

Lote 1 - LOTE 1: Departamentos de Guairá, Caazapá y Paraguari					
Grupo 7 - COLEGIO NACIONAL RAMON DELMAS					
Item	Rubro				Unidad
173	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")				Metro Lineal
	Insumos	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
a	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	m	1	6.000	6.000
b					0
c					0
SUB TOTAL DE MATERIALES					6.000
DESPERDICIOS				2%	120
TOTAL MATERIALES (A)					6.120
B	MANO DE OBRA				2.472
C	EQUIPOS (Amortizacion, reparacion, combustibles y lubricantes)				741
COSTO : SUB TOTAL (A+B+C)					9.333
D	GASTOS GENERALES (SOBRE A+B+C)			1,5%	140
E	GASTOS FINANCIEROS (SOBRE A+B+C+D)			1,0%	95
F	BENEFICIOS (SOBRE A+B+C+D+E)			8%	730
PRECIO DE OFERTA					10.298



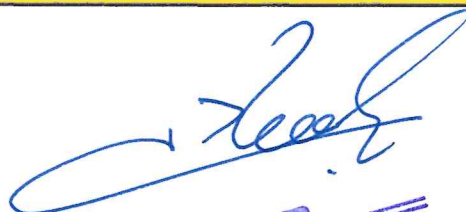
 del Ing. Carlos A. Perales. O.
 Cel.: (0981) 603 016

Lote 1 - LOTE 1: Departamentos de Guairá, Caazapá y Paraguari					
Grupo 7 - COLEGIO NACIONAL RAMON DELMAS					
Item	Rubro				Unidad
222	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")				Metro Lineal
	Insumos	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
a	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	m	1	6.500	6.500
b					0
c					0
SUB TOTAL DE MATERIALES					6.500
DESPERDICIOS				2%	130
TOTAL MATERIALES (A)					6.630
B	MANO DE OBRA				2.648
C	EQUIPOS (Amortizacion, reparacion, combustibles y lubricantes)				795
COSTO : SUB TOTAL (A+B+C)					10.073
D	GASTOS GENERALES (SOBRE A+B+C)			1,5%	151
E	GASTOS FINANCIEROS (SOBRE A+B+C+D)			1,0%	102
F	BENEFICIOS (SOBRE A+B+C+D+E)			7%	709
PRECIO DE OFERTA					11.035



 del Ing. Carlos A. Perales. O.
 Cel.: (0981) 603 016

Lote 2 - LOTE 2: Departamento de San Pedro					
Grupo 5 - COLEGIO NACIONAL SAN FRANCISCO					
Item	Rubro				Unidad
263	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")				Metro Lineal
	Insumos	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
a	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	m	1	6.000	6.000
b					0
c					0
SUB TOTAL DE MATERIALES					6.000
DESPERDICIOS				2%	120
TOTAL MATERIALES (A)					6.120
B	MANO DE OBRA				4.521
C	EQUIPOS (Amortizacion, reparacion, combustibles y lubricantes)				1.356
COSTO : SUB TOTAL (A+B+C)					11.998
D	GASTOS GENERALES (SOBRE A+B+C)			1,5%	180
E	GASTOS FINANCIEROS (SOBRE A+B+C+D)			1,0%	122
F	BENEFICIOS (SOBRE A+B+C+D+E)			15%	1.829,4
PRECIO DE OFERTA					14.128,7



CO IN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 803 016