

OBRA: RED VIAL Y SANEAMIENTO en los Barrios PADRE ATILIO ROSSO, ESTRADA y SANTA ROSA DE LIMA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD METRICA	IMPORTE UNITARIO (*)	IMPORTE RUBRO	% INCIDENCIA RUBRO
A Trabajos Preliminares						
A.1	Limpieza inicial del terreno, periódica y final de obra	gl	1,00			
A.2	Obrador, cerco, instalaciones, conexiones, provisiones, etc.	gl	1,00			
A.3	Cartel de obra	UN	2,00			
A.4	Vallados, pasarelas y cartelcerías	gl	1,00			
A.5	Preliminares varios	gl	1,00			
OBRAS DE SANEAMIENTO						
A.01 SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE						
A01.1	Excavación mecánica y/o manual para cañería de agua potable	m3	91,00			
A01.2	Tapado y compactación de zanja	m3	83,98			
A01.3	Provisión, acarreo y colocación de cañería de pvc dn 75 mm clase	m	390,00			
A01.4	Provisión, acarreo y colocación de válvula esclusa d° 80 mm.	Unidad	1,00			
A01.5	Provisión, acarreo y colocación de hidrante dn 75 mm.	Unidad	1,00			
A01.6	Ejecución de Nudo de Empalme; conexión cañería existente de pvc dn 75mm a cañería pvc de 75 mm. incluye rotura de cañería pvc de 75mm, colocación de ramal tee, reparación mediante junta de amplia tolerancia	Unidad	3,00			
A01.7	Ejecución de cruce de cañería encamisada por zanjón de 75 mm. Incluye abrazaderas y demás	Unidad	1,00			
A.02 CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA DE RED						
A02.1	Ejecución de conexión domiciliaria de agua corta	Unidad	23,00			
A02.2	Ejecución de conexión domiciliaria de agua larga	Unidad	1,00			
A.03 SISTEMA DE DESAGUES CLOACALES						
A03.1	Excavación de zanja en cualquier terreno, de cualquier categoría, profundidad <	m3	1.093,00			
A03.2	Tapado y compactación de zanja	m3	1.045,00			
A03.3	Provisión, acarreo y colocación de cañería recta y especial, incluyendo juntas y	m	910,00			
A03.4	Excavación en perforación para cruce de zanjón y encamisado para caño 160 m	m	22,00			
A03.5	Construcción de bocas de registro en calzada de h ≤ 2,50m	Unidad	12,00			
A03.6	Limpieza y Desobstrucción de cañería de desague cloacal con camion desobstructor.	m	608,90			
A03.7	Limpieza y Desobstrucción de cañería de Boca de Registro. Incluye sellado y cojinete	Unidad	9,00			
A.04 CONEXIONES DOMICILIARIAS DE CLOACA A RED						
A04.1	Conexiones corta con tapada ≤ 2,50 m	Unidad	76,00			
A04.2	Conexiones larga con tapada ≤ 2,50 m.	Unidad	1,00			
A04.3	Conexión de boca de registro existente	Unidad	4,00			
A04.4	Cegado de pozos negros	Unidad	118,00			
A04.5	Busqueda y Recuperación de conexión domiciliaria	Unidad	42,00			
RED VIAL y DESAGUES PLUVIALES						
A.05 SISTEMA DE DESAGUES PLUVIALES						
A05.1	Limpieza y rectificación de canal en terreno natural	ml	1350,00			
A05.2	Ejecución y/o rectificación de cuneta en terreno	ml	600,00			
A05.3	Provisión, acarreo y colocación de caños de pvc ø 315 mm x 3mm sobre cama	ml	45,00			
A05.4	Provisión de caños de h²a² de ø 0,40 m.	ml	290,00			
A05.5	Acarreo y colocación de caños de h²a² de ø 0,40 m sobre cama de arena de 5	ml	290,00			
A05.6	Provisión de caños de h²a² de ø 0,50 m.	ml	210,00			
A05.7	Acarreo y colocación de caños de h²a² de ø 0,50 m sobre cama de arena de 5	ml	210,00			
A05.8	Provisión de caños de h²a² de ø 0,60 m	ml	57,00			
A05.9	Acarreo y colocación de caños de h²a² de ø 0,60 m sobre cama de arena de 5	ml	57,00			
A05.10	Ejecución de conducto rectangular simple de h²a² (hormigonado in	ml	118,00			
A05.11	Ejecución de conducto rectangular doble vano de h²a² (hormigonado in	ml	118,00			
A05.12	Ejecución de conducto rectangular simple de h²a² (hormigonado in	ml	160,00			
A05.13	Ejecución de alcantarilla 1 de h² a² (s/ plano 6.1 - 6.3) incluye: materiales, equipamiento y mano de obra.	U	1,00			
A05.14	Ejecución de alcantarilla 2 de h² a² (s/ plano 6.2 - 6.3).	U	1,00			
A05.15	Ejecución de bocas de tormenta de un tramo incluye: reja horizontal y vertical de fºº con marco.	U	41,00			
A05.16	Ejecución de bocas de tormenta de dos tramos incluye: reja horizontal y vertical	U	1,00			
A05.17	Ejecución de boca de registro (h²a²) tipo para conducto circular, tronera (h	U	6,00			
A05.18	Ejecución de boca de registro (h²a²) tipo para conducto rectangular, tronera (h	U	12,00			

A05.19	Ejecución de muro cabezal de hºaº para conducto circular	U	34,00		
A05.20	Ejecución de muro cabezal de hºaº para conducto rectangular.	U	2,00		
A05.21	Ejecución de cámara de captación de hºaº para cunetas	U	3,00		
A05.22	Corrimiento de servicios	gl	1,00		
A05.23	Demolición de obras de arte existente	gl	1,00		

A.06	RED VIAL				
A06.1	Liberación de traza.-	Gl	1,00		
A06.2	Rotura y remoción de pavimento de hormigón.-	m2	823,00		
A06.3	Rotura y remoción de pavimento asfáltico.-	m2	1.637,00		
A06.4	Subrasante. Incluye saneamiento de cunetas.-	m2	21.318,00		
A06.5	Estabilizado granular con incorporación de cemento, de 15cm de espesor para	m2	326,00		
A06.6	Subbase de RDC de 15cm de espesor.-	m2	11.394,00		
A06.7	Rampa de transición asfáltica.-	m2	67,00		
A06.8	Pavimento de Hº de 15cm de espesor.-	m2	7.445,00		
A06.9	Estabilizado granular 0-20 de 12cm de espesor.-	m2	9.506,00		
A06.10	Cordón cuneta de HºAº de 15cm de espesor y 60cm de ancho útil.-	ml	2.264,00		
A06.11	Cordones de HºAº, rectos o curvos.-	ml	1.585,00		
A06.12	Regularización de veredas y desagües pluviales domiciliarios.-	Gl	1,00		
A06.13	Veredas de hormigón peinado de 10cm de espesor, sobre suelo compactado.-	m2	1.746,00		
A06.14	Relleno y compactación con suelo fértil. Incluye césped sembrado.-	m3	600,00		
A06.15	Refugio. Garitas de colectivo.-	Unidad	1,00		

TOTAL	\$	192.502.363,15		
--------------	-----------	-----------------------	--	--