Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto

CAPÍTULO 01 AVENIDA JOSE ANTONIO

1.01	**M2 CORTE PAVIMENTO EN ACERAS Y VIALES**								
1.001	M2. Corte y levantado de pavimento ó solera de aglomerado asfáltico ó mezcla bituminosa (medidas de longitud por profundidad de corte), con cortadora de disco diamante, en suelo de calles ó calzadas, i/replanteo, maquinaria auxiliar de obra y p.p. de costes indirectos.								
		1.00	160.00	0.50		80.00			
							80.00	3.16	252.80
1.02	**M3 ARENA ASIENTO RED ABASTECIMIENTO**								
1.002	M3. Arena en lecho de asiento y recubrimiento tuberia de abastecimiento o canalizaciones de servicios.								
		1.00	160.00	0.50	0.10	8.00			
							8.00	6.73	53.84
1.03	**M3 HORMIGON HM-15 PROTECCION CONDUCTOS SERVICIOS**								
1.003	Hormigón en masa HM-15 N/mm2 (H-150 Kg/cm2) T.máx. 40mm., elaborado en central en formación prisma proteccion canalizaciones telefonía y redes de servicios así como en cruce calzadas, i/vertido por medios manuales, vibrado y colocación.								
		1.00	160.00	0.50	0.15	12.00			
							12.00	64.35	772.20
1.04	**M3 EXCAVACION ZANJA med. mec. H<1,50 m**								
1.004	M3 Excavación en zanja para redes de servicios y canalizaciones en cualquier tipo de terreno, con profundidades hasta 1,5 m., con extracción de tierras a los bordes, transporte de escombros o materiales inadecuados a vertedero, totalmente rematado.								
	red abastecimiento	1.00	160.00	0.50	1.00	80.00			
							80.00	4.98	398.40
1.05	**M3 RELLENO GRANULAR RECUBRIMIENTO REDES SERV**								
1.005	M3 Relleno granular o Arena en lecho asiento y recubrimiento canalizacion saneamiento y abastecimiento, agua, ó canalizaciones de servicios.								
	red abastecimiento	1.00	160.00	0.50	1.00	80.00			
							80.00	4.57	365.60
1.06	**M3 TRANSPORTE TIERRAS A VERTEDERO. Dist < 5**								
1.006	Transporte a vertedero de tierras procedentes de la excavación ó rasanteos, realizado en camión basculante, a una distancia máxima de 5.00 Km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil natural.								
	red abastecimiento	1.00	160.00	0.50	1.00	80.00			
							80.00	1.89	151.20

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
1.07	**ML TUBERÍA DE POLIETILENO ABASTECIMIENTO**								
1.007	ML de tubería para aguas limpias de 63mm de diámetro de polietileno, de 10 atmósferas, incluyendo pp. de la excavación, cama de arena, señalización y relleno.								
	red abastecimiento	1.00	160.00			160.00			
							160.00	6.28	1,004.80
1.08	**UD CONEXIÓN A RED EXISTENTE ABASTECIMIENTO**								
1.008	UD de conexión a red existente de abastecimiento, con llave de paso.								
		2.00				2.00			
							2.00	319.34	638.68
1.09	**UD ACOMETIDA DOMICILIARIA ABASTECIMIENTO**								
1.009	Ud. Acometida domiciliaria a la red general de abastecimiento, con una longitud media de nueve metros, formada por tubería de polietileno de 1/2 y 10 Atm., brida de conexión, machón rosca, manguitos, llave de esfera y tapón, i/p.p. de excavación y relleno posterior necesario con reposición de calzada, aceras afectadas con ejecución de arqueta en caso necesario.								
	red abastecimiento	9.00				9.00			
							9.00	151.37	1,362.33
1.10	**Ud BOCA RIEGO c.e. DN-40**								
1.010	Boca de riego de cierre elástico Belgicast tipo BV-05-63 de 40 mm. o similar, con arqueta de registro de fundicion incorporada, totalmente colocada y probada, incluso arqueta de fundición, según plano de detalle y Normas Municipales.								
		1.00				1.00			
							1.00	174.34	174.34
1.11	**Ud BOCA INCENCIO c.e. DN-65**								
1.011	Boca de incendio de cierre elástico Belgicast tipo BV-05-63-I y DN-65 mm o similar, con arqueta de registro de fundicion incorporada según plano de detalle, incluso p.p. de tramo de tubería de PE hasta Té de derivación en red, codo, carrete, arqueta y demás piezas especiales. Totalmente instalada y probada, según Normas Municipales.								
		1.00				1.00			
							1.00	296.50	296.50
1.12	**Ud POZO DE REGISTRO D=80 H= 1,5 m.**								
1.012	Ud. Pozo de registro con anillos prefabricados de hormigón en masa con un diámetro interior de 80 cm. y una altura total de pozo de 1,5 m., formado por cubeta base de pozo de 1,15 m. de altura sobre solera de hormigón H-200 ligeramente armada, anillos de 1 metro de altura, y cono asimétrico de remate final de 60 cm. de altura, incluso sellado del encaje de las piezas machiembradas, recibido de pates y tapa de hormigón de 60 cm.								
		1.00				1.00			
							1.00	178.30	178.30

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
1.13	**Ud CAMARA DE LLAVES EN RED DE ABASTECIMIENTO**								
1.013	Ud_Camara de llaves en red general de abastecimiento, provista de tapa registro calzada, s/ planos de detalle y Normas Municipales, incluso p.p. excavacion , remate bordes y reposición de pavimentos. Totalmente rematada.								
		1.00				1.00			
							1.00	159.56	159.56
1.14	**Ud VÁLVULA DE COMPUERTA DN=75 mm.**								
1.014	Ud. Válvula de compuerta de cierre elástico con acoplamiento para tubería de 75 mm., provista de volante de maniobra, colocada y probada.								
		1.00				1.00			
							1.00	171.82	171.82

TOTAL CAPÍTULO 01 AVENIDA JOSE ANTONIO. 5,980.37

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto

CAPÍTULO 02 AVENIDA DEL ARRABAL

2.01	**M2 CORTE PAVIMENTO EN ACERAS Y VIALES**								
2.001	M2. Corte y levantado de pavimento ó solera de aglomerado asfáltico ó mezcla bituminosa (medidas de longitud por profundidad de corte), con cortadora de disco diamante, en suelo de calles ó calzadas, i/replanteo, maquinaria auxiliar de obra y p.p. de costes indirectos.								
		1.00	130.90	0.50		65.45			
							65.45	3.16	206.82
2.02	**M3 ARENA ASIENTO RED ABASTECIMIENTO**								
2.002	M3. Arena en lecho de asiento y recubrimiento tuberia de abastecimiento o canalizaciones de servicios.								
		1.00	130.90	0.50	0.10	6.55			
							6.55	6.73	44.08
2.03	**M3 HORMIGON HM-15 PROTECCION CONDUCTOS SERVICIOS**								
2.003	Hormigón en masa HM-15 N/mm2 (H-150 Kg/cm2) T.máx. 40mm., elaborado en central en formación prisma proteccion canalizaciones telefonía y redes de servicios así como en cruce calzadas, i/vertido por medios manuales. vibrado y colocación.								
		1.00	130.90	0.50	0.15	9.82			
							9.82	64.35	631.92
2.04	**M3 EXCAVACION ZANJA med. mec. H<1,50 m**								
2.004	M3 Excavación en zanja para redes de servicios y canalizaciones en cualquier tipo de terreno, con profundidades hasta 1,5 m., con extracción de tierras a los bordes, transporte de escombros o materiales inadecuados a vertedero, totalmente rematado.								
	red abastecimiento	1.00	130.90	0.50	1.00	65.45			
							65.45	4.98	325.94
2.05	**M3 RELLENO GRANULAR RECUBRIMIENTO REDES SERV**								
2.005	M3 Relleno granular o Arena en lecho asiento y recubrimiento canalizacion saneamiento y abastecimiento, agua, ó canalizaciones de servicios.								
	red abastecimiento	1.00	130.90	0.50	1.00	65.45			
							65.45	4.57	299.11
2.06	**M3 TRANSPORTE TIERRAS A VERTEDERO. Dist < 5**								
2.006	Transporte a vertedero de tierras procedentes de la excavación ó rasanteos, realizado en camión basculante, a una distancia máxima de 5.00 Km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil natural.								
	red abastecimiento	1.00	130.90	0.50	1.00	65.45			
							65.45	1.89	123.70

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
2.07	**ML TUBERÍA DE POLIETILENO ABASTECIMIENTO**								
2.007	ML de tubería para aguas limpias de 63mm de diámetro de polietileno, de 10 atmósferas, incluyendo pp. de la excavación, cama de arena, señalización y relleno.								
	red abastecimiento	1.00	130.90			130.90			
							130.90	6.28	822.05
2.08	**UD CONEXIÓN A RED EXISTENTE ABASTECIMIENTO**								
2.008	UD de conexión a red existente de abastecimiento, con llave de paso.								
		2.00				2.00			
							2.00	319.34	638.68
2.09	**UD ACOMETIDA DOMICILIARIA ABASTECIMIENTO**								
2.009	Ud. Acometida domiciliaria a la red general de abastecimiento, con una longitud media de nueve metros, formada por tubería de polietileno de 1/2 y 10 Atm., brida de conexión, machón rosca, manguitos, llave de esfera y tapón, i/p.p. de excavación y relleno posterior necesario con reposición de calzada, aceras afectadas con ejecución de arqueta en caso necesario.								
	red abastecimiento	10.00				10.00			
							10.00	151.37	1,513.70
2.10	**Ud BOCA RIEGO c.e. DN-40**								
2.010	Boca de riego de cierre elástico Belgicast tipo BV-05-63 de 40 mm. o similar, con arqueta de registro de fundicion incorporada, totalmente colocada y probada, incluso arqueta de fundición, según plano de detalle y Normas Municipales.								
		1.00				1.00			
							1.00	174.34	174.34
2.11	**Ud BOCA INCENCIO c.e. DN-65**								
2.011	Boca de incendio de cierre elástico Belgicast tipo BV-05-63-I y DN-65 mm o similar, con arqueta de registro de fundicion incorporada según plano de detalle, incluso p.p. de tramo de tubería de PE hasta Té de derivación en red, codo, carrete, arqueta y demás piezas especiales. Totalmente instalada y probada, según Normas Municipales.								
		1.00				1.00			
							1.00	296.50	296.50
2.12	**Ud POZO DE REGISTRO D=80 H= 1,5 m.**								
2.012	Ud. Pozo de registro con anillos prefabricados de hormigón en masa con un diámetro interior de 80 cm. y una altura total de pozo de 1,5 m., formado por cubeta base de pozo de 1,15 m. de altura sobre solera de hormigón H-200 ligeramente armada, anillos de 1 metro de altura, y cono asimétrico de remate final de 60 cm. de altura, incluso sellado del encaje de las piezas machiembradas, recibido de pates y tapa de hormigón de 60 cm.								
		1.00				1.00			
							1.00	178.30	178.30

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
2.13	**Ud CAMARA DE LLAVES EN RED DE ABASTECIMIENTO**								
2.013	Ud_Camara de llaves en red general de abastecimiento, provista de tapa registro calzada, s/ planos de detalle y Normas Municipales, incluso p.p. excavacion , remate bordes y reposición de pavimentos. Totalmente rematada.								
		1.00				1.00			
							1.00	159.56	159.56
2.14	**Ud VÁLVULA DE COMPUERTA DN=75 mm.**								
2.014	Ud. Válvula de compuerta de cierre elástico con acoplamiento para tubería de 75 mm., provista de volante de maniobra, colocada y probada.								
		1.00				1.00			
							1.00	171.82	171.82

TOTAL CAPÍTULO 02 AVENIDA DEL ARRABAL. 5,586.52

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto

CAPÍTULO 03 C/ PZA DE TOROS Y TRAMO ALEDAÑO EN C/ PACO CAMINO

3.01	**M2 CORTE PAVIMENTO EN ACERAS Y VIALES**								
3.001	M2. Corte y levantado de pavimento ó solera de aglomerado asfáltico ó mezcla bituminosa (medidas de longitud por profundidad de corte), con cortadora de disco diamante, en suelo de calles ó calzadas, i/replanteo, maquinaria auxiliar de obra y p.p. de costes indirectos.								
		1.00	462.00	0.50		231.00			
							231.00	3.16	729.96
3.02	**M3 ARENA ASIENTO RED ABASTECIMIENTO**								
3.002	M3. Arena en lecho de asiento y recubrimiento tuberia de abastecimiento o canalizaciones de servicios.								
		1.00	462.00	0.50	0.10	23.10			
							23.10	6.73	155.46
3.03	**M3 HORMIGON HM-15 PROTECCION CONDUCTOS SERVICIOS**								
3.003	Hormigón en masa HM-15 N/mm2 (H-150 Kg/cm2) T.máx. 40mm., elaborado en central en formación prisma proteccion canalizaciones telefonía y redes de servicios así como en cruce calzadas, i/vertido por medios manuales. vibrado y colocación.								
		1.00	462.00	0.50	0.15	34.65			
							34.65	64.35	2,229.73
3.04	**M3 EXCAVACION ZANJA med. mec. H<1,50 m**								
3.004	M3 Excavación en zanja para redes de servicios y canalizaciones en cualquier tipo de terreno, con profundidades hasta 1,5 m., con extracción de tierras a los bordes, transporte de escombros o materiales inadecuados a vertedero, totalmente rematado.								
	red abastecimiento	1.00	462.00	0.50	1.00	231.00			
							231.00	4.98	1,150.38
3.05	**M3 RELLENO GRANULAR RECUBRIMIENTO REDES SERV**								
3.005	M3 Relleno granular o Arena en lecho asiento y recubrimiento canalizacion saneamiento y abastecimiento, agua, ó canalizaciones de servicios.								
	red abastecimiento	1.00	462.00	0.50	1.00	231.00			
							231.00	4.57	1,055.67
3.06	**M3 TRANSPORTE TIERRAS A VERTEDERO. Dist < 5**								
3.006	Transporte a vertedero de tierras procedentes de la excavación ó rasanteos, realizado en camión basculante, a una distancia máxima de 5.00 Km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil natural.								
	red abastecimiento	1.00	462.00	0.50	1.00	231.00			
							231.00	1.89	436.59

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
3.07 3.007	**ML TUBERÍA DE POLIETILENO ABASTECIMIENTO** ML de tubería para aguas limpias de 63mm de diámetro de polietileno, de 10 atmósferas, incluyendo pp. de la excavación, cama de arena, señalización y relleno.								
	red abastecimiento	1.00	462.00			462.00			
							462.00	6.28	2,901.36
3.08 3.008	**UD CONEXIÓN A RED EXISTENTE ABASTECIMIENTO** UD de conexión a red existente de abastecimiento, con llave de paso.								
		2.00				2.00			
							2.00	319.34	638.68
3.09 3.009	**UD ACOMETIDA DOMICILIARIA ABASTECIMIENTO** Ud. Acometida domiciliaria a la red general de abastecimiento, con una longitud media de nueve metros, formada por tubería de polietileno de 1/2 y 10 Atm., brida de conexión, machón rosca, manguitos, llave de esfera y tapón, i/p.p. de excavación y relleno posterior necesario con reposición de calzada, aceras afectadas con ejecución de arqueta en caso necesario.								
	red abastecimiento	30.00				30.00			
							30.00	151.37	4,541.10
3.10 3.010	**Ud BOCA INCENCIO c.e. DN-65** Boca de incendio de cierre elástico Belgicast tipo BV-05-63-I y DN-65 mm o similar, con arqueta de registro de fundicion incorporada según plano de detalle, incluso p.p. de tramo de tubería de PE hasta Té de derivación en red, codo, carrete, arqueta y demás piezas especiales. Totalmente instalada y probada, según Normas Municipales.								
		1.00				1.00			
							1.00	296.50	296.50
3.11 3.011	**Ud POZO DE REGISTRO D=80 H= 1,5 m.** Ud. Pozo de registro con anillos prefabricados de hormigón en masa con un diámetro interior de 80 cm. y una altura total de pozo de 1,5 m., formado por cubeta base de pozo de 1,15 m. de altura sobre solera de hormigón H-200 ligeramente armada, anillos de 1 metro de altura, y cono asimétrico de remate final de 60 cm. de altura, incluso sellado del encaje de las piezas machiembradas, recibido de pates y tapa de hormigón de 60 cm.								
		2.00				2.00			
							2.00	155.93	311.86
3.12 3.012	**Ud CAMARA DE LLAVES EN RED DE ABASTECIMIENTO** Ud_Camara de llaves en red general de abastecimiento, provista de tapa registro calzada, s/ planos de detalle y Normas Municipales, incluso p.p. excavacion , remate bordes y reposición de pavimentos. Totalmente rematada.								
		2.00				2.00			
							2.00	159.56	319.12

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
3.13	**Ud VÁLVULA DE COMPUERTA DN=75 mm.**								
3.013	Ud. Válvula de compuerta de cierre elástico con acoplamiento para tubería de 75 mm., provista de volante de maniobra, colocada y probada.								
		2.00				2.00			
							2.00	171.82	343.64

TOTAL CAPÍTULO 03 C/ PZA DE TOROS Y TRAMO ALEDAÑO EN C/ PACO (15,110.05

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto

CAPÍTULO 04 CALLE MONSEÑOR ÁNGEL MARTÍNEZ

4.01	**M2 CORTE PAVIMENTO EN ACERAS Y VIALES**								
4.001	M2. Corte y levantado de pavimento ó solera de aglomerado asfáltico ó mezcla bituminosa (medidas de longitud por profundidad de corte), con cortadora de disco diamante, en suelo de calles ó calzadas, i/replanteo, maquinaria auxiliar de obra y p.p. de costes indirectos.								
		1.00	262.00	0.50		131.00			
							131.00	3.16	413.96
4.02	**M3 ARENA ASIENTO RED ABASTECIMIENTO**								
4.002	M3. Arena en lecho de asiento y recubrimiento tuberia de abastecimiento o canalizaciones de servicios.								
		1.00	262.00	0.50	0.10	13.10			
							13.10	6.73	88.16
4.03	**M3 HORMIGON HM-15 PROTECCION CONDUCTOS SERVICIOS**								
4.003	Hormigón en masa HM-15 N/mm2 (H-150 Kg/cm2) T.máx. 40mm., elaborado en central en formación prisma proteccion canalizaciones telefonía y redes de servicios así como en cruce calzadas, i/vertido por medios manuales, vibrado y colocación.								
		1.00	262.00	0.50	0.15	19.65			
							19.65	64.35	1,264.48
4.04	**M3 EXCAVACION ZANJA med. mec. H<1,50 m**								
4.004	M3 Excavación en zanja para redes de servicios y canalizaciones en cualquier tipo de terreno, con profundidades hasta 1,5 m., con extracción de tierras a los bordes, transporte de escombros o materiales inadecuados a vertedero, totalmente rematado.								
	red abastecimiento	1.00	262.00	0.50	1.00	131.00			
							131.00	4.98	652.38
4.05	**M3 RELLENO GRANULAR RECUBRIMIENTO REDES SERV**								
4.005	M3 Relleno granular o Arena en lecho asiento y recubrimiento canalizacion saneamiento y abastecimiento, agua, ó canalizaciones de servicios.								
	red abastecimiento	1.00	262.00	0.50	1.00	131.00			
							131.00	4.57	598.67
4.06	**M3 TRANSPORTE TIERRAS A VERTEDERO. Dist < 5**								
4.006	Transporte a vertedero de tierras procedentes de la excavación ó rasanteos, realizado en camión basculante, a una distancia máxima de 5.00 Km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil natural.								
	red abastecimiento	1.00	262.00	0.50	1.00	131.00			
							131.00	1.89	247.59

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
4.07	**ML TUBERÍA DE POLIETILENO ABASTECIMIENTO**								
4.007	ML de tubería para aguas limpias de 110mm de diámetro de polietileno, de 10 atmósferas, incluyendo pp. de la excavación, cama de arena, señalización y relleno.								
	red abastecimiento	1.00	262.00			262.00			
							262.00	6.28	1,645.36
4.08	**UD CONEXIÓN A RED EXISTENTE ABASTECIMIENTO**								
4.008	UD de conexión a red existente de abastecimiento, con llave de paso.								
		2.00				2.00			
							2.00	319.34	638.68
4.09	**UD ACOMETIDA DOMICILIARIA ABASTECIMIENTO**								
4.009	Ud. Acometida domiciliaria a la red general de abastecimiento, con una longitud media de nueve metros, formada por tubería de polietileno de 1/2 y 10 Atm., brida de conexión, machón rosca, manguitos, llave de esfera y tapón, i/p.p. de excavación y relleno posterior necesario con reposición de calzada, aceras afectadas con ejecución de arqueta en caso necesario.								
	red abastecimiento	35.00				35.00			
							35.00	151.37	5,297.95
4.10	**Ud BOCA RIEGO c.e. DN-40**								
4.010	Boca de riego de cierre elástico Belgicast tipo BV-05-63 de 40 mm. o similar, con arqueta de registro de fundicion incorporada, totalmente colocada y probada, incluso arqueta de fundición, según plano de detalle y Normas Municipales.								
		1.00				1.00			
							1.00	174.34	174.34
4.11	**Ud BOCA INCENCIO c.e. DN-65**								
4.011	Boca de incendio de cierre elástico Belgicast tipo BV-05-63-I y DN-65 mm o similar, con arqueta de registro de fundicion incorporada según plano de detalle, incluso p.p. de tramo de tubería de PE hasta Té de derivación en red, codo, carrete, arqueta y demás piezas especiales. Totalmente instalada y probada, según Normas Municipales.								
		1.00				1.00			
							1.00	296.50	296.50
4.12	**Ud POZO DE REGISTRO D=80 H= 1,5 m.**								
4.012	Ud. Pozo de registro con anillos prefabricados de hormigón en masa con un diámetro interior de 80 cm. y una altura total de pozo de 1,5 m., formado por cubeta base de pozo de 1,15 m. de altura sobre solera de hormigón H-200 ligeramente armada, anillos de 1 metro de altura, y cono asimétrico de remate final de 60 cm. de altura, incluso sellado del encaje de las piezas machiembradas, recibido de pates y tapa de hormigón de 60 cm.								
		1.00				1.00			
							1.00	155.93	155.93

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
4.13	**Ud CAMARA DE LLAVES EN RED DE ABASTECIMIENTO**								
4.013	Ud_Camara de llaves en red general de abastecimiento, provista de tapa registro calzada, s/ planos de detalle y Normas Municipales, incluso p.p. excavacion , remate bordes y reposición de pavimentos. Totalmente rematada.								
		1.00				1.00			
							1.00	159.56	159.56
4.14	**Ud VÁLVULA DE COMPUERTA DN=75 mm.**								
4.014	Ud. Válvula de compuerta de cierre elástico con acoplamiento para tubería de 75 mm., provista de volante de maniobra, colocada y probada.								
		1.00				1.00			
							1.00	171.82	171.82

TOTAL CAPÍTULO 04 CALLE MONSEÑOR ÁNGEL MARTÍNEZ. 11,805.38

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto

CAPÍTULO 05 CALLE Dña. JIMENA

5.01	**M2 CORTE PAVIMENTO EN ACERAS Y VIALES**								
5.001	M2. Corte y levantado de pavimento ó solera de aglomerado asfáltico ó mezcla bituminosa (medidas de longitud por profundidad de corte), con cortadora de disco diamante, en suelo de calles ó calzadas, i/replanteo, maquinaria auxiliar de obra y p.p. de costes indirectos.								
		1.00	262.00	0.50		131.00			
							131.00	3.16	413.96
5.02	**M3 ARENA ASIENTO RED ABASTECIMIENTO**								
5.002	M3. Arena en lecho de asiento y recubrimiento tuberia de abastecimiento o canalizaciones de servicios.								
		1.00	262.00	0.50	0.10	13.10			
							13.10	6.73	88.16
5.03	**M3 HORMIGON HM-15 PROTECCION CONDUCTOS SERVICIOS**								
5.003	Hormigón en masa HM-15 N/mm2 (H-150 Kg/cm2) T.máx. 40mm., elaborado en central en formación prisma proteccion canalizaciones telefonía y redes de servicios así como en cruce calzadas, i/vertido por medios manuales. vibrado y colocación.								
		1.00	262.00	0.50	0.15	19.65			
							19.65	64.35	1,264.48
5.04	**M3 EXCAVACION ZANJA med. mec. H<1,50 m**								
5.004	M3 Excavación en zanja para redes de servicios y canalizaciones en cualquier tipo de terreno, con profundidades hasta 1,5 m., con extracción de tierras a los bordes, transporte de escombros o materiales inadecuados a vertedero, totalmente rematado.								
	red abastecimiento	1.00	262.00	0.50	1.00	131.00			
							131.00	4.98	652.38
5.05	**M3 RELLENO GRANULAR RECUBRIMIENTO REDES SERV**								
5.005	M3 Relleno granular o Arena en lecho asiento y recubrimiento canalizacion saneamiento y abastecimiento, agua, ó canalizaciones de servicios.								
	red abastecimiento	1.00	262.00	0.50	1.00	131.00			
							131.00	4.57	598.67
5.06	**M3 TRANSPORTE TIERRAS A VERTEDERO. Dist < 5**								
5.006	Transporte a vertedero de tierras procedentes de la excavación ó rasanteos, realizado en camión basculante, a una distancia máxima de 5.00 Km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil natural.								
	red abastecimiento	1.00	262.00	0.50	1.00	131.00			
							131.00	1.89	247.59

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
5.07	**ML TUBERÍA DE POLIETILENO ABASTECIMIENTO**								
5.007	ML de tubería para aguas limpias de 90mm de diámetro de polietileno, de 10 atmósferas, incluyendo pp. de la excavación, cama de arena, señalización y relleno.								
	red abastecimiento	1.00	262.00			262.00			
							262.00	6.28	1,645.36
5.08	**UD CONEXIÓN A RED EXISTENTE ABASTECIMIENTO**								
5.008	UD de conexión a red existente de abastecimiento, con llave de paso.								
		2.00				2.00			
							2.00	319.34	638.68
5.09	**UD ACOMETIDA DOMICILIARIA ABASTECIMIENTO**								
5.009	Ud. Acometida domiciliaria a la red general de abastecimiento, con una longitud media de nueve metros, formada por tubería de polietileno de 1/2 y 10 Atm., brida de conexión, machón rosca, manguitos, llave de esfera y tapón, i/p.p. de excavación y relleno posterior necesario con reposición de calzada, aceras afectadas con ejecución de arqueta en caso necesario.								
	red abastecimiento	25.00				25.00			
							25.00	151.37	3,784.25
5.10	**Ud BOCA INCENCIO c.e. DN-65**								
5.010	Boca de incendio de cierre elástico Belgicast tipo BV-05-63-I y DN-65 mm o similar, con arqueta de registro de fundicion incorporada según plano de detalle, incluso p.p. de tramo de tubería de PE hasta Té de derivación en red, codo, carrete, arqueta y demás piezas especiales. Totalmente instalada y probada, según Normas Municipales.								
		2.00				2.00			
							2.00	296.50	593.00
5.11	**Ud POZO DE REGISTRO D=80 H= 1,5 m.**								
5.011	Ud. Pozo de registro con anillos prefabricados de hormigón en masa con un diámetro interior de 80 cm. y una altura total de pozo de 1,5 m., formado por cubeta base de pozo de 1,15 m. de altura sobre solera de hormigón H-200 ligeramente armada, anillos de 1 metro de altura, y cono asimétrico de remate final de 60 cm. de altura, incluso sellado del encaje de las piezas machiembradas, recibido de pates y tapa de hormigón de 60 cm.								
		2.00				2.00			
							2.00	155.93	311.86
5.12	**Ud CAMARA DE LLAVES EN RED DE ABASTECIMIENTO**								
5.012	Ud_Camara de llaves en red general de abastecimiento, provista de tapa registro calzada, s/ planos de detalle y Normas Municipales, incluso p.p. excavacion , remate bordes y reposición de pavimentos. Totalmente rematada.								
		2.00				2.00			
							2.00	159.56	319.12

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
5.13	**Ud VÁLVULA DE COMPUERTA DN=75 mm.**								
5.013	Ud. Válvula de compuerta de cierre elástico con acoplamiento para tubería de 75 mm., provista de volante de maniobra, colocada y probada.								
		2.00				2.00			
							2.00	171.82	343.64

TOTAL CAPÍTULO 05 CALLE Dña. JIMENA. 10,901.15

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto

CAPÍTULO 06 CALLE LA BAÑEZA

6.01	**M2 CORTE PAVIMENTO EN ACERAS Y VIALES**								
6.001	M2. Corte y levantado de pavimento ó solera de aglomerado asfáltico ó mezcla bituminosa (medidas de longitud por profundidad de corte), con cortadora de disco diamante, en suelo de calles ó calzadas, i/replanteo, maquinaria auxiliar de obra y p.p. de costes indirectos.								
		1.00	114.55	0.50		57.28			
							57.28	3.16	181.00
6.02	**M3 ARENA ASIENTO RED ABASTECIMIENTO**								
6.002	M3. Arena en lecho de asiento y recubrimiento tuberia de abastecimiento o canalizaciones de servicios.								
		1.00	114.55	0.50	0.10	5.73			
							5.73	6.73	38.56
6.03	**M3 HORMIGON HM-15 PROTECCION CONDUCTOS SERVICIOS**								
6.003	Hormigón en masa HM-15 N/mm2 (H-150 Kg/cm2) T.máx. 40mm., elaborado en central en formación prisma proteccion canalizaciones telefonía y redes de servicios así como en cruce calzadas, i/vertido por medios manuales. vibrado y colocación.								
		1.00	114.55	0.50	0.15	8.59			
							8.59	64.35	552.77
6.04	**M3 EXCAVACION ZANJA med. mec. H<1,50 m**								
6.004	M3 Excavación en zanja para redes de servicios y canalizaciones en cualquier tipo de terreno, con profundidades hasta 1,5 m., con extracción de tierras a los bordes, transporte de escombros o materiales inadecuados a vertedero, totalmente rematado.								
	red abastecimiento	1.00	114.55	0.50	1.00	57.28			
							57.28	4.98	285.25
6.05	**M3 RELLENO GRANULAR RECUBRIMIENTO REDES SERV**								
6.005	M3 Relleno granular o Arena en lecho asiento y recubrimiento canalizacion saneamiento y abastecimiento, agua, ó canalizaciones de servicios.								
	red abastecimiento	1.00	114.55	0.50	1.00	57.28			
							57.28	4.57	261.77
6.06	**M3 TRANSPORTE TIERRAS A VERTEDERO. Dist < 5**								
6.006	Transporte a vertedero de tierras procedentes de la excavación ó rasanteos, realizado en camión basculante, a una distancia máxima de 5.00 Km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil natural.								
	red abastecimiento	1.00	114.55	0.50	1.00	57.28			
							57.28	1.89	108.26

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
6.07	**ML TUBERÍA DE POLIETILENO ABASTECIMIENTO**								
6.007	ML de tubería para aguas limpias de 90mm de diámetro de polietileno, de 10 atmósferas, incluyendo pp. de la excavación, cama de arena, señalización y relleno.								
	red abastecimiento	1.00	114.55			114.55			
							114.55	6.28	719.37
6.08	**UD CONEXIÓN A RED EXISTENTE ABASTECIMIENTO**								
6.008	UD de conexión a red existente de abastecimiento, con llave de paso.								
		2.00				2.00			
							2.00	319.34	638.68
6.09	**UD ACOMETIDA DOMICILIARIA ABASTECIMIENTO**								
6.009	Ud. Acometida domiciliaria a la red general de abastecimiento, con una longitud media de nueve metros, formada por tubería de polietileno de 1/2 y 10 Atm., brida de conexión, machón rosca, manguitos, llave de esfera y tapón, i/p.p. de excavación y relleno posterior necesario con reposición de calzada, aceras afectadas con ejecución de arqueta en caso necesario.								
	red abastecimiento	18.00				18.00			
							18.00	151.37	2,724.66
6.10	**Ud BOCA RIEGO c.e. DN-40**								
6.010	Boca de riego de cierre elástico Belgicast tipo BV-05-63 de 40 mm. o similar, con arqueta de registro de fundicion incorporada, totalmente colocada y probada, incluso arqueta de fundición, según plano de detalle y Normas Municipales.								
		1.00				1.00			
							1.00	174.34	174.34
6.11	**Ud POZO DE REGISTRO D=80 H= 1,5 m.**								
6.011	Ud. Pozo de registro con anillos prefabricados de hormigón en masa con un diámetro interior de 80 cm. y una altura total de pozo de 1,5 m., formado por cubeta base de pozo de 1,15 m. de altura sobre solera de hormigón H-200 ligeramente armada, anillos de 1 metro de altura, y cono asimétrico de remate final de 60 cm. de altura, incluso sellado del encaje de las piezas machiembradas, recibido de pates y tapa de hormigón de 60 cm.								
		1.00				1.00			
							1.00	178.30	178.30
6.12	**Ud CAMARA DE LLAVES EN RED DE ABASTECIMIENTO**								
6.012	Ud_Camara de llaves en red general de abastecimiento, provista de tapa registro calzada, s/ planos de detalle y Normas Municipales, incluso p.p. excavacion , remate bordes y reposición de pavimentos. Totalmente rematada.								
		1.00				1.00			
							1.00	159.56	159.56
6.13	**Ud VÁLVULA DE COMPUERTA DN=90 mm.**								
6.013	Ud. Válvula de compuerta de cierre elástico con acoplamiento para tubería de 90 mm., provista de volante de maniobra, colocada y probada.								

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
		1.00				1.00			
							1.00	212.25	212.25

TOTAL CAPÍTULO 06 CALLE LA BAÑEZA. 6,234.77

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto

CAPÍTULO 07 CALLE QUEIPO DE LLANO

7.01	**M2 CORTE PAVIMENTO EN ACERAS Y VIALES**								
7.001	M2. Corte y levantado de pavimento ó solera de aglomerado asfáltico ó mezcla bituminosa (medidas de longitud por profundidad de corte), con cortadora de disco diamante, en suelo de calles ó calzadas, i/replanteo, maquinaria auxiliar de obra y p.p. de costes indirectos.								
		1.00	75.00	0.50		37.50			
							37.50	3.16	118.50
7.02	**M3 ARENA ASIENTO RED ABASTECIMIENTO**								
7.002	M3. Arena en lecho de asiento y recubrimiento tuberia de abastecimiento o canalizaciones de servicios.								
		1.00	75.00	0.50	0.10	3.75			
							3.75	6.73	25.24
7.03	**M3 HORMIGON HM-15 PROTECCION CONDUCTOS SERVICIOS**								
7.003	Hormigón en masa HM-15 N/mm2 (H-150 Kg/cm2) T.máx. 40mm., elaborado en central en formación prisma proteccion canalizaciones telefonía y redes de servicios así como en cruce calzadas, i/vertido por medios manuales, vibrado y colocación.								
		1.00	75.00	0.50	0.15	5.63			
							5.63	64.35	362.29
7.04	**M3 EXCAVACION ZANJA med. mec. H<1,50 m**								
7.004	M3 Excavación en zanja para redes de servicios y canalizaciones en cualquier tipo de terreno, con profundidades hasta 1,5 m., con extracción de tierras a los bordes, transporte de escombros o materiales inadecuados a vertedero, totalmente rematado.								
	red abastecimiento	1.00	75.00	0.50	1.00	37.50			
							37.50	4.98	186.75
7.05	**M3 RELLENO GRANULAR RECUBRIMIENTO REDES SERV**								
7.005	M3 Relleno granular o Arena en lecho asiento y recubrimiento canalizacion saneamiento y abastecimiento, agua, ó canalizaciones de servicios.								
	red abastecimiento	1.00	75.00	0.50	1.00	37.50			
							37.50	4.57	171.38
7.06	**M3 TRANSPORTE TIERRAS A VERTEDERO. Dist < 5**								
7.006	Transporte a vertedero de tierras procedentes de la excavación ó rasanteos, realizado en camión basculante, a una distancia máxima de 5.00 Km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil natural.								
	red abastecimiento	1.00	75.00	0.50	1.00	37.50			
							37.50	1.89	70.88

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
7.07	**ML TUBERÍA DE POLIETILENO ABASTECIMIENTO**								
7.007	ML de tubería para aguas limpias de 90mm de diámetro de polietileno, de 10 atmósferas, incluyendo pp. de la excavación, cama de arena, señalización y relleno.								
	red abastecimiento	1.00	75.00			75.00			
							75.00	6.28	471.00
7.08	**UD CONEXIÓN A RED EXISTENTE ABASTECIMIENTO**								
7.008	UD de conexión a red existente de abastecimiento, con llave de paso.								
		2.00				2.00			
							2.00	319.34	638.68
7.09	**UD ACOMETIDA DOMICILIARIA ABASTECIMIENTO**								
7.009	Ud. Acometida domiciliaria a la red general de abastecimiento, con una longitud media de nueve metros, formada por tubería de polietileno de 1/2 y 10 Atm., brida de conexión, machón rosca, manguitos, llave de esfera y tapón, i/p.p. de excavación y relleno posterior necesario con reposición de calzada, aceras afectadas con ejecución de arqueta en caso necesario.								
	red abastecimiento	6.00				6.00			
							6.00	151.37	908.22
7.10	**Ud BOCA INCENCIO c.e. DN-65**								
7.010	Boca de incendio de cierre elástico Belgicast tipo BV-05-63-I y DN-65 mm o similar, con arqueta de registro de fundicion incorporada según plano de detalle, incluso p.p. de tramo de tubería de PE hasta Té de derivación en red, codo, carrete, arqueta y demás piezas especiales. Totalmente instalada y probada, según Normas Municipales.								
		1.00				1.00			
							1.00	296.50	296.50
7.11	**Ud POZO DE REGISTRO D=80 H= 1,5 m.**								
7.011	Ud. Pozo de registro con anillos prefabricados de hormigón en masa con un diámetro interior de 80 cm. y una altura total de pozo de 1,5 m., formado por cubeta base de pozo de 1,15 m. de altura sobre solera de hormigón H-200 ligeramente armada, anillos de 1 metro de altura, y cono asimétrico de remate final de 60 cm. de altura, incluso sellado del encaje de las piezas machiembradas, recibido de pates y tapa de hormigón de 60 cm.								
		1.00				1.00			
							1.00	178.30	178.30
7.12	**Ud CAMARA DE LLAVES EN RED DE ABASTECIMIENTO**								
7.012	Ud_Camara de llaves en red general de abastecimiento, provista de tapa registro calzada, s/ planos de detalle y Normas Municipales, incluso p.p. excavacion , remate bordes y reposición de pavimentos. Totalmente rematada.								
		1.00				1.00			
							1.00	159.56	159.56

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
7.13	**Ud VÁLVULA DE COMPUERTA DN=75 mm.**								
7.013	Ud. Válvula de compuerta de cierre elástico con acoplamiento para tubería de 75 mm., provista de volante de maniobra, colocada y probada.								
		1.00				1.00			
							1.00	171.82	171.82

TOTAL CAPÍTULO 07 CALLE QUEIPO DE LLANO. 3,759.12

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto

CAPÍTULO 08 CALLE MONSEÑOR SEGUNDO

8.01	**M2 CORTE PAVIMENTO EN ACERAS Y VIALES**								
8.001	M2. Corte y levantado de pavimento ó solera de aglomerado asfáltico ó mezcla bituminosa (medidas de longitud por profundidad de corte), con cortadora de disco diamante, en suelo de calles ó calzadas, i/replanteo, maquinaria auxiliar de obra y p.p. de costes indirectos.								
		1.00	124.00	0.50		62.00			
							62.00	3.16	195.92
8.02	**M3 ARENA ASIENTO RED ABASTECIMIENTO**								
8.002	M3. Arena en lecho de asiento y recubrimiento tuberia de abastecimiento o canalizaciones de servicios.								
		1.00	124.00	0.50	0.10	6.20			
							6.20	6.73	41.73
8.03	**M3 HORMIGON HM-15 PROTECCION CONDUCTOS SERVICIOS**								
8.003	Hormigón en masa HM-15 N/mm2 (H-150 Kg/cm2) T.máx. 40mm., elaborado en central en formación prisma proteccion canalizaciones telefonía y redes de servicios así como en cruce calzadas, i/vertido por medios manuales. vibrado y colocación.								
		1.00	124.00	0.50	0.15	9.30			
							9.30	64.35	598.46
8.04	**M3 EXCAVACION ZANJA med. mec. H<1,50 m**								
8.004	M3 Excavación en zanja para redes de servicios y canalizaciones en cualquier tipo de terreno, con profundidades hasta 1,5 m., con extracción de tierras a los bordes, transporte de escombros o materiales inadecuados a vertedero, totalmente rematado.								
	red abastecimiento	1.00	124.00	0.50	1.00	62.00			
							62.00	4.98	308.76
8.05	**M3 RELLENO GRANULAR RECUBRIMIENTO REDES SERV**								
8.005	M3 Relleno granular o Arena en lecho asiento y recubrimiento canalizacion saneamiento y abastecimiento, agua, ó canalizaciones de servicios.								
	red abastecimiento	1.00	124.00	0.50	1.00	62.00			
							62.00	4.57	283.34
8.06	**M3 TRANSPORTE TIERRAS A VERTEDERO. Dist < 5**								
8.006	Transporte a vertedero de tierras procedentes de la excavación ó rasanteos, realizado en camión basculante, a una distancia máxima de 5.00 Km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil natural.								
	red abastecimiento	1.00	124.00	0.50	1.00	62.00			
							62.00	1.89	117.18

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
8.07	**ML TUBERÍA DE POLIETILENO ABASTECIMIENTO**								
8.007	ML de tubería para aguas limpias de 63mm de diámetro de polietileno, de 10 atmósferas, incluyendo pp. de la excavación, cama de arena, señalización y relleno.								
	red abastecimiento	1.00	124.00			124.00			
							124.00	6.28	778.72
8.08	**UD CONEXIÓN A RED EXISTENTE ABASTECIMIENTO**								
8.008	UD de conexión a red existente de abastecimiento, con llave de paso.								
		2.00				2.00			
							2.00	319.34	638.68
8.09	**UD ACOMETIDA DOMICILIARIA ABASTECIMIENTO**								
8.009	Ud. Acometida domiciliaria a la red general de abastecimiento, con una longitud media de nueve metros, formada por tubería de polietileno de 1/2 y 10 Atm., brida de conexión, machón rosca, manguitos, llave de esfera y tapón, i/p.p. de excavación y relleno posterior necesario con reposición de calzada, aceras afectadas con ejecución de arqueta en caso necesario.								
	red abastecimiento	15.00				15.00			
							15.00	151.37	2,270.55
8.10	**Ud BOCA INCENCIO c.e. DN-65**								
8.010	Boca de incendio de cierre elástico Belgicast tipo BV-05-63-I y DN-65 mm o similar, con arqueta de registro de fundicion incorporada según plano de detalle, incluso p.p. de tramo de tubería de PE hasta Té de derivación en red, codo, carrete, arqueta y demás piezas especiales. Totalmente instalada y probada, según Normas Municipales.								
		1.00				1.00			
							1.00	296.50	296.50
8.11	**Ud POZO DE REGISTRO D=80 H= 1,5 m.**								
8.011	Ud. Pozo de registro con anillos prefabricados de hormigón en masa con un diámetro interior de 80 cm. y una altura total de pozo de 1,5 m., formado por cubeta base de pozo de 1,15 m. de altura sobre solera de hormigón H-200 ligeramente armada, anillos de 1 metro de altura, y cono asimétrico de remate final de 60 cm. de altura, incluso sellado del encaje de las piezas machiembradas, recibido de pates y tapa de hormigón de 60 cm.								
		1.00				1.00			
							1.00	178.30	178.30
8.12	**Ud CAMARA DE LLAVES EN RED DE ABASTECIMIENTO**								
8.012	Ud_Camara de llaves en red general de abastecimiento, provista de tapa registro calzada, s/ planos de detalle y Normas Municipales, incluso p.p. excavacion , remate bordes y reposición de pavimentos. Totalmente rematada.								
		1.00				1.00			
							1.00	159.56	159.56

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
8.13	**Ud VÁLVULA DE COMPUERTA DN=75 mm.**								
8.013	Ud. Válvula de compuerta de cierre elástico con acoplamiento de 75 mm., provista de volante de maniobra, colocada y probada.								
		1.00				1.00			
							1.00	171.82	171.82

TOTAL CAPÍTULO 08 CALLE MONSEÑOR SEGUNDO. 6,039.52

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto

CAPÍTULO 09 CALLE HONDA

9.01	**M2 CORTE PAVIMENTO EN ACERAS Y VIALES**								
9.001	M2. Corte y levantado de pavimento ó solera de aglomerado asfáltico ó mezcla bituminosa (medidas de longitud por profundidad de corte), con cortadora de disco diamante, en suelo de calles ó calzadas, i/replanteo, maquinaria auxiliar de obra y p.p. de costes indirectos.								
		1.00	460.00	0.50		230.00			
							230.00	3.16	726.80
9.02	**M3 ARENA ASIENTO RED ABASTECIMIENTO**								
9.002	M3. Arena en lecho de asiento y recubrimiento tuberia de abastecimiento o canalizaciones de servicios.								
		1.00	460.00	0.50	0.10	23.00			
							23.00	6.73	154.79
9.03	**M3 HORMIGON HM-15 PROTECCION CONDUCTOS SERVICIOS**								
9.003	Hormigón en masa HM-15 N/mm2 (H-150 Kg/cm2) T.máx. 40mm., elaborado en central en formación prisma proteccion canalizaciones telefonía y redes de servicios así como en cruce calzadas, i/vertido por medios manuales, vibrado y colocación.								
		1.00	460.00	0.50	0.15	34.50			
							34.50	64.35	2,220.08
9.04	**M3 EXCAVACION ZANJA med. mec. H<1,50 m**								
9.004	M3 Excavación en zanja para redes de servicios y canalizaciones en cualquier tipo de terreno, con profundidades hasta 1,5 m., con extracción de tierras a los bordes, transporte de escombros o materiales inadecuados a vertedero, totalmente rematado.								
	red abastecimiento	1.00	460.00	0.50	1.00	230.00			
							230.00	4.98	1,145.40
9.05	**M3 RELLENO GRANULAR RECUBRIMIENTO REDES SERV**								
9.005	M3 Relleno granular o Arena en lecho asiento y recubrimiento canalizacion saneamiento y abastecimiento, agua, ó canalizaciones de servicios.								
	red abastecimiento	1.00	460.00	0.50	1.00	230.00			
							230.00	4.57	1,051.10
9.06	**M3 TRANSPORTE TIERRAS A VERTEDERO. Dist < 5**								
9.006	Transporte a vertedero de tierras procedentes de la excavación ó rasanteos, realizado en camión basculante, a una distancia máxima de 5.00 Km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil natural.								
	red abastecimiento	1.00	460.00	0.50	1.00	230.00			
							230.00	1.89	434.70

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
9.07	**ML TUBERÍA DE POLIETILENO ABASTECIMIENTO**								
9.007	ML de tubería para aguas limpias de 90mm de diámetro de polietileno, de 10 atmósferas, incluyendo pp. de la excavación, cama de arena, señalización y relleno.								
	red abastecimiento	1.00	460.00			460.00			
							460.00	6.28	2,888.80
9.08	**UD CONEXIÓN A RED EXISTENTE ABASTECIMIENTO**								
9.008	UD de conexión a red existente de abastecimiento, con llave de paso.								
		4.00				4.00			
							4.00	319.34	1,277.36
9.09	**UD ACOMETIDA DOMICILIARIA ABASTECIMIENTO**								
9.009	Ud. Acometida domiciliaria a la red general de abastecimiento, con una longitud media de nueve metros, formada por tubería de polietileno de 1/2 y 10 Atm., brida de conexión, machón rosca, manguitos, llave de esfera y tapón, i/p.p. de excavación y relleno posterior necesario con reposición de calzada, aceras afectadas con ejecución de arqueta en caso necesario.								
	red abastecimiento	29.00				29.00			
							29.00	151.37	4,389.73
9.10	**Ud BOCA RIEGO c.e. DN-40**								
9.010	Boca de riego de cierre elástico Belgicast tipo BV-05-63 de 40 mm. o similar, con arqueta de registro de fundicion incorporada, totalmente colocada y probada, incluso arqueta de fundición, según plano de detalle y Normas Municipales.								
		2.00				2.00			
							2.00	174.34	348.68
9.11	**Ud BOCA INCENCIO c.e. DN-65**								
9.011	Boca de incendio de cierre elástico Belgicast tipo BV-05-63-I y DN-65 mm o similar, con arqueta de registro de fundicion incorporada según plano de detalle, incluso p.p. de tramo de tubería de PE hasta Té de derivación en red, codo, carrete, arqueta y demás piezas especiales. Totalmente instalada y probada, según Normas Municipales.								
		3.00				3.00			
							3.00	296.50	889.50
9.12	**Ud POZO DE REGISTRO D=80 H= 1,5 m.**								
9.012	Ud. Pozo de registro con anillos prefabricados de hormigón en masa con un diámetro interior de 80 cm. y una altura total de pozo de 1,5 m., formado por cubeta base de pozo de 1,15 m. de altura sobre solera de hormigón H-200 ligeramente armada, anillos de 1 metro de altura, y cono asimétrico de remate final de 60 cm. de altura, incluso sellado del encaje de las piezas machiembradas, recibido de pates y tapa de hormigón de 60 cm.								
		2.00				2.00			
							2.00	178.30	356.60

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
9.13	**Ud CAMARA DE LLAVES EN RED DE ABASTECIMIENTO**								
9.013	Ud_Camara de llaves en red general de abastecimiento, provista de tapa registro calzada, s/ planos de detalle y Normas Municipales, incluso p.p. excavacion , remate bordes y reposición de pavimentos. Totalmente rematada.								
		2.00				2.00			
							2.00	159.56	319.12
9.14	**Ud VÁLVULA DE COMPUERTA DN=75 mm.**								
9.014	Ud. Válvula de compuerta de cierre elástico con acoplamiento para tubería de 75 mm., provista de volante de maniobra, colocada y probada.								
		2.00				2.00			
							2.00	171.82	343.64

TOTAL CAPÍTULO 09 CALLE HONDA. 16,546.30

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto

CAPÍTULO 10 CALLE REINA SOFÍA

10.01	**M2 CORTE PAVIMENTO EN ACERAS Y VIALES**								
10.001	M2. Corte y levantado de pavimento ó solera de aglomerado asfáltico ó mezcla bituminosa (medidas de longitud por profundidad de corte), con cortadora de disco diamante, en suelo de calles ó calzadas, i/replanteo, maquinaria auxiliar de obra y p.p. de costes indirectos.								
		1.00	67.70	0.50		33.85			
							33.85	3.16	106.97
10.02	**M3 ARENA ASIENTO RED ABASTECIMIENTO**								
10.002	M3. Arena en lecho de asiento y recubrimiento tuberia de abastecimiento o canalizaciones de servicios.								
		1.00	67.70	0.50	0.10	3.39			
							3.39	6.73	22.81
10.03	**M3 HORMIGON HM-15 PROTECCION CONDUCTOS SERVICIOS**								
10.003	Hormigón en masa HM-15 N/mm2 (H-150 Kg/cm2) T.máx. 40mm., elaborado en central en formación prisma proteccion canalizaciones telefonía y redes de servicios así como en cruce calzadas, i/vertido por medios manuales, vibrado y colocación.								
		1.00	67.70	0.50	0.15	5.08			
							5.08	64.35	326.90
10.04	**M3 EXCAVACION ZANJA med. mec. H<1,50 m**								
10.004	M3 Excavación en zanja para redes de servicios y canalizaciones en cualquier tipo de terreno, con profundidades hasta 1,5 m., con extracción de tierras a los bordes, transporte de escombros o materiales inadecuados a vertedero, totalmente rematado.								
	red abastecimiento	1.00	67.70	0.50	1.00	33.85			
							33.85	4.98	168.57
10.05	**M3 RELLENO GRANULAR RECUBRIMIENTO REDES SERV**								
10.005	M3 Relleno granular o Arena en lecho asiento y recubrimiento canalizacion saneamiento y abastecimiento, agua, ó canalizaciones de servicios.								
	red abastecimiento	1.00	67.70	0.50	1.00	33.85			
							33.85	4.57	154.69
10.06	**M3 TRANSPORTE TIERRAS A VERTEDERO. Dist < 5**								
10.006	Transporte a vertedero de tierras procedentes de la excavación ó rasanteos, realizado en camión basculante, a una distancia máxima de 5.00 Km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil natural.								
	red abastecimiento	1.00	67.70	0.50	1.00	33.85			
							33.85	1.89	63.98

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
10.07	**ML TUBERÍA DE POLIETILENO ABASTECIMIENTO**								
10.007	ML de tubería para aguas limpias de 63mm de diámetro de polietileno, de 10 atmósferas, incluyendo pp. de la excavación, cama de arena, señalización y relleno.								
	red abastecimiento	1.00	67.70			67.70			
							67.70	6.28	425.16
10.08	**UD CONEXIÓN A RED EXISTENTE ABASTECIMIENTO**								
10.008	UD de conexión a red existente de abastecimiento, con llave de paso.								
		2.00				2.00			
							2.00	319.34	638.68
10.09	**UD ACOMETIDA DOMICILIARIA ABASTECIMIENTO**								
10.009	Ud. Acometida domiciliaria a la red general de abastecimiento, con una longitud media de nueve metros, formada por tubería de polietileno de 1/2 y 10 Atm., brida de conexión, machón rosca, manguitos, llave de esfera y tapón, i/p.p. de excavación y relleno posterior necesario con reposición de calzada, aceras afectadas con ejecución de arqueta en caso necesario.								
	red abastecimiento	1.00				1.00			
							1.00	151.37	151.37
10.10	**Ud POZO DE REGISTRO D=80 H= 1,5 m.**								
10.010	Ud. Pozo de registro con anillos prefabricados de hormigón en masa con un diámetro interior de 80 cm. y una altura total de pozo de 1,5 m., formado por cubeta base de pozo de 1,15 m. de altura sobre solera de hormigón H-200 ligeramente armada, anillos de 1 metro de altura, y cono asimétrico de remate final de 60 cm. de altura, incluso sellado del encaje de las piezas machiembradas, recibido de pates y tapa de hormigón de 60 cm.								
		1.00				1.00			
							1.00	178.30	178.30
10.11	**Ud CAMARA DE LLAVES EN RED DE ABASTECIMIENTO**								
10.011	Ud_Camara de llaves en red general de abastecimiento, provista de tapa registro calzada, s/ planos de detalle y Normas Municipales, incluso p.p. excavacion , remate bordes y reposición de pavimentos. Totalmente rematada.								
		1.00				1.00			
							1.00	159.56	159.56
10.12	**Ud VÁLVULA DE COMPUERTA DN=75 mm.**								
10.012	Ud. Válvula de compuerta de cierre elástico con acoplamiento para tubería de 75 mm., provista de volante de maniobra, colocada y probada.								
		1.00				1.00			
							1.00	171.82	171.82

TOTAL CAPÍTULO 10 CALLE REINA SOFÍA. 2,568.81

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto

CAPÍTULO 11 CALLE DEL COLEGIO

11.01	**M2 CORTE PAVIMENTO EN ACERAS Y VIALES**								
11.001	M2. Corte y levantado de pavimento ó solera de aglomerado asfáltico ó mezcla bituminosa (medidas de longitud por profundidad de corte), con cortadora de disco diamante, en suelo de calles ó calzadas, i/replanteo, maquinaria auxiliar de obra y p.p. de costes indirectos.								
		1.00	170.80	0.50		85.40			
							85.40	3.16	269.86
11.02	**M3 ARENA ASIENTO RED ABASTECIMIENTO**								
11.002	M3. Arena en lecho de asiento y recubrimiento tuberia de abastecimiento o canalizaciones de servicios.								
		1.00	170.80	0.50	0.10	8.54			
							8.54	6.73	57.47
11.03	**M3 HORMIGON HM-15 PROTECCION CONDUCTOS SERVICIOS**								
11.003	Hormigón en masa HM-15 N/mm2 (H-150 Kg/cm2) T.máx. 40mm., elaborado en central en formación prisma proteccion canalizaciones telefonía y redes de servicios así como en cruce calzadas, i/vertido por medios manuales. vibrado y colocación.								
		1.00	170.80	0.50	0.15	12.81			
							12.81	64.35	824.32
11.04	**M3 EXCAVACION ZANJA med. mec. H<1,50 m**								
11.004	M3 Excavación en zanja para redes de servicios y canalizaciones en cualquier tipo de terreno, con profundidades hasta 1,5 m., con extracción de tierras a los bordes, transporte de escombros o materiales inadecuados a vertedero, totalmente rematado.								
	red abastecimiento	1.00	170.80	0.50	1.00	85.40			
							85.40	4.98	425.29
11.05	**M3 RELLENO GRANULAR RECUBRIMIENTO REDES SERV**								
11.005	M3 Relleno granular o Arena en lecho asiento y recubrimiento canalizacion saneamiento y abastecimiento, agua, ó canalizaciones de servicios.								
	red abastecimiento	1.00	170.80	0.50	1.00	85.40			
							85.40	4.57	390.28
11.06	**M3 TRANSPORTE TIERRAS A VERTEDERO. Dist < 5**								
11.006	Transporte a vertedero de tierras procedentes de la excavación ó rasanteos, realizado en camión basculante, a una distancia máxima de 5.00 Km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil natural.								
	red abastecimiento	1.00	170.80	0.50	1.00	85.40			
							85.40	1.89	161.41

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
11.07	**ML TUBERÍA DE POLIETILENO ABASTECIMIENTO**								
11.007	ML de tubería para aguas limpias de 63mm de diámetro de polietileno, de 10 atmósferas, incluyendo pp. de la excavación, cama de arena, señalización y relleno.								
	red abastecimiento	1.00	170.80			170.80			
							170.80	6.28	1,072.62
11.08	**UD CONEXIÓN A RED EXISTENTE ABASTECIMIENTO**								
11.008	UD de conexión a red existente de abastecimiento, con llave de paso.								
		2.00				2.00			
							2.00	319.34	638.68
11.09	**UD ACOMETIDA DOMICILIARIA ABASTECIMIENTO**								
11.009	Ud. Acometida domiciliaria a la red general de abastecimiento, con una longitud media de nueve metros, formada por tubería de polietileno de 1/2 y 10 Atm., brida de conexión, machón rosca, manguitos, llave de esfera y tapón, i/p.p. de excavación y relleno posterior necesario con reposición de calzada, aceras afectadas con ejecución de arqueta en caso necesario.								
	red abastecimiento	14.00				14.00			
							14.00	151.37	2,119.18
11.10	**Ud BOCA INCENCIO c.e. DN-65**								
11.010	Boca de incendio de cierre elástico Belgicast tipo BV-05-63-I y DN-65 mm o similar, con arqueta de registro de fundicion incorporada según plano de detalle, incluso p.p. de tramo de tubería de PE hasta Té de derivación en red, codo, carrete, arqueta y demás piezas especiales. Totalmente instalada y probada, según Normas Municipales.								
		1.00				1.00			
							1.00	296.50	296.50
11.11	**Ud POZO DE REGISTRO D=80 H= 1,5 m.**								
11.011	Ud. Pozo de registro con anillos prefabricados de hormigón en masa con un diámetro interior de 80 cm. y una altura total de pozo de 1,5 m., formado por cubeta base de pozo de 1,15 m. de altura sobre solera de hormigón H-200 ligeramente armada, anillos de 1 metro de altura, y cono asimétrico de remate final de 60 cm. de altura, incluso sellado del encaje de las piezas machiembradas, recibido de pates y tapa de hormigón de 60 cm.								
		1.00				1.00			
							1.00	178.30	178.30
11.12	**Ud CAMARA DE LLAVES EN RED DE ABASTECIMIENTO**								
11.012	Ud_Camara de llaves en red general de abastecimiento, provista de tapa registro calzada, s/ planos de detalle y Normas Municipales, incluso p.p. excavacion , remate bordes y reposición de pavimentos. Totalmente rematada.								
		1.00				1.00			
							1.00	159.56	159.56

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
11.13	**Ud VÁLVULA DE COMPUERTA DN=75 mm.**								
11.013	Ud. Válvula de compuerta de cierre elástico con acoplamiento para tubería de 75 mm., provista de volante de maniobra, colocada y probada.								
		3.00				3.00			
							3.00	171.82	515.46

TOTAL CAPÍTULO 11 CALLE DEL COLEGIO. 7,108.93

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto

CAPÍTULO 12 CALLE EL CID

12.01	**M2 CORTE PAVIMENTO EN ACERAS Y VIALES**								
12.001	M2. Corte y levantado de pavimento ó solera de aglomerado asfáltico ó mezcla bituminosa (medidas de longitud por profundidad de corte), con cortadora de disco diamante, en suelo de calles ó calzadas, i/replanteo, maquinaria auxiliar de obra y p.p. de costes indirectos.								
		1.00	82.20	0.50		41.10			
							41.10	3.16	129.88
12.02	**M3 ARENA ASIENTO RED ABASTECIMIENTO**								
12.002	M3. Arena en lecho de asiento y recubrimiento tuberia de abastecimiento o canalizaciones de servicios.								
		1.00	82.20	0.50	0.10	4.11			
							4.11	6.73	27.66
12.03	**M3 HORMIGON HM-15 PROTECCION CONDUCTOS SERVICIOS**								
12.003	Hormigón en masa HM-15 N/mm2 (H-150 Kg/cm2) T.máx. 40mm., elaborado en central en formación prisma proteccion canalizaciones telefonía y redes de servicios así como en cruce calzadas, i/vertido por medios manuales, vibrado y colocación.								
		1.00	82.20	0.50	0.15	6.17			
							6.17	64.35	397.04
12.04	**M3 EXCAVACION ZANJA med. mec. H<1,50 m**								
12.004	M3 Excavación en zanja para redes de servicios y canalizaciones en cualquier tipo de terreno, con profundidades hasta 1,5 m., con extracción de tierras a los bordes, transporte de escombros o materiales inadecuados a vertedero, totalmente rematado.								
	red abastecimiento	1.00	82.20	0.50	1.00	41.10			
							41.10	4.98	204.68
12.05	**M3 RELLENO GRANULAR RECUBRIMIENTO REDES SERV**								
12.005	M3 Relleno granular o Arena en lecho asiento y recubrimiento canalizacion saneamiento y abastecimiento, agua, ó canalizaciones de servicios.								
	red abastecimiento	1.00	82.20	0.50	1.00	41.10			
							41.10	4.57	187.83
12.06	**M3 TRANSPORTE TIERRAS A VERTEDERO. Dist < 5**								
12.006	Transporte a vertedero de tierras procedentes de la excavación ó rasanteos, realizado en camión basculante, a una distancia máxima de 5.00 Km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil natural.								
	red abastecimiento	1.00	82.20	0.50	1.00	41.10			
							41.10	1.89	77.68

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
12.07	**ML TUBERÍA DE POLIETILENO ABASTECIMIENTO**								
12.007	ML de tubería para aguas limpias de 63mm de diámetro de polietileno, de 10 atmósferas, incluyendo pp. de la excavación, cama de arena, señalización y relleno.								
	red abastecimiento	1.00	82.20			82.20			
							82.20	6.28	516.22
12.08	**UD CONEXIÓN A RED EXISTENTE ABASTECIMIENTO**								
12.008	UD de conexión a red existente de abastecimiento, con llave de paso.								
		2.00				2.00			
							2.00	319.34	638.68
12.09	**UD ACOMETIDA DOMICILIARIA ABASTECIMIENTO**								
12.009	Ud. Acometida domiciliaria a la red general de abastecimiento, con una longitud media de nueve metros, formada por tubería de polietileno de 1/2 y 10 Atm., brida de conexión, machón rosca, manguitos, llave de esfera y tapón, i/p.p. de excavación y relleno posterior necesario con reposición de calzada, aceras afectadas con ejecución de arqueta en caso necesario.								
	red abastecimiento	4.00				4.00			
							4.00	151.37	605.48
12.10	**Ud BOCA INCENCIO c.e. DN-65**								
12.010	Boca de incendio de cierre elástico Belgicast tipo BV-05-63-I y DN-65 mm o similar, con arqueta de registro de fundicion incorporada según plano de detalle, incluso p.p. de tramo de tubería de PE hasta Té de derivación en red, codo, carrete, arqueta y demás piezas especiales. Totalmente instalada y probada, según Normas Municipales.								
		1.00				1.00			
							1.00	296.50	296.50
12.11	**Ud POZO DE REGISTRO D=80 H= 1,5 m.**								
12.011	Ud. Pozo de registro con anillos prefabricados de hormigón en masa con un diámetro interior de 80 cm. y una altura total de pozo de 1,5 m., formado por cubeta base de pozo de 1,15 m. de altura sobre solera de hormigón H-200 ligeramente armada, anillos de 1 metro de altura, y cono asimétrico de remate final de 60 cm. de altura, incluso sellado del encaje de las piezas machiembradas, recibido de pates y tapa de hormigón de 60 cm.								
		1.00				1.00			
							1.00	178.30	178.30
12.12	**Ud CAMARA DE LLAVES EN RED DE ABASTECIMIENTO**								
12.012	Ud_Camara de llaves en red general de abastecimiento, provista de tapa registro calzada, s/ planos de detalle y Normas Municipales, incluso p.p. excavacion , remate bordes y reposición de pavimentos. Totalmente rematada.								
		1.00				1.00			
							1.00	159.56	159.56

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
12.13	**Ud VÁLVULA DE COMPUERTA DN=75 mm.**								
12.013	Ud. Válvula de compuerta de cierre elástico con acoplamiento para tubería de 75 mm., provista de volante de maniobra, colocada y probada.								
		1.00				1.00			
							1.00	171.82	171.82

TOTAL CAPÍTULO 12 CALLE EL CID. 3,591.33

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto

CAPÍTULO 13 GESTIÓN DE RESIDUOS

13.01	**ud**	**GESTIÓN DE RESIDUOS**							
13.001									
		1.00				1.00			
							1.00	483.05	483.05

TOTAL CAPÍTULO 13 GESTIÓN DE RESIDUOS. 483.05

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto

CAPÍTULO 14 VARIOS

14.01	**PA RETIRADA DE TAPAS DE ACOMETIDAS SIN USO**								
14.001	PA. Para retirada de tapas de acometidas inutilizadas, con tapado de hueco existente, con hormigón y mortero de cemento y p.p. de medios auxiliares.								
		1.00				1.00			
							1.00	1,513.70	1,513.70

TOTAL CAPÍTULO 14 VARIOS. 1,513.70

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto

CAPÍTULO 15 MEJORAS

15.01 **ML INSTALACIÓN DE NUEVAS REDES**
1.001 ML. Instalación de nuevas redes de tubería de abastecimiento y saneamiento, sobre calle sin urbanizar, que incluye:
-M3. Excavación de zanja. (4,98 €).
-M3. Relleno granular de redes de saneamiento y abastecimiento. (4,57 €).
-ML. Tubería de polietileno de 90 mm de diámetro de 10 atmósferas. (12,56 €).
-ML. Tubería de saneamiento de 315 mm de diámetro. (34,53 €).
Se valora el ML de mejoras en 56,64 €.

TOTAL CAPÍTULO 15 MEJORAS. 56.64

RESUMEN GENERAL DEL PRESUPUESTO

Código	Capítulo	Total €	
01	AVENIDA JOSE ANTONIO	5,980.37	6%
02	AVENIDA DEL ARRABAL	5,586.52	6%
03	C/ PZA DE TOROS Y TRAMO ALEDAÑO EN C/ PACO CAMINO	15,110.05	16%
04	CALLE MONSEÑOR ÁNGEL MARTÍNEZ	11,805.38	12%
05	CALLE Dña. JIMENA	10,901.15	11%
06	CALLE LA BAÑEZA	6,234.77	6%
07	CALLE QUEIPO DE LLANO	3,759.12	4%
08	CALLE MONSEÑOR SEGUNDO	6,039.52	6%
09	CALLE HONDA	16,546.30	17%
10	CALLE REINA SOFÍA	2,568.81	3%
11	CALLE DEL COLEGIO	7,108.93	7%
12	CALLE EL CID	3,591.33	4%
13	GESTIÓN DE RESIDUOS	483.05	0.5%
14	VARIOS	1,513.70	2%
15	MEJORAS	0.00	0 %
	PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL	**97,229.00**	
	13 % Gastos Generales	12,639.76	
	6 % Beneficio Industrial	5,833.74	
	Suma	115,702.50	
	21 % I.V.A. de Contrata	24,297.50	
	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN	**140,000.00**	

==========

La Bañeza, Noviembre de 2016

EL ARQUITECTO,

LUIS P. CARNICERO DE LA FUENTE