francesa de 15 pulgadas.	2.3.1.99.1.1	4.00	UNIDAD
416400010260	LLAVE STILSON 14 in Llave Stilson de 18 pulgadas.	2.3.1.99.1.1	4.00	UNIDAD
419000010111	ALICATE UNIVERSAL 8 in CON MANGO	2.3.1.99.1.1	4.00	UNIDAD
419200020304	CAJA DE PLASTICO PARA HERRAMIENTAS DE 28 cm X 33 cm X 56 cm Caja de herramientas, plástico o metálica de 22"	2.3.1.99.1.1	4.00	UNIDAD
501100160003	SACO DE POLIETILENO 76 cm X 113 cm COLOR NEGRO Costales de rafia.	2.3.1.99.1.99	55.00	UNIDAD
511000150691	COMPARADOR DE CLORO TIPO DISCO Comparador de cloro residual tipo disco	2.3.1.99.1.99	4.00	UNIDAD

PEDIDO DE COMPRA Nº

00434

UNIDAD EJECUTORA : 001 GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA
NRO. IDENTIFICACIÓN : 000775

Tipo Uso : CONSUMO
Dirección Solicitante : DIRECCION REGIONAL DE VIVIENDA CONSTRUCCION Y SANEAMIENTO
Entregar a Sr(a) : HIPOLITO DANIEL CABRERA MARIN
Fecha : 07/04/2021
Tarea : C0608 OPERACION Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE
Motivo : ADQUISICIÓN DE MATERIALES, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS COMPLEMENTARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE OPTIMIZACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LOS CENTROS POBLADOS DE SUNCHUBAMBA, LA QUINUA Y SIRACAT - DISTRITO COSPAN Y DEL CENTRO POBLADO LA VALQUI - DISTRITO MAGDALENA - CAJAMARCA .

FF/Rb	Meta / Mnemónico	Función	División Func.	Grupo Func.	Programa	Prod / Pry	Act / Ai / Obr
5-18	0108	18	040	0089	0083	3000882	5006300

Código	Descripción / Especificaciones Técnicas	Clasificador	Cantidad	Unidad Medida
511000150762	ESPATULA DE ACERO INOXIDABLE X 5 cm Espátula de 4"	2.3. 1 99. 1 99	4.00	UNIDAD
646100060003	BALDE DE PLASTICO X 20 L - 32 UNIDADES: Balde concretero de 20lt.	2.3. 1 5. 3 1	32.00	UNIDAD
646100060022	BALDE DE PLASTICO X 18 L Balde de Plástico Graduado de 20 Litros	2.3. 1 5. 3 1	4.00	UNIDAD
646100060047	BALDE DE PLASTICO X 12 L APROX. CON PICO Balde de plástico graduado de 12 lt.	2.3. 1 5. 3 1	4.00	UNIDAD
646300050040	CARRETILLA PARA CONSTRUCCION TIPO BUGUI (MENOR A 1/8 DE LA UIT) Carretilla tipo Buggi.	2.3. 1 99. 1 1	8.00	UNIDAD
737000050015	PEGAMENTO PARA PVC X 1/4 GAL Pegamento PVC x 1/4 gln.	2.3. 1 11. 1 1	15.00	UNIDAD
737100010003	RODILLO PARA PINTAR DE 12 IN Rodillo de pintor de 12".	2.3. 1 11. 1 1	5.00	UNIDAD
737100020004	BROCHA DE 4" Brocha de 4".	2.3. 1 99. 1 1	15.00	UNIDAD
805000010016	LENTES DE SEGURIDAD PARA PROTEGER DE CHISPAS ELECTRICAS 40 Unidades - Transparentes 08 Unidades - Oscuros	2.3. 1 6. 1 4	48.00	UNIDAD
805000030093	RESPIRADOR NASAL CON VALVULA DE EXHALACION Respirador para polvos tóxicos y gases Mascarilla protectora con doble filtro, antigás.	2.3. 1 6. 1 4	8.00	UNIDAD
805000050142	GUANTE DE POLICLOROPRENO Nº 8 X 144 11 Pares de Guantes de jebe T/9.	2.3. 1 6. 1 4	22.00	UNIDAD
805000050200	GUANTE ANTICORTE TALLA 9	2.3. 1 6. 1 4	40.00	PAR
805000060021	CASCO DE SEGURIDAD DE PLASTICO (MENOR A 1/8 DE LA UIT) COLOR VERDE 08 COLOR BLANCO 40 COLORES VARIOS	2.3. 1 6. 1 4	48.00	UNIDAD
805000080256	TRAJE DESCARTABLE PARA PROTECCIÓN TIPO MAMELUCO EN TELA NO TEJIDA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD TALLA XL Overol T/XL. Mameluco Doble para varios usos, Manga Larga	2.3. 1 6. 1 4	8.00	UNIDAD

PEDIDO DE COMPRA Nº

00434

UNIDAD EJECUTORA : 001 GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA
NRO. IDENTIFICACIÓN : 000775

Tipo Uso : CONSUMO
Dirección Solicitante : DIRECCION REGIONAL DE VIVIENDA CONSTRUCCION Y SANEAMIENTO
Entregar a Sr(a) : HIPOLITO DANIEL CABRERA MARIN
Fecha : 07/04/2021
Tarea : C0608 OPERACION Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE
Motivo : ADQUISICIÓN DE MATERIALES, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS COMPLEMENTARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE OPTIMIZACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LOS CENTROS POBLADOS DE SUNCHUBAMBA, LA QUINUA Y SIRACAT - DISTRITO COSPAN Y DEL CENTRO POBLADO LA VALQUI - DISTRITO MAGDALENA - CAJAMARCA .

FF/Rb	Meta / Mnemónico	Función	División Func.	Grupo Func.	Programa	Prod / Pry	Act / Ai / Obr
5-18	0108	18	040	0089	0083	3000882	5006300

Código	Descripción / Especificaciones Técnicas	Clasificador	Cantidad	Unidad Medida
890200010038	BOTA DE JEBE CAÑA ALTA UNISEX TALLA 40	2.3. 1 2. 1 3	8.00	PAR
899600070122	CHALECO DE DRIL CON CINTAS REFLECTORAS UNISEX TALLA M Chaleco de seguridad.	2.3. 1 6. 1 4	40.00	UNIDAD
960700100003	ADAPTADOR CON ROSCA MIXTA DE PVC 1 in Transición PVC SAP RMC de 1".	2.3. 1 11. 1 1	30.00	UNIDAD
960700100018	ADAPTADOR CON ROSCA DE PVC DE 1/2" Transición PVC SAP RMC de 1/2".	2.3. 1 11. 1 1	40.00	UNIDAD
960700100020	ADAPTADOR CON ROSCA DE PVC 3/4 in Transición PVC SAP RMC de 3/4".	2.3. 1 11. 1 1	44.00	UNIDAD
962400100026	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC DE 1/2" X 90° Codo de PVC SAP de 1/2" x 90°	2.3. 1 11. 1 1	37.00	UNIDAD
962400100038	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 3/4 in X 90° Codo PVC SAP de 3/4" x 90°	2.3. 1 11. 1 1	16.00	UNIDAD
962400100046	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAP DE 2" X 90° Codo PVC SAP de 2" x 90°.	2.3. 1 11. 1 1	28.00	UNIDAD
962400100060	CODO PARA PEGAR O SOLDAR DE PVC SAP DE 2" X 45° Codo PVC SAP de 2" x 45°.	2.3. 1 11. 1 1	7.00	UNIDAD
962400100191	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAP 1 1/2 in X 90° CLASE 7.5 Codo PVC SAP de 1 1/2" x 90°.	2.3. 1 11. 1 1	7.00	UNIDAD
962400100193	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAP 1 in X 90° CLASE 7.5 Codo PVC SAP de 1" x 90°.	2.3. 1 11. 1 1	3.00	UNIDAD
962900070009	CODO CON ROSCA DE PVC 3/4 in X 90° CODO DE 90° CON ROSCA PVC 3/4"	2.3. 1 11. 1 1	4.00	UNIDAD
962900070013	CODO CON ROSCA DE PVC 1/2 in X 90° CODO DE 90° CON ROSCA PVC 1/2"	2.3. 1 11. 1 1	8.00	UNIDAD
963100090685	NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO DE 1 1/2 Niple FºGº de 1 1/2" x 0.10m.	2.3. 1 11. 1 1	2.00	UNIDAD
963100120040	NIPLE DE PVC SAP DE 1/2 in X 2 in Niple PVC con rosca de 1/2" x 2".	2.3. 1 11. 1 1	32.00	UNIDAD
963100120044	NIPLE DE PVC DE 1 in X 2 in Niple PVC con rosca de 1" x 2 1/2".	2.3. 1 11. 1 1	25.00	UNIDAD

PEDIDO DE COMPRA Nº

00434

UNIDAD EJECUTORA : 001 GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA
NRO. IDENTIFICACIÓN : 000775

Tipo Uso : CONSUMO
Dirección Solicitante : DIRECCION REGIONAL DE VIVIENDA CONSTRUCCION Y SANEAMIENTO
Entregar a Sr(a) : HIPOLITO DANIEL CABRERA MARIN
Fecha : 07/04/2021
Tarea : C0608 OPERACION Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE
Motivo : ADQUISICIÓN DE MATERIALES, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS COMPLEMENTARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE OPTIMIZACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LOS CENTROS POBLADOS DE SUNCHUBAMBA, LA QUINUA Y SIRACAT - DISTRITO COSPAN Y DEL CENTRO POBLADO LA VALQUI - DISTRITO MAGDALENA - CAJAMARCA .

FF/Rb	Meta / Mnemónico	Función	División Func.	Grupo Func.	Programa	Prod / Pry	Act / Ai / Obr
5-18	0108	18	040	0089	0083	3000882	5006300

Código	Descripción / Especificaciones Técnicas	Clasificador	Cantidad	Unidad Medida
963100120103	NIPLE DE PVC SAP CON ROSCA 4 in X 20 in CLASE 10 Niple PVC con rosca de 3/4" x 2"	2.3. 1 11. 1 1	8.00	UNIDAD
963400020056	MANGUERA DE JEBE REFORZADA DE 3/4 in Manguera de 3/4".	2.3. 1 11. 1 1	120.00	METRO
965000100004	REDUCCION PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC DE 2" A 1/2" Reducción PVC SAP de 2" a 1/2"	2.3. 1 11. 1 1	5.00	UNIDAD
965000100017	REDUCCION PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC DE 3/4" A 1/2" REDUCCION PVC SIMPLE PRESION 3/4" a 1/2"	2.3. 1 11. 1 1	8.00	UNIDAD
965000100028	REDUCCION PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 2 in X 1 in REDUCCION PVC SIMPLE PRESION 7/8" a 1/2"	2.3. 1 11. 1 1	4.00	UNIDAD
965000100067	REDUCCION PARA PEGAR DE PVC SAP DE 2"A 3/4" Reducción PVC SAP de 2" a 3/4".	2.3. 1 11. 1 1	4.00	UNIDAD
965000100105	REDUCCION PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAP 2 in X 1 1/2 in CLASE 7.5 Reducción PVC SAP de 2" a 1 1/2".	2.3. 1 11. 1 1	3.00	UNIDAD
967300070085	TEE PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAP 2 in X 2 in Tee PVC SAP de 2" x 2".	2.3. 1 11. 1 1	15.00	UNIDAD
967300070129	TEE PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAP PARA AGUA 3/4 in TEE PVC SAP DE 3/4" X 3/4"	2.3. 1 11. 1 1	4.00	UNIDAD
967300070130	TEE PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAP PARA AGUA 1 1/2 in Tee PVC SAP de 1 1/2" x 1 1/2".	2.3. 1 11. 1 1	14.00	UNIDAD
967300070131	TEE PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAP PARA AGUA 1 in Tee PVC SAP de 1" x 1".	2.3. 1 11. 1 5	7.00	UNIDAD
967300070138	TEE PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAP PARA AGUA 1/2 in Tee PVC SAP de 1/2" x 1/2".	2.3. 1 11. 1 1	5.00	UNIDAD
967600160010	UNION CON ROSCA UNIVERSAL DE PVC 1 1/2 in Unión universal PVC SAP de 1 1/2".	2.3. 1 11. 1 1	3.00	UNIDAD
967600160020	UNION CON ROSCA UNIVERSAL DE PVC DE 1" Unión universal PVC SAP de 1".	2.3. 1 11. 1 1	30.00	UNIDAD
967600160021	UNION CON ROSCA UNIVERSAL DE PVC DE 1/2" Unión universal PVC SAP de 1/2".	2.3. 1 11. 1 1	24.00	UNIDAD
967600160022	UNION CON ROSCA UNIVERSAL DE PVC DE 3/4" Unión universal PVC SAP de 3/4".	2.3. 1 11. 1 1	28.00	UNIDAD

PEDIDO DE COMPRA Nº

00434

UNIDAD EJECUTORA : 001 GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA
NRO. IDENTIFICACIÓN : 000775

Tipo Uso : CONSUMO
Dirección Solicitante : DIRECCION REGIONAL DE VIVIENDA CONSTRUCCION Y SANEAMIENTO
Entregar a Sr(a) : HIPOLITO DANIEL CABRERA MARIN
Fecha : 07/04/2021
Tarea : C0608 OPERACION Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE
Motivo : ADQUISICIÓN DE MATERIALES, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS COMPLEMENTARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE OPTIMIZACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LOS CENTROS POBLADOS DE SUNCHUBAMBA, LA QUINUA Y SIRACAT - DISTRITO COSPAN Y DEL CENTRO POBLADO LA VALQUI - DISTRITO MAGDALENA - CAJAMARCA .

FF/Rb	Meta / Mnemónico	Función	División Func.	Grupo Func.	Programa	Prod / Pry	Act / Ai / Obr
5-18	0108	18	040	0089	0083	3000882	5006300

Código	Descripción / Especificaciones Técnicas	Clasificador	Cantidad	Unidad Medida
967600160037	UNION CON ROSCA DE PVC DE 1/2" X 75 MM Unión PVC SAP C/R de 1/2	2.3. 1 11. 1 1	4.00	UNIDAD
967600160055	UNION CON ROSCA MIXTA DE PVC 1/2 in Unión mixta de PVC SAP de 1/2".(embone y rosca)	2.3. 1 11. 1 1	10.00	UNIDAD
967800010003	VALVULA COMPUERTA DE 1 in BRONCE Válvula compuerta bronce de 1/2".	2.3. 1 11. 1 1	2.00	UNIDAD
967800050574	VALVULA ESFERICA PVC SAP DE 3 in VALVULA DE PASO PVC 3/4"	2.3. 1 11. 1 1	8.00	UNIDAD
967800050891	VALVULA DE PASO DE PVC DE 2 in VALVULA DE PASO PVC 1/2"	2.3. 1 11. 1 1	8.00	UNIDAD
968300040017	UNION PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 1 in Unión HDPE - PVC 1"	2.3. 1 11. 1 1	6.00	UNIDAD
969800030581	TUBO DE PVC PARA DESAGUE SAP 3/4 in X 5 m Tubo PVC SAP de 3/4" x 5.00m, Clase 10	2.3. 1 11. 1 1	12.00	UNIDAD
969800030583	TUBO DE PVC PARA DESAGUE SAP 1/2 in X 5 m Tubo PVC SAP de 1/2" x 5.00m, Clase 10	2.3. 1 11. 1 1	4.00	UNIDAD
969800090844	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) PARA FLUIDOS A PRESION PE-100 16 BAR 25 mm X 2.3 mm X 100 m - Tubo HDPE de 33.4 mm D Ext. (1") - 66 ml (Metros Lineales)	2.3. 1 11. 1 1	1.00	UNIDAD



Firmado digitalmente por CABRERA
MARIN Hipolito Daniel FAU
20453744168 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 21.05.2021 12:35:25 -05:00

Firma del Solicitante

Firma Autorizada