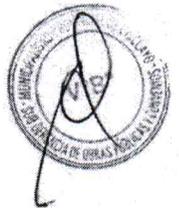


263

II. METRADO



119

242

RESUMEN DE METRADOS			
PROYECTO:	"INSTALACIÓN DE REDUCTORES DE VELOCIDAD EN LA AV. PROLONGACIÓN BOLOGNESI, AV. LA LIBERTAD 07, AV. JOSÉ LEONARDO ORTIZ 04, AV. LAS AMERICAS INTERCEPTADO CON CALLE 3 EN EL DISTRITO Y PROVINCIA DE CHICLAYO, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE"		
UBICACIÓN:	CHICLAYO - CHICLAYO - LAMBAYEQUE		
FECHA:	Nov-24		
Item	Descripción	Und.	Metrado
01	TRABAJOS PRELIMINARES		
01.01	OBRAS E INSTALACIONES PROVISIONALES		
01.01.01.	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
01.01.01.01	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL		
01.01.01.02	EQUIPO DE PROTECCION COLECTIVA	glb	1.00
01.01.02.	OBRAS PRELIMINARES	glb	1.00
01.01.02.01.	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD		
02	AV. PROLONGACION BOLOGNESI	glb	1.00
02.01	TRABAJOS PRELIMINARES		
02.01.01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO		
02.02	REDUCTOR DE VELOCIDAD CON CONCRETO ASFALTICO	m2	72.80
02.02.01.	BARRIDO Y LIMPIEZA PARA INSTALACION DE REDUCTORES		
02.02.02.	RIEGO DE LIGA	m2	72.80
02.02.03.	COLOCACIÓN Y COMPACTADO DE MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE PARA REDUCTOR DE VELOCIDAD	m2	72.80
02.03	VARIOS	m3	4.97
02.03.01.	PINTURA DE SEÑALIZACIÓN AMARILLA EN ROMPEMUELLE		
02.03.02.	PINTURA DE SEÑALIZACIÓN NEGRA EN ROMPEMUELLE	m2	16.80
02.03.03.	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	56.00
03	CA. LA LIBERTAD CUADRA 07, URB FEDERICO VILLAREAL	m2	72.80
03.01	TRABAJOS PRELIMINARES		
03.01.01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO		
03.02	REDUCTOR DE VELOCIDAD CON CONCRETO ASFALTICO	m2	38.50
03.02.01.	BARRIDO Y LIMPIEZA PARA INSTALACION DE REDUCTORES		
03.02.02.	RIEGO DE LIGA	m2	38.50
03.02.03.	COLOCACIÓN Y COMPACTADO DE MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE PARA REDUCTOR DE VELOCIDAD	m2	38.50
03.03	VARIOS	m3	2.63
03.03.01	PINTURA DE SEÑALIZACIÓN AMARILLA EN ROMPEMUELLE		
03.03.02.	PINTURA DE SEÑALIZACIÓN NEGRA EN ROMPEMUELLE	m2	9.60
03.03.023	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	28.90
		m2	38.50



1/B

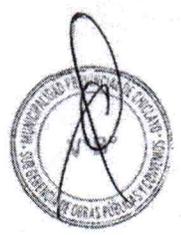
261

RESUMEN DE METRADOS			
PROYECTO:	"INSTALACIÓN DE REDUCTORES DE VELOCIDAD EN LA AV. PROLONGACIÓN BOLOGNESI, AV. LA LIBERTAD 07, AV. JOSÉ LEONARDO ORTIZ 04, AV. LAS AMERICAS INTERCEPTADO CON CALLE 3 EN EL DISTRITO Y PROVINCIA DE CHICLAYO, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE"		
UBICACIÓN:	CHICLAYO - CHICLAYO - LAMBAYEQUE		
FECHA:	Nov-24		
04	AV. JOSÉ LEONARDO ORTIZ		
04.01	TRABAJOS PRELIMINARES		
04.01.01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	m2	25.38
04.02	REDUCTOR DE VELOCIDAD CON CONCRETO ASFALTICO		
04.02.01.	BARRIDO Y LIMPIEZA PARA INSTALACION DE REDUCTORES	m2	25.38
04.02.02.	RIEGO DE LIGA	m2	25.38
04.02.03.	COLOCACIÓN Y COMPACTADO DE MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE PARA REDUCTOR DE VELOCIDAD	m3	1.73
04.03	VARIOS		
04.03.01	PINTURA DE SEÑALIZACIÓN AMARILLA EN ROMPEMUELLE	m2	7.20
04.03.02.	PINTURA DE SEÑALIZACIÓN NEGRA EN ROMPEMUELLE	m2	18.18
04.03.03.	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	25.38
05	AV. LAS AMERICAS INCEPTADO CON LA CUADRA 03, P.J. 28 DE JULIO		
05.01	TRABAJOS PRELIMINARES		
05.01.01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	m2	44.80
05.02	REDUCTOR DE VELOCIDAD CON CONCRETO ASFALTICO		
05.02.01.	BARRIDO Y LIMPIEZA PARA INSTALACION DE REDUCTORES	m2	44.80
05.02.02.	RIEGO DE LIGA	m2	44.80
05.02.03.	COLOCACIÓN Y COMPACTADO DE MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE PARA REDUCTOR DE VELOCIDAD	m3	3.06
05.03	VARIOS		
05.03.01	PINTURA DE SEÑALIZACIÓN AMARILLA EN ROMPEMUELLE	m2	12.00
05.03.02.	PINTURA DE SEÑALIZACIÓN NEGRA EN ROMPEMUELLE	m2	32.80
05.03.03.	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	44.80



117

III. SUSTENTO DE METRADO



259

RESUMEN DE METRADOS

PROYECTO: "INSTALACIÓN DE REDUCTORES DE VELOCIDAD EN LA AV. PROLONGACIÓN BOLOGNESI, AV. LA LIBERTAD 07, AV. JOSÉ LEONARDO ORTIZ 04, AV. LAS AMÉRICAS INTERCEPTADO CON CALLE 3 EN EL DISTRITO Y PROVINCIA DE CHICLAYO, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE"								
UBICACIÓN: CHICLAYO - CHICLAYO - LAMBAYEQUE								
FECHA: Nov-24								
Item	Descripción	Und.	CANT.	DIMENSIONES			PARCIAL	TOTAL
				LARGO	ANCHO	ALTURA		
01	TRABAJOS PRELIMINARES							
01.01	OBRAS E INSTALACIONES PROVISIONALES							
01.01.01	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO							
01.01.01.01	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL							
01.01.01.02	EQUIPO DE PROTECCION COLECTIVA	gb	1.00				1.00	1.00
01.01.02	OBRAS PRELIMINARES							
01.01.02.01	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	gb	1.00				1.00	1.00
02	AV. PROLONGACION BOLOGNESI							
02.01	TRABAJOS PRELIMINARES							
02.01.01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO							
	Av. Prolongacion Bolognesi interceptado con al Av. Garcilazo de la Vega (reductor de velocidad 01)	m2						72.8
	Av. Prolongacion Bolognesi interceptado con al Av. Garcilazo de la Vega (reductor de velocidad 02)			9.20	3.5		32.2	
02.02	REDUCTOR DE VELOCIDAD CON CONCRETO ASFALTICO			11.60	3.5		40.6	
02.02.01	BARRIDO Y LIMPIEZA PARA INSTALACION DE REDUCTORES							
	El area viene de la partida 02.01.01. Trazo, Niveles y Replanteo	m2						72.8
02.02.02	RIEGO DE LIGA							
	El area viene de la partida 02.01.01. Trazo, Niveles y Replanteo	m2						72.8
02.02.03	COLOCACION Y COMPACTADO DE MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE PARA REDUCTOR DE VELOCIDAD							
	Av. Prolongacion Bolognesi interceptado con al Av. Garcilazo de la Vega (reductor de velocidad 01 y 02)	m3						4.97
02.03	VARIOS			20.90		0.2388		
02.03.01	PINTURA DE SEÑALIZACION AMARILLA EN ROMPEMUELLE							
02.03.02	PINTURA DE SEÑALIZACION NEGRA EN ROMPEMUELLE	m2				16.8	16.8	16.8
02.03.03	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2				56	56	56
03	C.A. LA LIBERTAD CUADRA 07, URB FEDERICO VILLAREAL							
03.01	TRABAJOS PRELIMINARES							
03.01.01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO							
	Av. La Libertad cuadra 07 interceptado con el Pasaje Cactus (reductor de velocidad 03)	m2						38.5
	Av. La Libertad cuadra 07 interceptado con el Pasaje Cactus (reductor de velocidad 04)			5.60	3.5		19.6	
03.02	REDUCTOR DE VELOCIDAD CON CONCRETO ASFALTICO			5.40	3.5		18.9	
03.02.01	BARRIDO Y LIMPIEZA PARA INSTALACION DE REDUCTORES							
	El area viene de la partida 03.01.01. Trazo, Niveles y Replanteo	m2						38.5
03.02.02	RIEGO DE LIGA							
	El area viene de la partida 03.01.01. Trazo, Niveles y Replanteo	m2						38.5
03.02.03	COLOCACION Y COMPACTADO DE MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE PARA REDUCTOR DE VELOCIDAD							
	Av. La Libertad cuadra 07 interceptado con el Pasaje Cactus (reductor de velocidad 03 y 04)	m3						2.63
03.03	VARIOS			11.00		0.2368		
03.03.01	PINTURA DE SEÑALIZACION AMARILLA EN ROMPEMUELLE							
03.03.02	PINTURA DE SEÑALIZACION NEGRA EN ROMPEMUELLE	m2				9.6	9.6	9.6
03.03.03	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2				28.0	28.0	28.0
		m2				38.5	38.5	38.5



115

RESUMEN DE METRADOS

PROYECTO:	"INSTALACIÓN DE REDUCTORES DE VELOCIDAD EN LA AV. PROLONGACIÓN BOLOGNESI, AV. LA LIBERTAD 07, AV. JOSÉ LEONARDO ORTIZ 04, AV. LAS AMÉRICAS INTERCEPTADO CON CALLE 3 EN EL DISTRITO Y PROVINCIA DE CHICLAYO, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE"						
UBICACIÓN:	CHICLAYO - CHICLAYO - LAMBAYEQUE						
FECHA:	Nov-24						
04	AV. JOSÉ LEONARDO ORTIZ						
04.01	TRABAJOS PRELIMINARES						
04.01.01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO						
	<i>Av. José Leonardo Ortiz cuadro 04, costado del mercado pacífico (reductor de velocidad 05)</i>	m2					25.38
04.02	REDUCTOR DE VELOCIDAD CON CONCRETO ASFÁLTICO		7.25	3.5		25.38	
04.02.01	BARRIDO Y LIMPIEZA PARA INSTALACIÓN DE REDUCTORES						
	<i>El área viene de la partida 04.01.01. Trazo, Niveles y Replanteo</i>	m2					25.38
04.02.02	RIEGO DE LIGA			area=	25.38		
	<i>El área viene de la partida 04.01.01. Trazo, Niveles y Replanteo</i>	m2					25.38
04.02.03	COLOCACIÓN Y COMPACTADO DE MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE PARA REDUCTOR DE VELOCIDAD			area=	25.38		
	<i>Av. José Leonardo Ortiz cuadro 04, costado del mercado pacífico (reductor de velocidad 05)</i>	m3					1.78
04.03	VARIOS		7.25	area=	0.2389		
04.03.01	PINTURA DE SEÑALIZACIÓN AMARILLA EN ROMPEMUELLE						
04.03.02	PINTURA DE SEÑALIZACIÓN NEGRA EN ROMPEMUELLE	m2		area=	7.2	7.2	7.2
04.03.03	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2		area=	18.175	18.175	18.18
05	AV. LAS AMÉRICAS INTERCEPTADO CON LA CUADRA 03, P.J. 28 DE JULIO	m2		area=	25.38		25.38
05.01	TRABAJOS PRELIMINARES						
05.01.01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO						
	<i>Av. Las Américas interceptado con la Cuadra 03, P.J. 28 DE JULIO (reductor de velocidad 06)</i>	m2					44.8
	<i>Av. Las Américas interceptado con la Cuadra 03, P.J. 28 DE JULIO (reductor de velocidad 07)</i>		7.00	3.5		24.5	
05.02	REDUCTOR DE VELOCIDAD CON CONCRETO ASFÁLTICO		5.80	3.5		20.3	
05.02.01	BARRIDO Y LIMPIEZA PARA INSTALACIÓN DE REDUCTORES						
	<i>El área viene de la partida 05.01.01. Trazo, Niveles y Replanteo</i>	m2					44.8
05.02.02	RIEGO DE LIGA			area=	44.8		
	<i>El área viene de la partida 05.01.01. Trazo, Niveles y Replanteo</i>	m2					44.8
05.02.03	COLOCACIÓN Y COMPACTADO DE MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE PARA REDUCTOR DE VELOCIDAD			area=	44.8		
	<i>Av. Las Américas interceptado con la Cuadra 03, P.J. 28 DE JULIO (reductor de velocidad 06 Y 07)</i>	m3					3.06
05.03	VARIOS		12.80	area=	0.2389		
05.03.01	PINTURA DE SEÑALIZACIÓN AMARILLA EN ROMPEMUELLE						
05.03.02	PINTURA DE SEÑALIZACIÓN NEGRA EN ROMPEMUELLE	m2		area=	12	12	12
05.03.03	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2		area=	32.8	32.8	32.8
		m2		area=	44.8		44.8

