

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"				
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84	PARCIAL		TOTAL	
										0.25	0.4	2.25				
										2.30	3.60	20.70				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL	
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		u	1/4"	8MM			total
	PABELLON 01															
02	ARQUITECTURA															
02.01	MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA															
02.01.01	MURO DE LADRILLO KK TIPO IV SOGA M : 1:1:4	m2														
	PRIMER PISO															
	PABELLON															
	EJE 12'- ENTRE EJE B Y D'			3.35	3.20	10.72				1.00				10.72		
	EJE C- ENTRE EJE 12 Y 12'			3.15	3.20	10.08				1.00				10.08		
	EJE F- ENTRE EJE 12 Y 12'			3.42	3.20	10.94				1.00				10.94		
	EJE H'- ENTRE EJE 11' Y 12'			5.90	3.20	18.88				1.00				18.88		
	EJE 12'- ENTRE EJE J' Y K			2.60	3.20	8.32				1.00				8.32		
	EJE J'- ENTRE EJE 11 Y 12'			3.90	3.20	12.48				1.00				12.48		
	EJE 12'- ENTRE EJE D Y D'			0.73	2.90	2.12				1.00				2.12		
	EJE 12'- ENTRE EJE H" Y H'''			1.00	2.90	2.90				1.00				2.90		
	EJE 11'- ENTRE EJE H" Y H'''			1.00	2.90	2.90				1.00				2.90		
	EJE 11"- ENTRE EJE J" Y K			1.00	2.90	2.90										
	PARAPETO															
	EJE 12'- ENTRE EJE B Y C			1.47	2.10	3.09				1.00				3.09		
	EJE 12'- ENTRE EJE C Y C'			0.73	2.10	1.53				1.00				1.53		
	EJE 12'- ENTRE EJE D' Y D''			2.60	1.30	3.38				1.00				3.38		
	EJE 12'- ENTRE EJE G' Y G''			3.18	1.30	4.13				1.00				4.13		
	EJE 12'- ENTRE EJE H' Y H''			2.02	1.30	2.63				1.00				2.63		
	EJE 12'- ENTRE EJE I' Y I''			3.17	2.10	6.66				1.00				6.66		
	EJE 12'- ENTRE EJE J' Y J''			3.00	2.10	6.30				1.00				6.30		
	EJE 11'- ENTRE EJE B Y C			2.00	2.10	4.20				1.00				4.20		
	EJE 11'- ENTRE EJE D' Y D''			1.20	2.10	2.52				1.00				2.52		
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y G''			3.18	2.10	6.68				1.00				6.68		
	EJE 11'- ENTRE EJE H' Y H''			0.94	1.30	1.22				1.00				1.22		
	EJE 11'- ENTRE EJE I' Y I''			2.10	2.10	4.41				1.00				4.41		
	EJE 11'- ENTRE EJE J' Y J''			1.45	2.10	3.05				1.00				3.05		
	SEGUNDO PISO															
	PABELLON															
	EJE 12'- ENTRE EJE B' Y D'			3.00	1.30	3.90				1.00				3.90		
	EJE 12'- ENTRE EJE E' Y F'			3.20	1.30	4.16				1.00				4.16		
	EJE 12'- ENTRE EJE G' Y G''			3.18	1.30	4.13				1.00				4.13		
	EJE 12'- ENTRE EJE H' Y H''			3.18	1.30	4.13				1.00				4.13		
	EJE 12'- ENTRE EJE I' Y I''			3.18	1.30	4.13				1.00				4.13		
	EJE 12'- ENTRE EJE J' Y J''			3.00	1.30	3.90				1.00				3.90		
	EJE 11'- ENTRE EJE B' Y D'			3.00	2.10	6.30				1.00				6.30		
	EJE 11'- ENTRE EJE E' Y F'			2.08	2.10	4.37				1.00				4.37		
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y G''			3.15	2.10	6.62				1.00				6.62		

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"				
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84	PARCIAL		TOTAL	
										0.25	0.4	2.25				
										2.30	3.60	20.70				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL	
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		u	1/4"	8MM			total
	EJE 11'- ENTRE EJE H' Y H"			2.08	2.10	4.37				1.00				4.37		
	EJE 11'- ENTRE EJE I' Y I"			3.18	2.10	6.68				1.00				6.68		
	EJE 11'- ENTRE EJE J' Y J"			1.90	2.10	3.99				1.00				3.99		
	PASADIZO															
	EJE 10- ENTRE EJE B Y D			4.30	1.10	4.73				1.00				4.73		
	EJE 10- ENTRE EJE D Y G			4.30	1.10	4.73				1.00				4.73		
	EJE 10- ENTRE EJE G Y H			4.30	1.10	4.73				1.00				4.73		
	EJE 10- ENTRE EJE H Y I			4.30	1.10	4.73				1.00				4.73		
	EJE 10- ENTRE EJE I Y J			4.30	1.10	4.73				1.00				4.73		
	EJE 10- ENTRE EJE J Y K			4.30	1.10	4.73				1.00				4.73		
	EJE B- ENTRE EJE 10 Y 11			1.10	1.10	1.21				1.00				1.21		
	EJE K- ENTRE EJE 10 Y 11			1.10	1.10	1.21				1.00				1.21		
02.01.02	MURO DE LADRILLO KK TIPO IV CABEZA M : 1:1:	m2												135.97	135.97	
	PRIMER PISO															
	PABELLON															
	EJE B- ENTRE EJE 11' Y 13			6.40	2.90	18.56				1.00				18.56		
	EJE J- ENTRE EJE 11' Y 13			6.80	2.90	19.72				1.00				19.72		
	EJE K- ENTRE EJE 11' Y 13			4.20	2.90	12.18				1.00				12.18		
	SEGUNDO PISO															
	EJE B- ENTRE EJE 11' Y 13			6.80	2.90	19.72				1.00	0.00			19.72		
				6.80	0.65	2.21				1.00				2.21		
	EJE G- ENTRE EJE 11' Y 13			6.80	2.90	19.72				1.00				19.72		
				6.80	0.65	2.21				1.00				2.21		
	EJE I- ENTRE EJE 11' Y 13			6.80	2.90	19.72				1.00				19.72		
				6.80	0.65	2.21				1.00				2.21		
	EJE K- ENTRE EJE 11' Y 13			6.80	2.90	19.72				1.00				19.72		
02.01.04	FIERRO REFUERZO HORIZONTAL EN MUROS	Kg												286.68	286.68	
	PRIMER PISO															
	PABELLON															
	EJE B- ENTRE EJE 12 Y 13						0.63	10.00	6.30	1.00		0.40		2.49		
	EJE B- ENTRE EJE 11' Y 12						0.63	10.00	6.30	1.00		0.40		2.49		
	EJE C- ENTRE EJE 12 Y 12'						0.63	11.00	13.86	2.00		0.40		10.95		
	EJE 12- ENTRE EJE B Y C						0.63	10.00	6.30	1.00		0.40		2.49		
	EJE 12- ENTRE EJE C Y D'						0.63	11.00	6.93	1.00		0.40		2.74		
	EJE F- ENTRE EJE 12 Y 12'						0.63	11.00	34.65	5.00		0.40		68.43		
	EJE H'- ENTRE EJE 11' Y 12'						0.63	11.00	41.58	6.00		0.40		98.54		
	EJE 12'- ENTRE EJE J' Y K						0.63	11.00	27.72	4.00		0.40		43.80		
	EJE J'- ENTRE EJE 11 Y 12'						0.63	11.00	27.72	4.00		0.40		43.80		

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"										PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"		
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1										FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84		
													0.25	0.4	2.25		
													2.30	3.60	20.70		
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL		
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		u	1/4"	8MM			total	
	EJE 11"- ENTRE EJE J" Y K						0.63	11.00	13.86	2.00		0.40		10.95			
02.02	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS																
02.02.01	TARRAJEO EN MUROS INTERIORES	m2												475.31	475.31		
	PRIMER PISO																
	PABELLON																
	MURO																
	EJE 12- ENTRE EJE B Y D'			3.35	3.20	10.72				2.00				21.44			
	EJE C- ENTRE EJE 12 Y 12'			3.60	3.20	11.52				2.00				23.04			
	EJE D'- ENTRE EJE 12 Y 12'			3.65	3.20	11.68				2.00				23.36			
	EJE H'- ENTRE EJE 11' Y 12'			6.80	3.20	21.76				2.00				43.52			
	EJE 12'- ENTRE EJE J' Y K			3.36	3.20	10.75				2.00				21.50			
	EJE J'- ENTRE EJE 11 Y 12'			4.35	3.20	13.92				2.00				27.84			
	EJE 12'- ENTRE EJE D Y D'			1.37	2.90	3.97				1.00				3.97			
	EJE 12'- ENTRE EJE H" Y H"			1.30	2.90	3.77				1.00				3.77			
	EJE 11'- ENTRE EJE H" Y H"			1.30	2.90	3.77				1.00				3.77			
	EJE 11"- ENTRE EJE J" Y K			1.00	2.90	2.90				2.00				5.80			
	EJE B- ENTRE EJE 11' Y 13			6.60	2.90	19.14				1.00				19.14			
	EJE J- ENTRE EJE 11' Y 13			6.80	2.90	19.72				2.00				39.44			
	EJE K- ENTRE EJE 11' Y 13			4.80	2.90	13.92				1.00				13.92			
	PARAPETO																
	EJE 12'- ENTRE EJE B Y C			1.47	2.10	3.09				1.00				3.09			
	EJE 12'- ENTRE EJE C Y C'			0.73	2.10	1.53				1.00				1.53			
	EJE 12'- ENTRE EJE D' Y D"			2.60	1.30	3.38				1.00				3.38			
	EJE 12'- ENTRE EJE G' Y G"			3.18	1.30	4.13				1.00				4.13			
	EJE 12'- ENTRE EJE H' Y H"			2.02	1.30	2.63				1.00				2.63			
	EJE 12'- ENTRE EJE I' Y I"			3.17	2.10	6.66				1.00				6.66			
	EJE 12'- ENTRE EJE J' Y J"			3.00	2.10	6.30				1.00				6.30			
	EJE 11'- ENTRE EJE B Y C			2.00	2.10	4.20				1.00				4.20			
	EJE 11'- ENTRE EJE D' Y D"			1.20	2.10	2.52				1.00				2.52			
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y G"			3.18	2.10	6.68				1.00				6.68			
	EJE 11'- ENTRE EJE H' Y H"			0.94	1.30	1.22				1.00				1.22			
	EJE 11'- ENTRE EJE I' Y I"			2.10	2.10	4.41				1.00				4.41			
	EJE 11'- ENTRE EJE J' Y J"			1.45	2.10	3.05				1.00				3.05			
	SEGUNDO PISO																
	PARAPETO																
	EJE 12'- ENTRE EJE B' Y D'			3.00	1.30	3.90				1.00				3.90			
	EJE 12'- ENTRE EJE E' Y F'			3.20	1.30	4.16				1.00				4.16			
	EJE 12'- ENTRE EJE G' Y G"			3.18	1.30	4.13				1.00				4.13			
	EJE 12'- ENTRE EJE H' Y H"			3.18	1.30	4.13				1.00				4.13			
	EJE 12'- ENTRE EJE I' Y I"			3.18	1.30	4.13				1.00				4.13			
	EJE 12'- ENTRE EJE J' Y J"			3.00	1.30	3.90				1.00				3.90			

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"					PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN					1/4"	8MM	3/4"				
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1					FECHA: 31/03/2022					0.32	0.5	2.84	PARCIAL		TOTAL	
										0.25	0.4	2.25				
										2.30	3.60	20.70				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL	
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		u	1/4"	8MM			total
	EJE 11'- ENTRE EJE B' Y D'			3.00	2.10	6.30				1.00				6.30		
	EJE 11'- ENTRE EJE E' Y F'			2.08	2.10	4.37				1.00				4.37		
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y G''			3.15	2.10	6.62				1.00				6.62		
	EJE 11'- ENTRE EJE H' Y H''			2.08	2.10	4.37				1.00				4.37		
	EJE 11'- ENTRE EJE I' Y I''			3.18	2.10	6.68				1.00				6.68		
	EJE 11'- ENTRE EJE J' Y J''			1.90	2.10	3.99				1.00				3.99		
	MURO															
	EJE B- ENTRE EJE 11' Y 13			6.80	2.90	19.72				1.00				19.72		
	EJE G- ENTRE EJE 11' Y 13			6.80	2.90	19.72				2.00				39.44		
	EJE I- ENTRE EJE 11' Y 13			6.80	2.90	19.72				2.00				39.44		
	EJE K- ENTRE EJE 11' Y 13			6.80	2.90	19.72				1.00				19.72		
02.02.02	TARRAJEO EN MUROS EXTERIORES	m2												236.33	236.33	
	PRIMER PISO															
	PABELLON															
	EJE B- ENTRE EJE 11' Y 13			6.35	2.90	18.42				1.00				18.42		
	EJE K- ENTRE EJE 11' Y 13			5.20	2.90	15.08				1.00				15.08		
	PARAPETO															
	EJE 12'- ENTRE EJE B Y C			1.47	2.10	3.09				1.00				3.09		
	EJE 12'- ENTRE EJE C Y C'			0.73	2.10	1.53				1.00				1.53		
	EJE 12'- ENTRE EJE D' Y D''			2.60	1.30	3.38				1.00				3.38		
				0.40	2.90	1.16				1.00				1.16		
	EJE 12'- ENTRE EJE G' Y G''			3.18	1.30	4.13				1.00				4.13		
	EJE 12'- ENTRE EJE H' Y H''			2.02	1.30	2.63				1.00				2.63		
				1.00	2.90	2.90				1.00				2.90		
	EJE 12'- ENTRE EJE I' Y I''			3.17	2.10	6.66				1.00				6.66		
	EJE 12'- ENTRE EJE J' Y J''			3.00	2.10	6.30				1.00				6.30		
	EJE 11'- ENTRE EJE B Y C			2.00	2.10	4.20				1.00				4.20		
	EJE 11'- ENTRE EJE D' Y D''			1.20	2.10	2.52				1.00				2.52		
				0.25	2.90	0.73				1.00				0.73		
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y G''			3.18	2.10	6.68				1.00				6.68		
	EJE 11'- ENTRE EJE H' Y H''			0.94	1.30	1.22				1.00				1.22		
	EJE 11'- ENTRE EJE I' Y I''			2.10	2.10	4.41				1.00				4.41		
	EJE 11'- ENTRE EJE J' Y J''			1.45	2.10	3.05				1.00				3.05		
	PARAPETO SEGUNDO PISO															
	EJE 12'- ENTRE EJE B' Y D'			3.00	1.30	3.90				1.00				3.90		
	EJE 12'- ENTRE EJE E' Y F'			3.20	1.30	4.16				1.00				4.16		
	EJE 12'- ENTRE EJE G' Y G''			3.18	1.30	4.13				1.00				4.13		
	EJE 12'- ENTRE EJE H' Y H''			3.18	1.30	4.13				1.00				4.13		
	EJE 12'- ENTRE EJE I' Y I''			3.18	1.30	4.13				1.00				4.13		
	EJE 12'- ENTRE EJE J' Y J''			3.00	1.30	3.90				1.00				3.90		

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"			
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84	PARCIAL	TOTAL	
										0.25	0.4	2.25			
										2.30	3.60	20.70			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT u	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		1/4"	8MM	total		
	EJE 11'- ENTRE EJE B' Y D'			3.00	2.10	6.30				1.00				6.30	
	EJE 11'- ENTRE EJE E' Y F'			2.08	2.10	4.37				1.00				4.37	
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y G"			3.15	2.10	6.62				1.00				6.62	
	EJE 11'- ENTRE EJE H' Y H"			2.08	2.10	4.37				1.00				4.37	
	EJE 11'- ENTRE EJE I' Y I"			3.18	2.10	6.68				1.00				6.68	
	EJE 11'- ENTRE EJE J' Y J"			1.90	2.10	3.99				1.00				3.99	
	MURO														
	EJE B- ENTRE EJE 11' Y 13			6.80	2.90	19.72				1.00				19.72	
	EJE K- ENTRE EJE 11' Y 13			6.80	2.90	19.72				1.00				19.72	
	PASADIZO														
	EJE 10- ENTRE EJE B Y D			4.30	1.10	4.73				2.00				9.46	
	EJE 10- ENTRE EJE D Y G			4.30	1.10	4.73				2.00				9.46	
	EJE 10- ENTRE EJE G Y H			4.30	1.10	4.73				2.00				9.46	
	EJE 10- ENTRE EJE H Y I			4.30	1.10	4.73				2.00				9.46	
	EJE 10- ENTRE EJE I Y J			4.30	1.10	4.73				2.00				9.46	
	EJE 10- ENTRE EJE J Y K			4.30	1.10	4.73									
	EJE B- ENTRE EJE 10 Y 11			1.10	1.10	1.21				2.00				2.42	
	EJE K- ENTRE EJE 10 Y 11			1.10	1.10	1.21				2.00				2.42	
02.02.03	TARRAJEO DE COLUMNAS	m2												322.29	322.29
	COLUMNAS - PRIMER PISO - PABELLON														
	EJE 12'- EJE B COL L			2.10	2.90	6.09				1.00				6.09	
	EJE 12'- EJE D COL T			2.70	2.90	7.83				1.00				7.83	
	EJE 12'- EJE G COL T			2.70	2.90	7.83				1.00				7.83	
	EJE 12'- EJE H COL T			2.70	2.90	7.83				1.00				7.83	
	EJE 12'- EJE I COL T			2.70	2.90	7.83				1.00				7.83	
	EJE 12'- EJE J COL T			2.45	2.90	7.11				1.00				7.11	
	EJE 12'- EJE K COL L			2.10	2.90	6.09				1.00				6.09	
														0.00	
	EJE 11'- EJE B COL L			2.10	2.90	6.09				1.00				6.09	
	EJE 11'- EJE D COL T			2.70	2.90	7.83				1.00				7.83	
	EJE 11'- EJE G COL T			2.70	2.90	7.83				1.00				7.83	
	EJE 11'- EJE H COL T			2.70	2.90	7.83				1.00				7.83	
	EJE 11'- EJE I COL T			2.70	2.90	7.83				1.00				7.83	
	EJE 11'- EJE J COL T			2.45	2.90	7.11				1.00				7.11	
	EJE 11'- EJE K COL L			2.10	2.90	6.09				1.00				6.09	
	COLUMNAS - 2°PISO	M2													
	PABELLON														
	EJE 12'- EJE B COL L			2.10	2.90	6.09				1.00				6.09	
	EJE 12'- EJE D COL T			2.70	2.90	7.83				1.00				7.83	
	EJE 12'- EJE G COL T			2.45	2.90	7.11				1.00				7.11	

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"	PARCIAL	TOTAL
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84		
										0.25	0.4	2.25		
										2.30	3.60	20.70		
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		u	1/4"	8MM	total
	EJE 12'- EJE H COL T			2.70	2.90	7.83				1.00				7.83
	EJE 12'- EJE I COL T			2.45	2.90	7.11				1.00				7.11
	EJE 12'- EJE J COL T			2.70	2.90	7.83				1.00				7.83
	EJE 12'- EJE K COL L			2.10	2.90	6.09				1.00				6.09
	EJE 11'- EJE B COL L			2.10	3.75	7.88				1.00				7.88
	EJE 11'- EJE D COL T			2.70	3.75	10.13				1.00				10.13
	EJE 11'- EJE G COL T			2.45	3.75	9.19				1.00				9.19
	EJE 11'- EJE H COL T			2.70	3.75	10.13				1.00				10.13
	EJE 11'- EJE I COL T			2.45	3.75	9.19				1.00				9.19
	EJE 11'- EJE J COL T			2.45	3.75	9.19				1.00				9.19
	EJE 11'- EJE K COL L			2.10	3.75	7.88				1.00				7.88
	COLUMNETAS - 1°PISO	M2												
	PABELLON													
	EJE 12'- EJE B'			0.45	2.90	1.31				1.00				1.31
	EJE 12'- EJE C			1.65	2.90	4.79				1.00				4.79
	EJE 12'- EJE C'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 12'- EJE D'			1.05	2.90	3.05				1.00				3.05
	EJE 12'- EJE F			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 12'- EJE F'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 12'- EJE G'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 12'- EJE G''			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 12'- EJE H'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 12'- EJE H''			0.45	2.90	1.31				1.00				1.31
	EJE 12'- EJE H'''			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 12'- EJE I'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 12'- EJE I''			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 12'- EJE J''			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 12'- EJE J'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 11'- EJE B'			0.45	2.90	1.31				1.00				1.31
	EJE 11'- EJE C'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 11'- EJE D'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 11'- EJE F			0.45	2.90	1.31				1.00				1.31
	EJE 11'- EJE F'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 11'- EJE F''			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 11'- EJE G'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 11'- EJE G''			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 11'- EJE H'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 11'- EJE H''			0.45	2.90	1.31				1.00				1.31
	EJE 11'- EJE H'''			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 11'- EJE I'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 11'- EJE I''			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 11'- EJE J''			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74
	EJE 11'- EJE J'			0.15	2.90	0.44				1.00				0.44

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"				
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84	PARCIAL		TOTAL	
										0.25	0.4	2.25				
										2.30	3.60	20.70				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL	
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		u	1/4"	8MM			total
	EJE 11'- EJE J'''			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	COLUMNETAS - 2 PISO															
	EJE 12'- EJE B'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE C'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE D'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE F'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE G'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE G''			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE H'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE H''			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE I'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE I''			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE J''			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE J'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 11'- EJE B'			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE C'			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE D'			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE F'			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE G'			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE G''			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE H'			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE H''			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE I'			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE I''			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE J''			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE J'			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	PASADIZO															
	EJE 12'- EJE B			0.75	1.10	0.83				1.00				0.83		
	EJE 12'- EJE D			0.60	1.10	0.66				1.00				0.66		
	EJE 12'- EJE G			0.60	1.10	0.66				1.00				0.66		
	EJE 12'- EJE H			0.60	1.10	0.66				1.00				0.66		
	EJE 12'- EJE I			0.60	1.10	0.66				1.00				0.66		
	EJE 12'- EJE J			0.60	1.10	0.66				1.00				0.66		
	EJE 12'- EJE K			0.75	1.10	0.83				1.00				0.83		
02.02.04	TARRAJEO DE VIGAS	m2												183.77	183.77	
	PRIMER PISO PABELLON															
	V-102 (0.25x0.50)															
	EJE 12'- ENTRE EJE B Y D			3.65	0.30	1.10				2.00				2.19		
	EJE 12'- ENTRE EJE D Y G			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 12'- ENTRE EJE G' Y H			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 12'- ENTRE EJE H Y I			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 12'- ENTRE EJE I Y J			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"				
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84	PARCIAL		TOTAL	
										0.25	0.4	2.25				
										2.30	3.60	20.70				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL	
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		u	1/4"	8MM			total
	EJE 12'- ENTRE EJE J Y K			3.65	0.30	1.10				2.00				2.19		
	EJE 11'- ENTRE EJE B Y D			3.65	0.30	1.10				2.00				2.19		
	EJE 11'- ENTRE EJE D Y G			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y H			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 11'- ENTRE EJE H Y I			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 11'- ENTRE EJE I Y J			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 11'- ENTRE EJE J Y K			3.65	0.30	1.10				2.00				2.19		
	V-103 (0.30x0.60)															
	EJE B- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
	EJE D- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
				6.40	0.30	1.92				1.00				1.92		
	EJE G- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
				6.40	0.30	1.92				1.00				1.92		
	EJE H- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
				6.40	0.30	1.92				1.00				1.92		
	EJE J- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
	EJE K- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
	VOLADIZO V-103 (0.30X0.60)															
	EJE B- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
				1.35	0.30	0.41				1.00				0.41		
	EJE D- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
				1.35	0.30	0.41				1.00				0.41		
	EJE G- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
				1.35	0.30	0.41				1.00				0.41		
	EJE H- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
				1.35	0.30	0.41				1.00				0.41		
	EJE J- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
				1.35	0.30	0.41				1.00				0.41		
	EJE K- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
	VOLADIZO V-B 101 (0.20X0.30)															
	EJE 10- ENTRE EJE B Y D			4.30	0.10	0.43				1.00				0.43		
				4.30	0.30	1.29				1.00				1.29		
				4.30	0.20	0.86				1.00				0.86		
	EJE 10- ENTRE EJE D Y G			4.33	0.10	0.43				1.00				0.43		
				4.33	0.00	0.00				1.00				0.00		
				4.33	0.30	1.30				1.00				1.30		
	EJE 10- ENTRE EJE G' Y H			4.33	0.10	0.43				1.00				0.43		
				4.33	0.30	1.30				1.00				1.30		
				4.33	0.25	1.08				1.00				1.08		
	EJE 10- ENTRE EJE H Y I			4.33	0.10	0.43				1.00				0.43		
				4.33	0.30	1.30				1.00				1.30		
				4.33	0.20	0.87				1.00				0.87		
	EJE 10- ENTRE EJE I Y J			4.33	0.10	0.43				1.00				0.43		

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"				
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84	PARCIAL		TOTAL	
										0.25	0.4	2.25				
										2.30	3.60	20.70				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL	
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		u	1/4"	8MM			total
				4.33	0.30	1.30				1.00				1.30		
				4.33	0.20	0.87				1.00				0.87		
	EJE 10- ENTRE EJE J Y K			4.30	0.10	0.43				1.00				0.43		
				4.30	0.30	1.29				1.00				1.29		
				4.30	0.20	0.86				1.00				0.86		
	PABELLON SEGUNDO PISO															
	V-202 (0.25x0.50)															
	EJE 12'- ENTRE EJE B Y D			3.65	0.30	1.10				2.00				2.19		
	EJE 12'- ENTRE EJE D Y G			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 12'- ENTRE EJE G' Y H			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 12'- ENTRE EJE H Y I			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 12'- ENTRE EJE I Y J			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 12'- ENTRE EJE J Y K			3.65	0.30	1.10				2.00				2.19		
	EJE 11'- ENTRE EJE B Y D			3.65	0.30	1.10				2.00				2.19		
	EJE 11'- ENTRE EJE D Y G			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y H			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 11'- ENTRE EJE H Y I			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 11'- ENTRE EJE I Y J			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 11'- ENTRE EJE J Y K			3.65	0.30	1.10				2.00				2.19		
	V-203 (0.30x0.60)															
	EJE B- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
	EJE D- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
				6.40	0.30	1.92				1.00				1.92		
	EJE G- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
				6.40	0.30	1.92				1.00				1.92		
	EJE H- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
				6.40	0.30	1.92				1.00				1.92		
	EJE J- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
	EJE K- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
	VOLADIZO V-203 (0.30X0.60)															
	EJE B- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
				1.35	0.30	0.41				1.00				0.41		
	EJE D- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
				1.35	0.30	0.41				1.00				0.41		
	EJE G- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
				1.35	0.30	0.41				1.00				0.41		
	EJE H- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
				1.35	0.30	0.41				1.00				0.41		
	EJE J- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
				1.35	0.30	0.41				1.00				0.41		
	EJE K- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
	VOLADIZO V-B 201 (0.20X0.30)															

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"			
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84	PARCIAL	TOTAL	
										0.25	0.4	2.25			
										2.30	3.60	20.70			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		u	1/4"	8MM		
	EJE 10- ENTRE EJE B Y D			4.30	0.10	0.43				1.00				0.43	
				4.30	0.30	1.29				1.00				1.29	
				4.30	0.20	0.86				1.00				0.86	
	EJE 10- ENTRE EJE D Y G			4.33	0.10	0.43				1.00				0.43	
				4.33	0.00	0.00				1.00				0.00	
				4.33	0.30	1.30				1.00				1.30	
	EJE 10- ENTRE EJE G' Y H			4.33	0.10	0.43				1.00				0.43	
				4.33	0.30	1.30				1.00				1.30	
				4.33	0.25	1.08				1.00				1.08	
	EJE 10- ENTRE EJE H Y I			4.33	0.10	0.43				1.00				0.43	
				4.33	0.30	1.30				1.00				1.30	
				4.33	0.20	0.87				1.00				0.87	
	EJE 10- ENTRE EJE I Y J			4.33	0.10	0.43				1.00				0.43	
				4.33	0.30	1.30				1.00				1.30	
				4.33	0.20	0.87				1.00				0.87	
	EJE 10- ENTRE EJE J Y K			4.30	0.10	0.43				1.00				0.43	
				4.30	0.30	1.29				1.00				1.29	
				4.30	0.20	0.86				1.00				0.86	
	VOLADIZO V-B 202 (0.15X0.20)														
	EJE 13- ENTRE EJE B Y K			28.00	0.15	4.20				1.00				4.20	
				28.00	0.20	5.60				1.00				5.60	
02.02.05	TARRAJEO DEL TIPO RAYADO O PRIMARIO CON	m2													
02.02.06	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE	m2													
02.02.07	VESTIDURA DE DERRAMES (1:5)	m													
	PARAPETO - PRIMER PISO - PABELLON													274.34	274.34
	EJE 12'- ENTRE EJE B Y C							1.47	0.80	4.54	1.00			4.54	
	EJE 12'- ENTRE EJE C Y C'							0.73	0.80	3.06	1.00			3.06	
	EJE 12'- ENTRE EJE D' Y D''							2.60	1.60	8.40	1.00			8.40	
	EJE 12'- ENTRE EJE G' Y G''							3.18	1.60	9.56	1.00			9.56	
	EJE 12'- ENTRE EJE H' Y H''							2.02	1.60	7.24	1.00			7.24	
	EJE 12'- ENTRE EJE I' Y I''							3.17	0.80	7.94	1.00			7.94	
	EJE 12'- ENTRE EJE J' Y J''							3.00	0.80	7.60	1.00			7.60	
	EJE 11'- ENTRE EJE B Y C							2.00	2.10	8.20	1.00			8.20	
	EJE 11'- ENTRE EJE D' Y D''							1.20	2.10	6.60	1.00			6.60	
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y G''							3.18	2.10	10.56	1.00			10.56	
	EJE 11'- ENTRE EJE H' Y H''							0.94	1.30	4.48	1.00			4.48	
	EJE 11'- ENTRE EJE I' Y I''							2.10	2.10	8.40	1.00			8.40	
	EJE 11'- ENTRE EJE J' Y J''							1.45	2.10	7.10	1.00			7.10	
	AMBIENTE : DESPENSA							3.20	6.40	1.00				6.40	
	AMBIENTE : ALMACEN							3.20	6.40	1.00				6.40	
								3.20	6.40	1.00				6.40	

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"						PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN				1/4"	8MM	3/4"	PARCIAL	TOTAL	
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1						FECHA: 31/03/2022				0.32	0.5	2.84			
										0.25	0.4	2.25			
										2.30	3.60	20.70			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt	u	1/4"	8MM	total		
	EJE 11'- ENTRE EJE B' Y C'						6.00	1.00	6.00	1.00				6.00	
	EJE 11'- ENTRE EJE D' Y D"						4.40	1.00	4.40	1.00				4.40	
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y G"						8.36	1.00	8.36	1.00				8.36	
	EJE 11'- ENTRE EJE H' Y H"						2.28	1.00	2.28	1.00				2.28	
	EJE 11'- ENTRE EJE I' Y I"						6.20	1.00	6.20	1.00				6.20	
	EJE 11'- ENTRE EJE J' Y J"						4.90	1.00	4.90	1.00				4.90	
	EJE B- ENTRE EJE 11' Y 13						6.40	1.00	6.40	1.00				6.40	
	EJE J- ENTRE EJE 11' Y 13						6.80	1.00	6.80	1.00				6.80	
	EJE K- ENTRE EJE 11' Y 13						4.20	1.00	4.20	1.00				4.20	
	SEGUNDO PISO - INTERIORES														
	PABELLON														
	EJE 12'- ENTRE EJE B' Y D'						6.40	1.00	6.40	1.00				6.40	
	EJE 12'- ENTRE EJE E' Y F'						6.80	1.00	6.80	1.00				6.80	
	EJE 12'- ENTRE EJE G' Y G"						6.76	1.00	6.76	1.00				6.76	
	EJE 12'- ENTRE EJE H' Y H"						6.76	1.00	6.76	1.00				6.76	
	EJE 12'- ENTRE EJE I' Y I"						6.76	1.00	6.76	1.00				6.76	
	EJE 12'- ENTRE EJE J' Y J"						6.40	1.00	6.40	1.00				6.40	
	EJE 11'- ENTRE EJE B' Y D'						8.00	1.00	8.00	1.00				8.00	
	EJE 11'- ENTRE EJE E' Y F'						6.16	1.00	6.16	1.00				6.16	
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y G"						8.30	1.00	8.30	1.00				8.30	
	EJE 11'- ENTRE EJE H' Y H"						6.16	1.00	6.16	1.00				6.16	
	EJE 11'- ENTRE EJE I' Y I"						8.36	1.00	8.36	1.00				8.36	
	EJE 11'- ENTRE EJE J' Y J"						5.80	1.00	5.80	1.00				5.80	
	EJE B- ENTRE EJE 11' Y 13						6.80	1.00	6.80	1.00				6.80	
	EJE G- ENTRE EJE 11' Y 13						6.80	2.00	13.60	2.00				27.20	
	EJE I- ENTRE EJE 11' Y 13						6.80	2.00	13.60	2.00				27.20	
	EJE K- ENTRE EJE 11' Y 13						6.80	1.00	6.80	1.00				6.80	
	PRIMER PISO - EXTERIORES - PARAPETO														
	PABELLON														
	EJE 12'- ENTRE EJE B' Y C'						4.94	1.00	4.94	1.00				4.94	
	EJE 12'- ENTRE EJE C' Y C'						3.46	1.00	3.46	1.00				3.46	
	EJE 12'- ENTRE EJE D' Y D"						5.60	1.00	5.60	1.00				5.60	
	EJE 12'- ENTRE EJE G' Y G"						6.76	1.00	6.76	1.00				6.76	
	EJE 12'- ENTRE EJE H' Y H"						4.44	1.00	4.44	1.00				4.44	
	EJE 12'- ENTRE EJE I' Y I"						8.34	1.00	8.34	1.00				8.34	
	EJE 12'- ENTRE EJE J' Y J"						8.00	1.00	8.00	1.00				8.00	
	EJE 11'- ENTRE EJE B' Y C'						6.00	1.00	6.00	1.00				6.00	
	EJE 11'- ENTRE EJE D' Y D"						4.40	1.00	4.40	1.00				4.40	
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y G"						8.36	1.00	8.36	1.00				8.36	
	EJE 11'- ENTRE EJE H' Y H"						2.28	1.00	2.28	1.00				2.28	

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"										PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"				
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1										FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84	PARCIAL		TOTAL	
													0.25	0.4	2.25				
													2.30	3.60	20.70				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL				
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		u	1/4"	8MM			total			
	EJE 11'- ENTRE EJE I' Y I"						6.20	1.00	6.20	1.00				6.20					
	EJE 11'- ENTRE EJE J' Y J"						4.90	1.00	4.90	1.00				4.90					
	EJE B- ENTRE EJE 11' Y 13						6.40	1.00	6.40	1.00				6.40					
	EJE K- ENTRE EJE 11' Y 13						4.20	1.00	4.20	1.00				4.20					
	SEGUNDO PISO - EXTERIORES																		
	PABELLON																		
	EJE 12'- ENTRE EJE B' Y D'						6.40	1.00	6.40	1.00				6.40					
	EJE 12'- ENTRE EJE E' Y F'						6.80	1.00	6.80	1.00				6.80					
	EJE 12'- ENTRE EJE G' Y G"						6.76	1.00	6.76	1.00				6.76					
	EJE 12'- ENTRE EJE H' Y H"						6.76	1.00	6.76	1.00				6.76					
	EJE 12'- ENTRE EJE I' Y I"						6.76	1.00	6.76	1.00				6.76					
	EJE 12'- ENTRE EJE J' Y J"						6.40	1.00	6.40	1.00				6.40					
	EJE 11'- ENTRE EJE B' Y D'						8.00	1.00	8.00	1.00				8.00					
	EJE 11'- ENTRE EJE E' Y F'						6.16	1.00	6.16	1.00				6.16					
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y G"						8.30	1.00	8.30	1.00				8.30					
	EJE 11'- ENTRE EJE H' Y H"						6.16	1.00	6.16	1.00				6.16					
	EJE 11'- ENTRE EJE I' Y I"						8.36	1.00	8.36	1.00				8.36					
	EJE 11'- ENTRE EJE J' Y J"						5.80	1.00	5.80	1.00				5.80					
	EJE B- ENTRE EJE 11' Y 13						6.80	1.00	6.80	1.00				6.80					
	EJE K- ENTRE EJE 11' Y 13						6.80	1.00	6.80	1.00				6.80					
02.03	CIELORRASOS																		
02.03.01	CIELORRASO CON MEZCLA C:A 1:5	m2												465.97	465.97				
	PRIMER PISO																		
	PABELLON																		
	AMBIENTE : DESPENSA						8.82				1.00			8.82					
	AMBIENTE : ALMACEN						9.90				1.00			9.90					
	AMBIENTE : COCINA						17.95				1.00			17.95					
	AMBIENTE : SUM						73.00				1.00			73.00					
	AMBIENTE : BIBLIOTECA						42.20				1.00			42.20					
	AMBIENTE : ARCH MAT EDUCATIVO						10.00				1.00			10.00					
	AMBIENTE : DIRECCION						13.50				1.00			13.50					
	AMBIENTE : AREA DE LIMPIEZA						2.50				1.00			2.50					
	AMBIENTE : AA.HH						2.50				1.00			2.50					
	VOLADIZO						48.00				1.00			48.00					
	SEGUNDO PISO																		
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 1 Y 2						61.20				1.00			61.20					
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 3 Y 4						61.20				1.00			61.20					
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 5 Y 6						61.20				1.00			61.20					
	VOLADIZO						48.00				1.00			48.00					
	ESCALERA																		

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"				
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84	PARCIAL		TOTAL	
										0.25	0.4	2.25				
										2.30	3.60	20.70				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL	
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		u	1/4"	8MM			total
	VOLADIZO					6.00				1.00				6.00		
02.04	PISOS Y PAVIMENTOS															
02.04.01	CONTRAPISOS															
02.04.01.0	CONTRAPISO DE 40 mm	m2												231.60	231.60	
	SEGUNDO PISO															
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 1 Y 2					61.20				1.00				61.20		
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 3 Y 4					61.20				1.00				61.20		
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 5 Y 6					61.20				1.00				61.20		
	VOLADIZO					48.00				1.00				48.00		
02.04.02	PISOS															
02.04.02.0	PISO PORCELANATO 60 x 60 MODELO POTENSA	m2												363.97	363.97	
	PRIMER PISO															
	PABELLON															
	AMBIENTE : DESPENSA					8.82				1.00				8.82		
	AMBIENTE : ALMACEN					9.90				1.00				9.90		
	AMBIENTE : COCINA					17.95				1.00				17.95		
	AMBIENTE : SUM					73.00				1.00				73.00		
	AMBIENTE : BIBLIOTECA					42.20				1.00				42.20		
	AMBIENTE : ARCH MAT EDUCATIVO					10.00				1.00				10.00		
	AMBIENTE : DIRECCION					13.50				1.00				13.50		
	AMBIENTE : AREA DE LIMPIEZA					2.50				1.00				2.50		
	AMBIENTE : SS.HH					2.50				1.00				2.50		
	SEGUNDO PISO															
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 1 Y 2					61.20				1.00				61.20		
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 3 Y 4					61.20				1.00				61.20		
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 5 Y 6					61.20				1.00				61.20		
02.04.02.0	PISO CERAMICO 45 x 45 MODELO CEMENTO BLA	m2														
02.04.02.0	PISO DE CONCRETO EN PATIO f'c=175kg/cm2	m2														
02.04.02.0	PATIOS - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2														
02.04.02.0	RAMPAS e=4" DE CONCRETO f'c=175kg/cm2; ACA	m2														
02.04.02.0	PISO DE CEMENTO PULIDO BRUÑADO e=2"	m2												56.00	56.00	
	AREA DE CIRCULACION DE PABELLON		2.00	28.00		56.00				1.00				56.00		
02.04.03	SARDINELES															
02.04.03.0	SARDINEL.-CONCRETO f'c=175 kg/cm2 (INC. EXC	m														
02.04.03.0	SARDINEL.- ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2														
02.04.04	VEREDAS															
02.04.04.0	VEREDAS e=4" DE CONCRETO f'c=175kg/cm2	m2												60.00	60.00	
	AREA DE CIRCULACION DE PABELLON		1.00	28.00		28.00				1.00				28.00		

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN				1/4"	8MM	3/4"				
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022				0.32	0.5	2.84	PARCIAL		TOTAL	
											0.25	0.4	2.25				
											2.30	3.60	20.70				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL		
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		u	1/4"	8MM			total	
			1.00	16.00		16.00				1.00				16.00			
			1.00	16.00		16.00				1.00				16.00			
02.04.04.	VEREDAS.- ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2												9.00	9.00		
	PERIMETRO DE PABELLON			28.00	0.15	4.20				1.00				4.20			
				16.00	0.15	2.40				1.00				2.40			
				16.00	0.15	2.40				1.00				2.40			
02.05	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS																
02.05.01	ZOCALOS																
02.05.01.0	ZOCALOS DE CERAMICA 25X40 MODELO DECOR	m2												18.60	18.60		
	PABELLON - PRIMER PISO																
	AMBIENTE : AREA DE LIMPIEZA			6.00	1.55	9.30				1.00				9.30			
	AMBIENTE : SS.HH			6.00	1.55	9.30				1.00				9.30			
02.05.02	CONTRAZOCALOS																
02.05.02.0	CONTRAZOCALO PORCELANATO 10 x 60 MODEL	m												209.85	209.85		
	PRIMER PISO																
	AMBIENTE : DESPENSA							11.10	1.00	11.10	1.00			11.10			
	AMBIENTE : ALMACEN							10.70	1.00	10.70	1.00			10.70			
	AMBIENTE : COCINA							15.65	1.00	15.65	1.00			15.65			
	AMBIENTE : SUM							30.80	1.00	30.80	1.00			30.80			
	AMBIENTE : BIBLIOTECA							24.90	1.00	24.90	1.00			24.90			
	AMBIENTE : ARCH MAT EDUCATIVO							12.30	1.00	12.30	1.00			12.30			
	AMBIENTE : DIRECCION							12.90	1.00	12.90	1.00			12.90			
	SEGUNDO PISO																
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 1 Y 2							30.50	1.00	30.50	1.00			30.50			
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 3 Y 4							30.50	1.00	30.50	1.00			30.50			
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 5 Y 6							30.50	1.00	30.50	1.00			30.50			
02.05.02.0	CONTRAZOCALO DE CEMENTO SIN COLOREAR DE H=10 cm. Ext													17.00	17.00		
	PRIMER PISO																
	VEREDA Y PAZADIZO							10.00	1.00	10.00	1.00			10.00			
	SEGUNDO PISO																
	PASADIZO							7.00	1.00	7.00	1.00			7.00			
02.05.02.0	CONTRAZOCALO DE CEMENTO SIN COLOREAR	m2												97.00	97.00		
	PRIMER PISO																
	VEREDA Y PAZADIZO							73.00	1.00	73.00	1.00			73.00			
	SEGUNDO PISO																
	PASADIZO							24.00	1.00	24.00	1.00			24.00			
02.06	COBERTURA																
02.06.02	COBERTURA CON PLANCHA TERMOACUSTICA C	m2												304.50	304.50		

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"				
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84	PARCIAL		TOTAL	
										0.25	0.4	2.25				
										2.30	3.60	20.70				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL	
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		u	1/4"	8MM			total
	PABELLON		10.50	29.00	1.00	304.50				1.00				304.50		
02.06.03	COBERTURA LADRILLO PASTELERO ASENTADO	m2														
02.06.04	IMPERMEABILIZANTE DE TECHOS CON PINTURA	m2												304.50	304.50	
	PABELLON		10.50	29.00	1.00	304.50				1.00				304.50		
02.07	CARPINTERIA DE MADERA															
02.07.01	PUERTA MACHIEMBRADA	m2												15.54	15.54	
	PRIMER PISO															
	P-02			1.00	2.10	2.10				4.00				8.40		
	P-03			0.90	2.10	1.89				2.00				3.78		
	P-04			0.80	2.10	1.68				2.00				3.36		
02.07.02	PUERTA MACHIEMBRADA + SOBRELUZ	m2				4.62								13.86	13.86	
	PRIMER PISO															
	P-01			1.10	2.10	2.31				3.00				6.93		
	SEGUNDO PISO															
	P-01			1.10	2.10	2.31				3.00				6.93		
02.08	CARPINTERIA METALICA Y HERRERIA															
02.08.01	CANTONERA DE FIERRO EN ESCALERA	m														
02.08.02	PUERTAS DE INGRESOS PRINCIPALES	m2														
02.08.03	REJA METALICA	m														
02.08.04	ESTRUCTURA METALICA 1	u														
02.08.05	BARANDA METALICA EN ESCALERA	m														
02.08.06	REJILLA METALICA PARA CUNETA DE 1"X1"X1/8"	m														
02.08.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALETA DE B	m												5.50	5.50	
									5.50	1.00				5.50		
02.08.08	TAPAJUNTA METALICA EN MUROS	m												8.70	8.70	
	PABELLON Y ESCALERA								1.70		1.00			1.70		
									7.00		1.00			7.00		
02.08.09	BATERIAS ECOLOGICAS DE TRES TACHOS	u														
02.08.10	ESCALERA DE GATO DE FIERRO GALVANIZADO	m														
02.08.11	ESCALERA DE ALUMINIO EN CISTERNA	u														
02.08.12	PUERTA DE CASETA DE ELECTROBOMBA	u														
02.08.13	TAPA DE FIERRO EN CISTERNA	u														
02.08.14	TAPA DE FIERRO EN TANQUE ELEVADO	u														

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"	PARCIAL	TOTAL	
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1				FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84						
							0.25	0.4	2.25						
							2.30	3.60	20.70						
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT			CALCULO DE ACERO		
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt	u	1/4"	8MM	total		
02.09	VENTANAS DE ALUMINIO CON PROTECTOR, CRISTAL Y VIDRIOS														
02.09.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA DE ALUMINIO	m2												118.35	118.35
	PRIMER PISO														
	V-08			3.65	0.80	2.92				1.00				2.92	
	V-09			3.20	0.70	2.24				1.00				2.24	
	V-10			1.97	0.80	1.58				1.00				1.58	
	V-11			1.53	0.80	1.22				1.00				1.22	
	V-12			2.34	0.80	1.87				3.00				5.62	
	V-13			3.82	1.60	6.11				2.00				12.22	
	V-14			1.30	0.80	1.04				2.00				2.08	
	V-15			3.80	0.80	3.04				2.00				6.08	
	V-16			2.85	0.80	2.28				1.00				2.28	
	V-19			3.60	0.80	2.88				1.00				2.88	
	V-25			2.90	1.65	4.79				1.00				4.79	
	V-26			0.71	0.80	0.57				1.00				0.57	
	V-27			0.62	0.80	0.50				1.00				0.50	
	SEGUNDO PISO														
	V-13			3.82	1.60	6.11				4.00				24.45	
	V-22			3.65	1.65	6.02				2.00				12.05	
	V-23			3.65	1.60	5.84				2.00				11.68	
	V-24			3.82	1.65	6.30				4.00				25.21	
02.09.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTORES	m2												118.35	118.35
	PRIMER PISO														
	V-08			3.65	0.80	2.92				1.00				2.92	
	V-09			3.20	0.70	2.24				1.00				2.24	
	V-10			1.97	0.80	1.58				1.00				1.58	
	V-11			1.53	0.80	1.22				1.00				1.22	
	V-12			2.34	0.80	1.87				3.00				5.62	
	V-13			3.82	1.60	6.11				2.00				12.22	
	V-14			1.30	0.80	1.04				2.00				2.08	
	V-15			3.80	0.80	3.04				2.00				6.08	
	V-16			2.85	0.80	2.28				1.00				2.28	
	V-19			3.60	0.80	2.88				1.00				2.88	
	V-25			2.90	1.65	4.79				1.00				4.79	
	V-26			0.71	0.80	0.57				1.00				0.57	
	V-27			0.62	0.80	0.50				1.00				0.50	
	SEGUNDO PISO														
	V-13			3.82	1.60	6.11				4.00				24.45	
	V-22			3.65	1.65	6.02				2.00				12.05	
	V-23			3.65	1.60	5.84				2.00				11.68	
	V-24			3.82	1.65	6.30				4.00				25.21	
02.10	CERRAJERIA														

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"					PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN					1/4"	8MM	3/4"			
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1					FECHA: 31/03/2022					0.32	0.5	2.84			
										0.25	0.4	2.25			
										2.30	3.60	20.70			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT u	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		1/4"	8MM	total		
02.10.01	BISAGRA ALUMINIZADA DE 4" PESADA EN PUER	pza												40.00	40.00
	PRIMER PISO														
	P-01									3.00				12.00	
	P-02									4.00				16.00	
	SEGUNDO PISO														
	P-01									3.00				12.00	
02.10.02	BISAGRA ALUMINIZADA DE 3" PESADA EN PUERTAS													12.00	12.00
	P-03									2.00				6.00	
	P-04									2.00				6.00	
02.10.03	CERRADURA TRES GOLPES CON TIRADOR EN PU	u											0.00	10.00	10.00
	PRIMER PISO														
	P-01									3.00				3.00	
	P-02									4.00				4.00	
	SEGUNDO PISO													0.00	
	P-01									3.00				3.00	
02.10.04	CHAPA DE POMO CON PESTILLO EN PUERTA	u													
02.10.05	PICAPORTE EN PUERTAS DE SS.HH	u													
02.11	PINTURA														
02.11.01	PINTURA LATEX 2 MANOS EN MUROS Y COLUMN	m2												1043.40	1043.40
	MUROS INTERIORES - PRIMER PISO														
	PABELLON														
	PABELLON														
	MURO														
	EJE 12'- ENTRE EJE B Y D'			3.35	3.20	10.72				2.00				21.44	
	EJE C- ENTRE EJE 12 Y 12'			3.60	3.20	11.52				2.00				23.04	
	EJE D'- ENTRE EJE 12 Y 12'			3.65	3.20	11.68				2.00				23.36	
	EJE H'- ENTRE EJE 11' Y 12'			6.80	3.20	21.76				2.00				43.52	
	EJE 12'- ENTRE EJE J' Y K			3.36	3.20	10.75				2.00				21.50	
	EJE J'- ENTRE EJE 11 Y 12'			4.35	3.20	13.92				2.00				27.84	
	EJE 12'- ENTRE EJE D Y D'			1.37	2.90	3.97				1.00				3.97	
	EJE 12'- ENTRE EJE H" Y H'''			1.30	2.90	3.77				1.00				3.77	
	EJE 11'- ENTRE EJE H" Y H'''			1.30	2.90	3.77				1.00				3.77	
	EJE 11"- ENTRE EJE J" Y K			1.00	2.90	2.90				2.00				5.80	
	EJE B- ENTRE EJE 11' Y 13			6.60	2.90	19.14				1.00				19.14	
	EJE J- ENTRE EJE 11' Y 13			6.80	2.90	19.72				2.00				39.44	
	EJE K- ENTRE EJE 11' Y 13			4.80	2.90	13.92				1.00				13.92	
	PARAPETO														
	EJE 12'- ENTRE EJE B Y C			1.47	2.10	3.09				1.00				3.09	

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"				
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84	PARCIAL		TOTAL	
										0.25	0.4	2.25				
										2.30	3.60	20.70				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL	
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		u	1/4"	8MM			total
	EJE 12'- ENTRE EJE C' Y C'			0.73	2.10	1.53				1.00				1.53		
	EJE 12'- ENTRE EJE D' Y D"			2.60	1.30	3.38				1.00				3.38		
	EJE 12'- ENTRE EJE G' Y G"			3.18	1.30	4.13				1.00				4.13		
	EJE 12'- ENTRE EJE H' Y H"			2.02	1.30	2.63				1.00				2.63		
	EJE 12'- ENTRE EJE I' Y I"			3.17	2.10	6.66				1.00				6.66		
	EJE 12'- ENTRE EJE J' Y J"			3.00	2.10	6.30				1.00				6.30		
	EJE 11'- ENTRE EJE B' Y C			2.00	2.10	4.20				1.00				4.20		
	EJE 11'- ENTRE EJE D' Y D"			1.20	2.10	2.52				1.00				2.52		
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y G"			3.18	2.10	6.68				1.00				6.68		
	EJE 11'- ENTRE EJE H' Y H"			0.94	1.30	1.22				1.00				1.22		
	EJE 11'- ENTRE EJE I' Y I"			2.10	2.10	4.41				1.00				4.41		
	EJE 11'- ENTRE EJE J' Y J"			1.45	2.10	3.05				1.00				3.05		
	SEGUNDO PISO															
	PARAPETO															
	EJE 12'- ENTRE EJE B' Y D'			3.00	1.30	3.90				1.00				3.90		
	EJE 12'- ENTRE EJE E' Y F'			3.20	1.30	4.16				1.00				4.16		
	EJE 12'- ENTRE EJE G' Y G"			3.18	1.30	4.13				1.00				4.13		
	EJE 12'- ENTRE EJE H' Y H"			3.18	1.30	4.13				1.00				4.13		
	EJE 12'- ENTRE EJE I' Y I"			3.18	1.30	4.13				1.00				4.13		
	EJE 12'- ENTRE EJE J' Y J"			3.00	1.30	3.90				1.00				3.90		
	EJE 11'- ENTRE EJE B' Y D'			3.00	2.10	6.30				1.00				6.30		
	EJE 11'- ENTRE EJE E' Y F'			2.08	2.10	4.37				1.00				4.37		
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y G"			3.15	2.10	6.62				1.00				6.62		
	EJE 11'- ENTRE EJE H' Y H"			2.08	2.10	4.37				1.00				4.37		
	EJE 11'- ENTRE EJE I' Y I"			3.18	2.10	6.68				1.00				6.68		
	EJE 11'- ENTRE EJE J' Y J"			1.90	2.10	3.99				1.00				3.99		
	MURO															
	EJE B- ENTRE EJE 11' Y 13			6.80	2.90	19.72				1.00				19.72		
	EJE G- ENTRE EJE 11' Y 13			6.80	2.90	19.72				2.00				39.44		
	EJE I- ENTRE EJE 11' Y 13			6.80	2.90	19.72				2.00				39.44		
	EJE K- ENTRE EJE 11' Y 13			6.80	2.90	19.72				1.00				19.72		
	PINTURA MUROS EXTERIORES															
	PABELLON															
	EJE B- ENTRE EJE 11' Y 13			6.35	2.90	18.42				1.00				18.42		
	EJE K- ENTRE EJE 11' Y 13			5.20	2.90	15.08				1.00				15.08		
	SEGUNDO PISO															
	EJE 12'- ENTRE EJE B' Y C			1.47	2.10	3.09				1.00				3.09		
	EJE 12'- ENTRE EJE C' Y C'			0.73	2.10	1.53				1.00				1.53		
	EJE 12'- ENTRE EJE D' Y D"			2.60	1.30	3.38				1.00				3.38		

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"				
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84	PARCIAL		TOTAL	
										0.25	0.4	2.25				
										2.30	3.60	20.70				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL	
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		u	1/4"	8MM			total
	EJE 12'- ENTRE EJE G' Y G"			0.40	2.90	1.16				1.00				1.16		
	EJE 12'- ENTRE EJE H' Y H"			3.18	1.30	4.13				1.00				4.13		
	EJE 12'- ENTRE EJE H' Y H"			2.02	1.30	2.63				1.00				2.63		
	EJE 12'- ENTRE EJE I' Y I"			1.00	2.90	2.90				1.00				2.90		
	EJE 12'- ENTRE EJE I' Y I"			3.17	2.10	6.66				1.00				6.66		
	EJE 12'- ENTRE EJE J' Y J"			3.00	2.10	6.30				1.00				6.30		
	EJE 11'- ENTRE EJE B Y C			2.00	2.10	4.20				1.00				4.20		
	EJE 11'- ENTRE EJE D' Y D"			1.20	2.10	2.52				1.00				2.52		
	EJE 11'- ENTRE EJE D' Y D"			0.25	2.90	0.73				1.00				0.73		
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y G"			3.18	2.10	6.68				1.00				6.68		
	EJE 11'- ENTRE EJE H' Y H"			0.94	1.30	1.22				1.00				1.22		
	EJE 11'- ENTRE EJE I' Y I"			2.10	2.10	4.41				1.00				4.41		
	EJE 11'- ENTRE EJE J' Y J"			1.45	2.10	3.05				1.00				3.05		
	SEGUNDO PISO															
	PARAPETO															
	EJE 12'- ENTRE EJE B' Y D'			3.00	1.30	3.90				1.00				3.90		
	EJE 12'- ENTRE EJE E' Y F'			3.20	1.30	4.16				1.00				4.16		
	EJE 12'- ENTRE EJE G' Y G"			3.18	1.30	4.13				1.00				4.13		
	EJE 12'- ENTRE EJE H' Y H"			3.18	1.30	4.13				1.00				4.13		
	EJE 12'- ENTRE EJE I' Y I"			3.18	1.30	4.13				1.00				4.13		
	EJE 12'- ENTRE EJE J' Y J"			3.00	1.30	3.90				1.00				3.90		
	EJE 11'- ENTRE EJE B' Y D'			3.00	2.10	6.30				1.00				6.30		
	EJE 11'- ENTRE EJE E' Y F'			2.08	2.10	4.37				1.00				4.37		
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y G"			3.15	2.10	6.62				1.00				6.62		
	EJE 11'- ENTRE EJE H' Y H"			2.08	2.10	4.37				1.00				4.37		
	EJE 11'- ENTRE EJE I' Y I"			3.18	2.10	6.68				1.00				6.68		
	EJE 11'- ENTRE EJE J' Y J"			1.90	2.10	3.99				1.00				3.99		
	MURO															
	EJE B- ENTRE EJE 11' Y 13			6.80	2.90	19.72				1.00				19.72		
	EJE K- ENTRE EJE 11' Y 13			6.80	2.90	19.72				1.00				19.72		
	PASADIZO															
	EJE 10- ENTRE EJE B Y D			4.30	1.10	4.73				2.00				9.46		
	EJE 10- ENTRE EJE D Y G			4.30	1.10	4.73				2.00				9.46		
	EJE 10- ENTRE EJE G Y H			4.30	1.10	4.73				2.00				9.46		
	EJE 10- ENTRE EJE H Y I			4.30	1.10	4.73				2.00				9.46		
	EJE 10- ENTRE EJE I Y J			4.30	1.10	4.73				2.00				9.46		
	EJE 10- ENTRE EJE J Y K			4.30	1.10	4.73				2.00				9.46		
	EJE B- ENTRE EJE 10 Y 11			1.10	1.10	1.21				2.00				2.42		
	EJE K- ENTRE EJE 10 Y 11			1.10	1.10	1.21				2.00				2.42		

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"					
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84	PARCIAL	TOTAL			
										0.25	0.4	2.25					
										2.30	3.60	20.70					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT			CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt	u	1/4"	8MM	total				
COLUMNAS - PRIMER PISO																	
PABELLON																	
	EJE 12'- EJE B COL L			2.10	2.90	6.09						1.00					6.09
	EJE 12'- EJE D COL T			2.70	2.90	7.83						1.00					7.83
	EJE 12'- EJE G COL T			2.70	2.90	7.83						1.00					7.83
	EJE 12'- EJE H COL T			2.70	2.90	7.83						1.00					7.83
	EJE 12'- EJE I COL T			2.70	2.90	7.83						1.00					7.83
	EJE 12'- EJE J COL T			2.45	2.90	7.11						1.00					7.11
	EJE 12'- EJE K COL L			2.10	2.90	6.09						1.00					6.09
	EJE 11'- EJE B COL L			2.10	2.90	6.09						1.00					6.09
	EJE 11'- EJE D COL T			2.70	2.90	7.83						1.00					7.83
	EJE 11'- EJE G COL T			2.70	2.90	7.83						1.00					7.83
	EJE 11'- EJE H COL T			2.70	2.90	7.83						1.00					7.83
	EJE 11'- EJE I COL T			2.70	2.90	7.83						1.00					7.83
	EJE 11'- EJE J COL T			2.45	2.90	7.11						1.00					7.11
	EJE 11'- EJE K COL L			2.10	2.90	6.09						1.00					6.09
COLUMNAS - 2°PISO																	
M2																	
PABELLON																	
	EJE 12'- EJE B COL L			2.10	2.90	6.09						1.00					6.09
	EJE 12'- EJE D COL T			2.70	2.90	7.83						1.00					7.83
	EJE 12'- EJE G COL T			2.45	2.90	7.11						1.00					7.11
	EJE 12'- EJE H COL T			2.70	2.90	7.83						1.00					7.83
	EJE 12'- EJE I COL T			2.45	2.90	7.11						1.00					7.11
	EJE 12'- EJE J COL T			2.70	2.90	7.83						1.00					7.83
	EJE 12'- EJE K COL L			2.10	2.90	6.09						1.00					6.09
	EJE 11'- EJE B COL L			2.10	3.75	7.88						1.00					7.88
	EJE 11'- EJE D COL T			2.70	3.75	10.13						1.00					10.13
	EJE 11'- EJE G COL T			2.45	3.75	9.19						1.00					9.19
	EJE 11'- EJE H COL T			2.70	3.75	10.13						1.00					10.13
	EJE 11'- EJE I COL T			2.45	3.75	9.19						1.00					9.19
	EJE 11'- EJE J COL T			2.45	3.75	9.19						1.00					9.19
	EJE 11'- EJE K COL L			2.10	3.75	7.88						1.00					7.88
COLUMNETAS - 1°PISO																	
M2																	
PABELLON																	
	EJE 12'- EJE B'			0.45	2.90	1.31						1.00					1.31
	EJE 12'- EJE C			1.65	2.90	4.79						1.00					4.79
	EJE 12'- EJE C'			0.60	2.90	1.74						1.00					1.74
	EJE 12'- EJE D'			1.05	2.90	3.05						1.00					3.05
	EJE 12'- EJE F			0.60	2.90	1.74						1.00					1.74
	EJE 12'- EJE F'			0.60	2.90	1.74						1.00					1.74
	EJE 12'- EJE G'			0.60	2.90	1.74						1.00					1.74
	EJE 12'- EJE G''			0.60	2.90	1.74						1.00					1.74

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"				
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84	PARCIAL		TOTAL	
										0.25	0.4	2.25				
										2.30	3.60	20.70				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL	
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		u	1/4"	8MM			total
	EJE 12'- EJE H'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE H''			0.45	2.90	1.31				1.00				1.31		
	EJE 12'- EJE H'''			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE I'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE I''			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE I'''			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE J'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE J''			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE J'''			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 11'- EJE B'			0.45	2.90	1.31				1.00				1.31		
	EJE 11'- EJE C'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 11'- EJE D'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 11'- EJE E'			0.45	2.90	1.31				1.00				1.31		
	EJE 11'- EJE F'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 11'- EJE G'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 11'- EJE H'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 11'- EJE I'			0.45	2.90	1.31				1.00				1.31		
	EJE 11'- EJE J'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 11'- EJE K'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 11'- EJE L'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 11'- EJE M'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 11'- EJE N'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 11'- EJE O'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 11'- EJE P'			0.15	2.90	0.44				1.00				0.44		
	EJE 11'- EJE Q'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	COLUMNETAS - 2 PISO															
	EJE 12'- EJE B'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE C'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE D'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE E'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE F'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE G'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE H'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE I'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE J'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE K'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE L'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE M'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE N'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE O'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE P'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE Q'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 12'- EJE R'			0.60	2.90	1.74				1.00				1.74		
	EJE 11'- EJE B'			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE C'			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE D'			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE E'			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE F'			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE G'			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE H'			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"				
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84	PARCIAL		TOTAL	
										0.25	0.4	2.25				
										2.30	3.60	20.70				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL	
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		u	1/4"	8MM			total
	EJE 11'- EJE H"			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE I'			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE I''			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE J"			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	EJE 11'- EJE J'			0.60	3.75	2.25				1.00				2.25		
	PASADIZO															
	EJE 12'- EJE B			0.75	1.10	0.83				1.00				0.83		
	EJE 12'- EJE D			0.60	1.10	0.66				1.00				0.66		
	EJE 12'- EJE G			0.60	1.10	0.66				1.00				0.66		
	EJE 12'- EJE H			0.60	1.10	0.66				1.00				0.66		
	EJE 12'- EJE I			0.60	1.10	0.66				1.00				0.66		
	EJE 12'- EJE J			0.60	1.10	0.66				1.00				0.66		
	EJE 12'- EJE K			0.75	1.10	0.83				1.00				0.83		
02.11.02	PINTURA LATEX 2 MANOS EN CIELO RASO Y VIGAS	m2												653.74	653.74	
	CIELORASO - PRIMER PISO															
	PABELLON															
	AMBIENTE : DESPENSA					8.82				1.00				8.82		
	AMBIENTE : ALMACEN					9.90				1.00				9.90		
	AMBIENTE : COCINA					17.95				1.00				17.95		
	AMBIENTE : SUM					73.00				1.00				73.00		
	AMBIENTE : BIBLIOTECA					42.20				1.00				42.20		
	AMBIENTE : ARCH MAT EDUCATIVO					10.00				1.00				10.00		
	AMBIENTE : DIRECCION					13.50				1.00				13.50		
	AMBIENTE : AREA DE LIMPIEZA					2.50				1.00				2.50		
	AMBIENTE : AA.HH					2.50				1.00				2.50		
	VOLADIZO					48.00				1.00				48.00		
						4.00				1.00				4.00		
	SEGUNDO PISO															
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 1 Y 2					61.20				1.00				61.20		
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 3 Y 4					61.20				1.00				61.20		
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 5 Y 6					61.20				1.00				61.20		
	VOLADIZO					48.00				1.00				48.00		
	ESCALERA															
	VOLADIZO					6.00				1.00				6.00		
	VIGAS - PRIMER PISO - PABELLON															
	V-102 (0.25x0.50)															
	EJE 12'- ENTRE EJE B Y D			3.65	0.30	1.10				2.00				2.19		
	EJE 12'- ENTRE EJE D Y G			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 12'- ENTRE EJE G' Y H			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 12'- ENTRE EJE H Y I			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 12'- ENTRE EJE I Y J			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 12'- ENTRE EJE J Y K			3.65	0.30	1.10				2.00				2.19		

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"				
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84	PARCIAL		TOTAL	
										0.25	0.4	2.25				
										2.30	3.60	20.70				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL	
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		u	1/4"	8MM			total
	EJE 11'- ENTRE EJE B Y D			3.65	0.30	1.10				2.00				2.19		
	EJE 11'- ENTRE EJE D Y G			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y H			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 11'- ENTRE EJE H Y I			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 11'- ENTRE EJE I Y J			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 11'- ENTRE EJE J Y K			3.65	0.30	1.10				2.00				2.19		
	V-103 (0.30x0.60)															
	EJE B- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
	EJE D- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
				6.40	0.30	1.92				1.00				1.92		
	EJE G- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
				6.40	0.30	1.92				1.00				1.92		
	EJE H- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
				6.40	0.30	1.92				1.00				1.92		
	EJE J- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
	EJE K- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
	VOLADIZO V-103 (0.30X0.60)															
	EJE B- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
				1.35	0.30	0.41				1.00				0.41		
	EJE D- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
				1.35	0.30	0.41				1.00				0.41		
	EJE G- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
				1.35	0.30	0.41				1.00				0.41		
	EJE H- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
				1.35	0.30	0.41				1.00				0.41		
	EJE J- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
				1.35	0.30	0.41				1.00				0.41		
	EJE K- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
	VOLADIZO V-B 101 (0.20X0.30)															
	EJE 10- ENTRE EJE B Y D			4.30	0.10	0.43				1.00				0.43		
				4.30	0.30	1.29				1.00				1.29		
				4.30	0.20	0.86				1.00				0.86		
	EJE 10- ENTRE EJE D Y G			4.33	0.10	0.43				1.00				0.43		
				4.33	0.00	0.00				1.00				0.00		
				4.33	0.30	1.30				1.00				1.30		
	EJE 10- ENTRE EJE G' Y H			4.33	0.10	0.43				1.00				0.43		
				4.33	0.30	1.30				1.00				1.30		
				4.33	0.25	1.08				1.00				1.08		
	EJE 10- ENTRE EJE H Y I			4.33	0.10	0.43				1.00				0.43		
				4.33	0.30	1.30				1.00				1.30		
				4.33	0.20	0.87				1.00				0.87		
	EJE 10- ENTRE EJE I Y J			4.33	0.10	0.43				1.00				0.43		
				4.33	0.30	1.30				1.00				1.30		
				4.33	0.20	0.87				1.00				0.87		

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"				
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84	PARCIAL		TOTAL	
										0.25	0.4	2.25				
										2.30	3.60	20.70				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL	
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		u	1/4"	8MM			total
	EJE 10- ENTRE EJE J Y K			4.30	0.10	0.43				1.00				0.43		
				4.30	0.30	1.29				1.00				1.29		
				4.30	0.20	0.86				1.00				0.86		
	SEGUNDO PISO															
	PABELLON															
	V-202 (0.25x0.50)															
	EJE 12'- ENTRE EJE B Y D			3.65	0.30	1.10				2.00				2.19		
	EJE 12'- ENTRE EJE D Y G			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 12'- ENTRE EJE G' Y H			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 12'- ENTRE EJE H Y I			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 12'- ENTRE EJE I Y J			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 12'- ENTRE EJE J Y K			3.65	0.30	1.10				2.00				2.19		
	EJE 11'- ENTRE EJE B Y D			3.65	0.30	1.10				2.00				2.19		
	EJE 11'- ENTRE EJE D Y G			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y H			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 11'- ENTRE EJE H Y I			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 11'- ENTRE EJE I Y J			3.82	0.30	1.15				2.00				2.29		
	EJE 11'- ENTRE EJE J Y K			3.65	0.30	1.10				2.00				2.19		
	V-203 (0.30x0.60)															
	EJE B- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
	EJE D- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
				6.40	0.30	1.92				1.00				1.92		
	EJE G- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
				6.40	0.30	1.92				1.00				1.92		
	EJE H- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
				6.40	0.30	1.92				1.00				1.92		
	EJE J- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
	EJE K- ENTRE EJE 10 Y 13			6.40	0.40	2.56				2.00				5.12		
	VOLADIZO V-203 (0.30X0.60)															
	EJE B- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
				1.35	0.30	0.41				1.00				0.41		
	EJE D- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
				1.35	0.30	0.41				1.00				0.41		
	EJE G- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
				1.35	0.30	0.41				1.00				0.41		
	EJE H- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
				1.35	0.30	0.41				1.00				0.41		
	EJE J- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
				1.35	0.30	0.41				1.00				0.41		
	EJE K- ENTRE EJE 10 Y 13			1.35	0.40	0.54				2.00				1.08		
	VOLADIZO V-B 201 (0.20X0.30)															
	EJE 10- ENTRE EJE B Y D			4.30	0.10	0.43				1.00				0.43		

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN				1/4"	8MM	3/4"		
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022				0.32	0.5	2.84		
											0.25	0.4	2.25		
											2.30	3.60	20.70		
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		u	1/4"	8MM		
				4.30	0.30	1.29				1.00				1.29	
				4.30	0.20	0.86				1.00				0.86	
	EJE 10- ENTRE EJE D Y G			4.33	0.10	0.43				1.00				0.43	
				4.33	0.00	0.00				1.00				0.00	
	EJE 10- ENTRE EJE G' Y H			4.33	0.30	1.30				1.00				1.30	
				4.33	0.10	0.43				1.00				0.43	
				4.33	0.30	1.30				1.00				1.30	
	EJE 10- ENTRE EJE H Y I			4.33	0.25	1.08				1.00				1.08	
				4.33	0.10	0.43				1.00				0.43	
				4.33	0.30	1.30				1.00				1.30	
	EJE 10- ENTRE EJE I Y J			4.33	0.20	0.87				1.00				0.87	
				4.33	0.10	0.43				1.00				0.43	
				4.33	0.30	1.30				1.00				1.30	
	EJE 10- ENTRE EJE J Y K			4.33	0.20	0.87				1.00				0.87	
				4.30	0.10	0.43				1.00				0.43	
				4.30	0.30	1.29				1.00				1.29	
				4.30	0.20	0.86				1.00				0.86	
	VOLADIZO V-B 202 (0.15X0.20)														
	EJE 13- ENTRE EJE B Y K			28.00	0.15	4.20				1.00				4.20	
				28.00	0.20	5.60				1.00				5.60	
02.11.03	PINTURA EN DERRAMES	m												274.34	274.34
	PABELLON PRIMER PISO														
	PARAPETO														
	EJE 12'- ENTRE EJE B Y C									1.47	0.80	4.54	1.00	4.54	
	EJE 12'- ENTRE EJE C Y C'									0.73	0.80	3.06	1.00	3.06	
	EJE 12'- ENTRE EJE D' Y D"									2.60	1.60	8.40	1.00	8.40	
	EJE 12'- ENTRE EJE G' Y G"									3.18	1.60	9.56	1.00	9.56	
	EJE 12'- ENTRE EJE H' Y H"									2.02	1.60	7.24	1.00	7.24	
	EJE 12'- ENTRE EJE I' Y I"									3.17	0.80	7.94	1.00	7.94	
	EJE 12'- ENTRE EJE J' Y J"									3.00	0.80	7.60	1.00	7.60	
	EJE 11'- ENTRE EJE B Y C									2.00	2.10	8.20	1.00	8.20	
	EJE 11'- ENTRE EJE D' Y D"									1.20	2.10	6.60	1.00	6.60	
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y G"									3.18	2.10	10.56	1.00	10.56	
	EJE 11'- ENTRE EJE H' Y H"									0.94	1.30	4.48	1.00	4.48	
	EJE 11'- ENTRE EJE I' Y I"									2.10	2.10	8.40	1.00	8.40	
	EJE 11'- ENTRE EJE J' Y J"									1.45	2.10	7.10	1.00	7.10	
	AMBIENTE : DESPENSA									3.20	6.40	1.00		6.40	
	AMBIENTE : ALMACEN									3.20	6.40	1.00		6.40	
										3.20	6.40	1.00		6.40	
	AMBIENTE : COCINA									3.20	6.40	1.00		6.40	
										2.90	5.80	1.00		5.80	
	AMBIENTE : SUM									2.90	5.80	1.00		5.80	
										2.90	5.80	1.00		5.80	

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN				1/4"	8MM	3/4"		
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022				0.32	0.5	2.84		
											0.25	0.4	2.25		
											2.30	3.60	20.70		
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt	u	1/4"	8MM	total		
	AMBIENTE : BIBLIOTECA							2.90	5.80	1.00				5.80	
	AMBIENTE : ARCH MAT EDUCATIVO							3.20	3.20	1.00				3.20	
	AMBIENTE : DIRECCION							2.90	5.80	1.00				5.80	
	AMBIENTE : AREA DE LIMPIEZA							2.80	5.60	1.00				5.60	
	AMBIENTE : AA.HH							2.80	2.80	1.00				2.80	
	PABELLON														
	PARAPETO														
	EJE 12'- ENTRE EJE B' Y D'							3.00	1.60	9.20	1.00			9.20	
	EJE 12'- ENTRE EJE E' Y F'							3.20	1.60	9.60	1.00			9.60	
	EJE 12'- ENTRE EJE G' Y G''							3.18	1.60	9.56	1.00			9.56	
	EJE 12'- ENTRE EJE H' Y H''							3.18	1.60	9.56	1.00			9.56	
	EJE 12'- ENTRE EJE I' Y I''							3.18	1.60	9.56	1.00			9.56	
	EJE 12'- ENTRE EJE J' Y J''							3.00	1.60	9.20	1.00			9.20	
	EJE 11'- ENTRE EJE B' Y D'							3.00	0.80	7.60	1.00			7.60	
	EJE 11'- ENTRE EJE E' Y F'							2.08	0.80	5.76	1.00			5.76	
	EJE 11'- ENTRE EJE G' Y G''							3.15	0.80	7.90	1.00			7.90	
	EJE 11'- ENTRE EJE H' Y H''							2.08	0.80	5.76	1.00			5.76	
	EJE 11'- ENTRE EJE I' Y I''							3.18	0.80	7.96	1.00			7.96	
	EJE 11'- ENTRE EJE J' Y J''							1.90	0.80	5.40	1.00			5.40	
	EJE 11'- ENTRE EJE J' Y J''														
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 1 Y 2							2.90	5.80	1.00				5.80	
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 3 Y 4							2.90	5.80	1.00				5.80	
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 5 Y 6							2.90	5.80	1.00				5.80	
02.11.04	PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE 2 MANO	m2													
	PRIMER PISO													118.35	118.35
	V-08			3.65	0.80	2.92				1.00				2.92	
	V-09			3.20	0.70	2.24				1.00				2.24	
	V-10			1.97	0.80	1.58				1.00				1.58	
	V-11			1.53	0.80	1.22				1.00				1.22	
	V-12			2.34	0.80	1.87				3.00				5.62	
	V-13			3.82	1.60	6.11				2.00				12.22	
	V-14			1.30	0.80	1.04				2.00				2.08	
	V-15			3.80	0.80	3.04				2.00				6.08	
	V-16			2.85	0.80	2.28				1.00				2.28	
	V-19			3.60	0.80	2.88				1.00				2.88	
	V-25			2.90	1.65	4.79				1.00				4.79	
	V-26			0.71	0.80	0.57				1.00				0.57	
	V-27			0.62	0.80	0.50				1.00				0.50	
	SEGUNDO PISO														

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"							PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"	PARCIAL	TOTAL	
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1							FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84			
										0.25	0.4	2.25			
										2.30	3.60	20.70			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt	u	1/4"	8MM	total		
	V-13			3.82	1.60	6.11				4.00				24.45	
	V-22			3.65	1.65	6.02				2.00				12.05	
	V-23			3.65	1.60	5.84				2.00				11.68	
	V-24			3.82	1.65	6.30				4.00				25.21	
02.11.05	PINTURA ESMALTE EN ZOCALO Y CONTRAZOCA	m2												97.00	97.00
	PRIMER PISO														
	VEREDA Y PAZADIZO						73.00	1.00	73.00	1.00				73.00	
	SEGUNDO PISO														
	PASADIZO						24.00	1.00	24.00	1.00				24.00	
02.11.05	PINTURA EN PUERTAS DE MADERA	m2												15.54	15.54
	P-01			1.10	2.10	2.31				6.00				13.86	
	P-02			1.00	2.10	2.10				4.00				8.40	
	P-03			0.90	2.10	1.89				2.00				3.78	
	P-04			0.80	2.10	1.68				2.00				3.36	
02.12	JUNTAS														
02.12.01	JUNTAS DE DILATACION CON ESPUMA PLÁSTICA	m												143.85	143.85
	PABELLON PRIMER PISO														
	EJE 13 - ENTRE B Y K						2.90	14.00	40.60	1.00				40.60	
	EJE 11' - ENTRE B Y K						2.90	9.00	26.10	1.00				26.10	
	SEGUNDO PISO														
	PABELLON														
	EJE 13 - ENTRE B Y K						2.90	12.00	34.80	1.00				34.80	
	EJE 11' - ENTRE B Y K						3.75	11.00	41.25	1.00				41.25	
	ESCALERA														
	EJE 7 - EJE D'						1.10	1.00	1.10	1.00				1.10	
02.12.02	JUNTA DE DILATACION EN PISOS CON TECNOPORT DE e= 3/8" RELLENO CON	m							1.50					1.50	1.50
	SEGUNDO PISO														
	UNION DE ESCALERA Y PABELLON														
	EJE 9 - ENTRE EJE D' Y F'						1.50	1.00	1.50	1.00				1.50	
02.12.03	JUNTAS ASFALTICAS e=1"	m												73.00	73.00
	PRIMER PISO														
	PRIMER PISO														
	VEREDA Y PAZADIZO						73.00	1.00	73.00	1.00				73.00	
2.13	VARIOS														
02.13.01	CURADO CON CURADOR QUIMICO PARA CONCR	m2												331.60	331.60

PABELLON 1

PROYECTO: "REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 14051 CON CÓDIGO LOCAL 413835 CENTRO POBLADO SANTA ROSA – CURA MORI - PIURA – PIURA"						PROYECT.: ING. NEIL ARICOHE CUZQUEN			1/4"	8MM	3/4"				
ARQUITECTURA : METRADO PABELLON 1						FECHA: 31/03/2022			0.32	0.5	2.84	PARCIAL		TOTAL	
									0.25	0.4	2.25				
									2.30	3.60	20.70				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREAS (m2)				METRO LINEAL (m)			CANT u	CALCULO DE ACERO			PARCIAL	TOTAL
			anc	largo	alto	área	l	n	Lt		1/4"	8MM	total		
	SEGUNDO PISO (CONTRAPISO)														
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 1 Y 2					61.20				1.00				61.20	
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 3 Y 4					61.20				1.00				61.20	
	AMBIENTE : AULA PEDAGOGICA 5 Y 6					61.20				1.00				61.20	
	VOLADIZO					48.00				1.00				48.00	
	AREA DE CIRCULACION DE PABELLON		2.00	28.00		56.00				1.00				56.00	
	VEREDA														
	AREA DE CIRCULACION DE PABELLON		1.00	28.00		28.00				1.00				28.00	
			1.00	16.00		16.00				1.00				16.00	
02.13.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIZARRA ACRILICA	m2											0.00		37.50
	PIZARRA ACRILICA DE 1.50 * 5.00 m			5.00	1.50	7.50				5.00				37.50	
02.13.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE STICKER PARA ZONA SEGURA EN CASO DE SISMOS	u									0.00		0.00	20.00	20.00
	SALIDA									9.00				9.00	
	SALIDA DE ESCALERA									9.00				9.00	
										2.00				2.00	
02.13.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTINTOR DE P SEÑALETICA PARA DAMAS Y CABALLEROS	u													3.00
										3.00				3.00	
02.13.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARAS DE B	u													3.00
										3.00				3.00	
02.13.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOTIQUIN	u													1.00
										1.00				1.00	
02.13.07	NED PARA VOLEY - INCLUYE POSTES - PORTER	u													1.00
										1.00				1.00	
02.13.08	ARCOS METALICOS PARA FULBITO	u													2.00
										2.00				2.00	
02.13.09	SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL - ARQUITECT	u													1.00
										1.00				1.00	