

OBRA TAREAS VARIAS. IMPERMEABILIZACION

ESCUELA PRIMARIA NRO. 1257. "ARA GENERAL BELGRANO"

CALLE CLAVEL 7200 - DPTO. ROSARIO - PROVINCIA DE SANTA FE

PRESUPUESTO

		PRECIOS		VALORES A NOV. 2020			
Nº	INDICACION DE LAS OBRAS	U	Cantidad	Precio Unitario	Importe	% Inc.	FR
01	TRABAJOS PRELIMINARES						
01.1	OBRADOR, OFICINA TECNICA, DEPOSITO Y BAÑO QUIMICO s/pliego	M2					FR 01
01.2	CERCO DE OBRA s/pliego y planos	M2					
01.3	CARTEL DE OBRA s/pliego y planos	M2					
01.4	ANDAMIOS Y OTROS	GL					
02	EXTRACCIONES Y DEMOLICIONES						
02.1	EXTRACCION DE CHAPA EN CUBIERTA INCLINADA	M2					FR 02
02.2	DEMOLICION / EXTRACCION DE CONTRAPISOS	M2					
02.3	EXTRACCION DE PISOS	M2					
02.4	EXTRACCION DE INSTALACIONES SANITARIAS (AGUA) EN TORRE TANQUE DE AGUA Y EN BAÑOS	GL					
02.5	PICADO DE CIELORRASOS	M2					
02.6	PICADO DE REVOQUES EXTERIORES E INTERIORES (INCLUYE REVESTIMIENTOS SANITARIOS)	M2					
02.7	PICADO DE SUPERFICIES FLOJAS DE HORMIGON (VIGAS-COLUMNA Y TORRE TANQUES)	M2					
02.8	CEPILLADO DE ARMADURAS A LA VISTA	M2					
02.9	EXTRACCION TANQUES DE CISTERNA ENTERRADOS	GL					
02.10	EXTRACCION DE MEMBRANAS EN CUBIERTAS PLANA	M2					
03	MOVIMIENTO DE SUELOS						
03.1	NIVELACION Y COMPACTACION (TORRE TANQUES)	M3					FR 03
04	ESTRUCTURA RESISTENTE						
A	ESTRUCTURA HORMIGON ARMADO						FR 04
04.1	REPARACION EN VIGAS - ENCADENADOS Y REFUERZOS	M3					
05	MUROS Y TABIQUES						
05.1	MAMPOSTERIA DE ELEVACION LADRILLOS HUECOS 12cm s/pliego y planos (CIERRE ABERTURA AULA 9 + CIERRE BAÑO DISC.)	M2					FR 05
06	REVOQUES						
06.1	REVOQUE IMPERMEABLE (AULA 19 - M1)	M2					FR 06
06.2	REPARACION DE REVOQUES EXISTENTES	M2					
06.3	REPARACION DE FISURAS Y GRIETAS	M2					
07	CUBIERTAS						
07.1	CUBIERTA LIVIANA METALICA CON CHAPA ACANALADA CINCALUM	M2					FR 07
07.2	CUBIERTA DE CHAPA DE POLICARBONATO ONDULADA TRANSPARENTE	M2					
07.3	ZINGUERIA: BABETAS, CENEVAS Y CANALETAS. A REPARAR-A EJECUTAR	GL					
07.4	REPARACION DE CUBIERTA METALICA	M2					
07.5	IMPERMEABILIZACION CUBIERTA PLANA C/MENBRANA GEOTEXTIL. Inc. Prueba Hidraulica + Rectificacion de Pendiente + Reparacion de grietas y fisuras	M2					
08	CIELORRASOS						
08.1	CIELORRASO SUSPENDIDO PLACA ROCA DE YESO JUNTA TOMADA STANDARD C/BUÑA PERIMETRAL (DURLOCK O EQUIVALENTE). AULA 9	M2					FR 08
08.2	REPARACION CIELORRASOS EXISTENTES	M2					
08.3	BUÑA PERIMETRAL PERFIL Z	M					
09	CONTRAPISOS Y CARPETAS						
09.1	CONTRAPISO HORMIGÓN DE CASCOTES S/TERRENO NATURAL H:12 CM/ Relleno espacio cisterna	M2					FR 09
09.2	MORTERO DE ASIENTO	M2					
09.3	CARPETA DE CEMENTO	M2					
10	PISOS, UMBRALES Y SOLIAS						
10.1	REPARACION Y COMPLETAMIENTO DE PISOS DE MOSAICOS GRANITICOS EXISTENTES	M2					FR 10
10.2	SOLIAS Y UMBRALES PIEZAS MONOLITICAS COLOR IDEM PISO	M2					
11	ZOCALOS						
11.1	ZOCALOS MOSAICO GRANITICO COMPACTO IDEM PISOS (Baño DISCAPACITADO)	M					FR 11
12	REVESTIMIENTOS						
12.1	AZULEJO BLANCO BRILLANTE SIMILAR AL EXISTENTE (15x15cm) h:2m	M2					FR 12
13	CARPINTERIA Y HERRERIA						
13.1	PUERTAS CHAPA DOBLADA	M2					FR 13
13.2	PUERTA CHAPA DOBLADA EXTERIOR (ACCESO A TANQUES CISTERNAS)	M2					
14	INSTALACION SANITARIA						
14.1	DESAGUES CLOACALES Y VENTILACIONES. (Reemplazo tramo de cañería cloacal + Canaleta ventilacion en humedad de cimientto Aula 2). Limpieza - Desobstruccion en cañeria principal entre camara de inspeccion	GL					FR14
14.2	PROVISION DE AGUA FRIA (TORRE TANQUES DE RESERVA-CISTERNA + BAÑOS)	GL					
14.3	ARTEFACTOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	GL					
15	INSTALACION ELECTRICA						
15.1	ACOMETIDAS ELECTRICAS TORRE TANQUES (INT. TORRE) + TABLERO SECCIONAL	GL					FR 15
15.2	BOCA DE TOMA E ILUMINACIÓN COMPLETA en Torre Tanque (interior-exterior)	GL					
15.3	PROVISION Y COLOCACION DE LUMINARIAS (Interior sala de tanque de cisterna - exterior torre tanque)	GL					
15.4	PUESTA A TIERRA INSTALACIONES	GL					

OBRA TAREAS VARIAS. IMPERMEABILIZACION
ESCUELA PRIMARIA NRO. 1257. "ARA GENERAL BELGRANO"
CALLE CLAVEL 7200 - DPTO. ROSARIO - PROVINCIA DE SANTA FE

PRESUPUESTO

		PRECIOS		VALORES A NOV. 2020			
Nº	INDICACION DE LAS OBRAS	U	Cantidad	Precio Unitario	Importe	% Inc.	FR
16	PINTURA						
16.1	AL LATEX INTERIOR EN MUROS	M2					FR 16
16.2	PINTURA AL LATEX EN CIELORRASOS	M2					
16.3	SINTETICO 3 EN 1 EN ELEMENTOS METALICOS	M2					
16.4	LATEX EXTERIOR (Torre Tanque + M1-Aula 19)	M2					
17	LIMPIEZA DE OBRA Y CUSTODIA						
17.1	LIMPIEZA DIARIA Y FINAL	MES					FR 17
17.2	CUSTODIA DE LA OBRA	MES					

TOTAL COSTO	8.272.154,89	100,00
Coficiente Resumen [K]	1,51	4.243.615,46
TOTAL	12.515.770,35	