

1- MEDICIONES

MEDICIONES

MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA CANTIDAD

02 CALZADA A NIVEL AVENIDA BELASCOAIN C02.1 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES

DM0001 m2 DEMOLICIÓN DE ACERA

DEMOLICION DE PAVIMENTO DE CUALQUIER TIPO, CONSERVANDO SOLERA DE HORMIGÓN, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO, CANON DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS INCLUIDOS

Según planos

Rebaje de acera - Av Belascoain	1	61.50	61.50
Acera a recrecer - Av Belascoain	1	14.50	14.50
Acera Calle San Andrés	1	12.65	12.65
Acera San Isidro	1	10.25	10.25
Acera Av Belascoain zona este	1	65.35	65.35
Acera Calle Mirador	1	10.90	10.90

175.15

DYD0003 ml DEMOLICIÓN DE BORDILLO EXISTENTE

DEMOLICIÓN DE BORDILLO EXISTENTE, O RETIRADA QUE NO PERMITE SU REUTILIZACION, INCLUIDO CARGA Y TRANSPORTE HASTA GESTOR AUTORIZADO. INCLUYE IMPUESTOS Y CANON DE VERTIDO.

Según planos

Calle Mirador	1	138.45	138.45
Calle San Andrés	1	179.10	179.10
Calle San Isidro	1	107.60	107.60
Av Belascoain	1	258.50	258.50
Calle San Isidro sur	1	68.80	68.80

752.45

DM0012 m2 FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO

FRESADO DE AGLOMERADO ASFALTICO POR M2, DE 5 CM DE ESPESOR, INCLUSO CARGA Y TRANPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO, CANON E IMPUESTOS INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO

Según planos

Avenida Belascoain	1	739.50	739.50
Calle San Andrés	1	305.55	305.55
Transiciones	1	89.43	89.43
San Isidro sur	1	225.00	225.00

1,359.48

C02.2 FIRMES Y PAVIMENTOS

MF00561 m² CAPA RODADURA AC 11 e=5 cm.D.A.<20

SUMINISTRO Y PUESTA EN OBRA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC 11 SURF B35/50 D SEGÚN PG3, CON ÁRIDO OFÍTICO QUE COMPRENDE: BARRIDO MECÁNICO Y LIMPIEZA DE CAPA ANTERIOR DE ÁRIDO CALIZO. PROTECCIÓN DE RÍGOLA, BORDILLO, CAZ, TAPAS DE REGISTRO, ETC.

RIEGO DE ADHERENCIA DE 0,5 KG/M2 DE EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO ECR0. EXTENSIÓN DE CAPA DE 5 CMS. DE ESPESOR (GRUESO FINAL TERMINADA), DE MEZCLA BITUMINOSA CONTINUA EN CALIENTE AC 11 SURF B35/50 D, PARA CAPA DE RODADURA, DENSA, CON ÁRIDO CALIZO DE 11 MM DE TAMAÑO MÁXIMO, CON 0,05 T DE BETÚN POR T DE MEZCLA, PARA UN TONELAJE DE APLICACIÓN DE MÁS DE 1000 T/DÍA, CON ÁRIDOS CON DESGASTE DE LOS ANGELES <20, EXTENDIDA, COMPACTADA Y RECORTADA SOBRE ELEMENTOS DE LÍMITE DE PAVIMENTO, ARQUETAS Y POZOS DE REGISTRO.

Según planos

Calle San Andrés	1	476.51	476.51
Calle Mirador	1	170.97	170.97
Calle San Isidro	1	132.97	132.97
Av. Belascoain	1	1,215.80	1,215.80

Calle San Isidro Sur	1	221.50	221.50
----------------------	---	--------	--------

2,217.75

MEDICIONES

MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR

CÓDIGO

RESUMEN

UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA

CANTIDAD

FIRPAV33

m2 CAPA BASE AC-22 BIN 50/70 S e=10 cm

SUMINISTRO Y PUESTA EN OBRA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC-22 BIN 50/70 S, SEGÚN PG3, CON ÁRIDO OFÍTICO QUE COMPRENDE: PREPARACIÓN DE BASE DE FIRME CON RECEBADO Y COMPACTACIÓN DE ZONAS IRREGULARES.

PROTECCIÓN DE BORDILLO, CAZ, TAPAS DE REGISTRO, ETC.

RIEGO DE IMPRIMACIÓN DE 1,5 KG/M2 DE EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO ECRO.

EXTENSIÓN DE CAPA DE 10 CMS. DE ESPESOR (GRUESO FINAL TERMINADA), DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC-22 BIN 50/70 S, CON ÁRIDOS CON DESGASTE DE LOS ÁNGELES <25, EXTENDIDA Y COMPACTADA, INCLUIDO RIEGO ASFÁLTICO DE ADHERENCIA CON EMULSIÓN CATIONICA C60B3 ADH, FILLER DE APORTACIÓN Y BETÚN. ÁRIDO CON MARCADO CE Y DDP (DECLARACIÓN DE PRESTACIONES) SEGÚN REGLAMENTO (UE) 305/2011 Y RECORTADA SOBRE ELEMENTOS DE LÍMITE DE PAVIMENTO, ARQUETAS Y POZOS DE REGISTRO.

Según planos

Calle San Andrés	1	476.51		476.51
Calle Mirador	1	170.97		170.97
Calle San Isidro	1	132.97		132.97
Av Belascoain	1	465.10		465.10
Calle San Isidro sur	1	213.50		213.50

1,459.05

FIRPAV14

m2 SOLERA HORMIG.HM-20/P/20 e=15cm BASE PAV.

SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA DE 15 CM. DE ESPESOR, REALIZADA CON HORMIGÓN HM-20 N/MM2, TMÁX.20 MM., ELABORADO EN CENTRAL, I/ENCOFRADO LATERAL, VERTIDO, COLOCACIÓN, P.P. DE JUNTAS, ASERRADO DE LAS MISMAS Y RASEADO, COMO BASE DE PAVIMENTOS. SEGÚN NTE-RSS Y EHE-08. INCLUSO COLOCACIÓN DE MALLAZO 200.300.5 EN ZONAS DE PASOS DE VEHÍCULOS A INDICAR POR LA DF, ESTIMADO 20% DE LA SUPERFICIE TOTAL.

Acceso a garaje Av Belascoain	1	2.00	4.20	8.40
Acera rebajada Av Belascoain	1	61.40		61.40
Acera recrecida Av Belascoain		9.20		9.20
Acera nueva Av Belascoain	1	29.20		29.20
Acera Calle San Andrés	1	12.65		12.65
Acera San Isidro Sur	1	15.00		15.00

135.85

FIRPAV05

m BORD.HORM.PREFAB. JARDIN 10x20 cm.

Según planos

Calle Mirador	1	138.45		138.45
Calle San Andrés	1	179.10		179.10
Calle San Isidro	1	107.60		107.60
Av Belascoain	1	246.15		246.15
Calle San Isidro Sur	1	72.80		72.80
Varios (5%)	0.05	744.10		37.21

781.31

FIRPAV015

m2 ACERA CON PLANCHAS DE PIEDRA

ACERA CON PLANCHAS DE PIEDRA SIMILAR A EXISTENTE E EMBEBIDAS EN HORMIGÓN SOBRE BASE DE MORTERO. TOTALMENTE TERMINADO.

Acera Calle San Andrés	1	12.65		12.65
------------------------	---	-------	--	-------

12.65

MEDICIONES

MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
U04VBH0501Z	m2 PAV.BALDOSA 30x30 ANTIDESLIZANTE PAVIMENTO PEATONAL DE BALDOSA ANTIDESLIZANTE DE MODELO MUNICIPAL A DEFINIR EN OBRA DE 30X30 CM., ASENTADA SOBRE CAPA DE MORTERO DE CEMENTO NIVELADA DE 3 CM. DE ESPESOR, CEMENTO DE UNIÓN ENTRE MORTERO Y BALDOSA, HUMECTADO, MACEADO DE LAS BALDOSAS CON MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS, RECEBADOS DE LAS JUNTAS CON CEMENTO Y ARENA SILÍCEA, BARRIDO Y LIMPIEZA; P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN, CORTES, REMATES, ADAPTACIÓN EN PASO DE PEATONES Y FRANJAS PODOTÁCTILES. MEDIOS AUXILIARES, TOTALMENTE COLOCADA. MEDIDA LA SUPERFICIE. SEGÚN NORMATIVA DE ACCESIBILIDAD.					
	Acera rebajada Av Belascoain	1	61.40			61.40
	Acera recrecida Av Belascoain		9.20			9.20
	Acera nueva Av Belascoain	1	94.55			94.55
	Acera nueva San Isidro Sur	1	15.00			15.00
	Acera Mirador	1	10.90			10.90
						<hr/>
						191.05
ALB001	m ENFOSCADO MURO METRO LINEAL DE ENFOSCADO DE PARTE INFERIOR DE MURO CON MORTERO DE COLOR A DECIDIR EN OBRA PARA TERMINACIÓN EN ACERA A REBAJAR HASTA NIVEL DE LA ACERA POYECTADA. TOTALMENTE TERMINADO.					
	Acera rebajada avda. Belascoain	1	63.80			63.80
	Acera rebajada Calle San Andrés	1	10.00			10.00
						<hr/>
						73.80
C02.3	DRENAJE AGUAS PLUVIALES					
SA0014	u RECRECIDO DE SUMIDEROS RECRECIDO DE SUMIDEROS A COTA DEFINITIVA, SEGÚN CRITERIOS DE LA SCPSA, HORMIGONADO DE MARCO, SUJECIÓN CON "SPLITS" Y TERMINACIÓN SUPERFICIAL DE AGLOMERADO OFÍTICO, TOTALMENTE TEMINADA.					
	Av Belascoain	8				8.00
	Calle San Isidro Sur	1				1.00
						<hr/>
						9.00
02.03.02	u RECRECIDO DE REJILLA RECRECIDO DE REJILLA A COTA DEFINITIVA, SEGÚN CRITERIOS DE LA SCPSA, HORMIGONADO, SUJECIÓN CON "SPLITS" Y TERMINACIÓN SUPERFICIAL DE AGLOMERADO OFÍTICO, TOTALMENTE TEMINADA.					
	Av Belascoain	2				2.00
						<hr/>
						2.00
SA0012	m CAZ DE HORMIGÓN PREFABRICADO CAZ PREFABRICADO DE HORMIGÓN DE 30 CMS DE ANCHO. INCLUSO BASE DE MORTERO Y ENRASADO CON PAVIMENTO. TOTALMENTE TERMINADO.					
	Según planos					
	Calle Mirador	1	138.45			138.45
	Calle San Andrés	1	114.50			114.50
	Calle San Isidro	1	107.60			107.60
	Av Belascoain	1	262.80			262.80
	Calle San Isidro Sur	1	69.10			69.10
	Varios (5%)	0.05	725.78			36.29
						<hr/>
						728.74

MEDICIONES

MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
C02.4	SERVICIOS					
REP000111	ud RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS, INCLUSO COLOCACIÓN A COTA DEFINITIVA, SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA, CON POSIBLE CAMBIO DE MATERIAL PREVIO ACUERDO CON LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA, HORMIGONADO DE MARCO, SUJECCIÓN CON "SPLITS" Y TERMINACIÓN SUPERFICIAL DE AGLOMERADO OFÍTICO, TOTALMENTE TEMINADA.					
	Av Belascoain	10				10.00
	Calle Mirador	3				3.00
	Calle San Andrés	6				6.00
	Calle San Isidro	3				3.00
	Calle San Isidro Sur	5				5.00
						27.00
IEL015B	ML CANALIZACION EN ACERA O TIERRAS 2 TUBOS Ø 110 CANALIZACION EN ACERA O TIERRAS CON DOS TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR, DE DIAM. 110 MM.,INCLUSO EXCAVACION, HORMIGON, RELLENO Y GUIAS. TOTALMENTE TERMINADO					
	Canalización cámaras seguridad	1	169.80			169.80
						169.80
REG00012	ud PAJ REPOSICIÓN SERVICIOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EL DESVÍO Y REPOSICIÓN DE REDES DE SERVICIOS NO DEFINIDOS O ACTUACIONES DE REPOSICIÓN DE MAYOR ALCANCE.					
						1.00
C02.5	SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO					
SE0002	m M.VIAL DISCONTINUA/CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 10 cm MARCA VIAL REFLEXIVA DISCONTINUA/CONTINUA BLANCA/AMARILLA, DE 10 CM. DE ANCHO, EJECUTADA CON PINTURA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA CON UNA DOTACIÓN DE 720 GR./M2 Y APLICACIÓN DE MICROESFERAS DE VIDRIO CON UNA DOTACIÓN DE 480 GR./M2, EXCEPTO PREMARCAJE. MEDIDA LA LONGITUD.					
	Av Belascoain - Blanca	1	164.800			164.800
	Av Belascoain - amarilla	1	210.200			210.200
	Calle Mirador - amarilla	1	82.000			82.000
	Calle San Andrés - amarilla	1	190.300			190.300
	Calle San Isidro - amarilla	1	67.600			67.600
	Calle San Isidro Sur - amarilla	1	65.800			65.800
						780.70
SE0005	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS PINTURA REFLEXIVA BLANCA/COLOR ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.					
	STOP	2	4.870			9.740
	Residencial	5	5.000			25.000
	Flecha	1	2.770			2.770
						37.51
SEÑA03	ud SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA D.G. L=60 cm. LUMINOSA. SEÑAL CUADRADA DE LADO 60 CM., REFLEXIVA NIVEL III (D.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA.					

MEDICIONES

MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
	Residencial luminosa	3				3.00
						3.00
SEÑA08	ud SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA D.G. L=60 cm. SEÑAL CUADRADA DE LADO 60 CM., REFLEXIVA NIVEL III (D.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA.					
	Residencial sin iluminar	2				2.00
						2.00
SEÑA05	u CONEXIÓN A RED EXISTENTE Señales luminosas	3				3.00
						3.00
HAP0101	u ARQUETA 40X40X80 ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,40 X 0,40 X 0,80 METROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA, SEGUN DETALLE.					
	Señales luminosas	3				3.00
						3.00
C02.6	SEÑALIZACIÓN DE OBRAS					
DT0001	m VALLA MALLA METALICA Ml.Valla metálica de 2.00m. de altura y 1mm. de espesor, con protección de intemperie y soportes de hormigón separados cada 2.50m., incluso p.P. de montaje y desmontaje.	1	320.00			320.00
	General					320.00
DT003	m NEW JERSEY PROVISIONAL COLOCACIÓN DE BARRERA NEW JERSEY PROVISIONAL DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. LASTRABLE CON AGUA PARA INCREMENTAR SU PESO Y ESTABILIDAD. SISTEMA DE ANCLAJE "MACHO"(DOBLE)/"HEMBRA". L=120CM. H=80CM. INCLUSO POSTERIOR RETIRADA. TOTALMENTE TERMINADO.	1	275.00			275.00
	New Jersey					275.00
SEP006	ud CONO REFLECTANTE DE 75 CM DE ALTURA Cono de balizamiento reflectante de 75 cm de altura, de 2 piezas, con cuerpo de polietileno y base de caucho, con 1 banda reflectante de 300 mm de anchura y retroreflectancia nivel 2 (H.I.). Incluso mantenimiento en condiciones seguras durante todo el periodo de tiempo que se requiera y desmontaje. Incluye: Colocación y comprobación. Desmontaje posterior. Transporte hasta el lugar de almacenaje o retirada a contenedor.	15				15.00
	General					15.00
SEP003	ud SEÑAL CIRCULAR 90 CM SEÑAL CIRCULAR DE 90 CM.REFLECTANTE, CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.					

MEDICIONES

MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
	Todas las fases	5				5.00
						5.00
SEP004	ud SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM. DE LADO, REFLECTANTE CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.					
	Todas las fases	6				6.00
						6.00
C3.004	Ud CARTEL INDICATIVO DE OBRAS CARTEL INDICATIVO POR OBRAS, SEGÚN MODELO OFICIAL, COLOCADO CON ESTRUCTURA RESISTENTE AL VIENTO.					
	Fase 3	8				8.00
						8.00
C02.7	SEGURIDAD Y SALUD					
02.07.01	PRIMEROS AUXILIOS					
SHMB3050	ud BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS BOTIQUIN DE OBRA PARA UN EQUIPO DE TRABAJO DE 15 PERSONAS COMPLETO (ARMARIO Y MATERIAL) Y COLOCADO. CONTENIENDO LOS ÚTILES NECESARIOS SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.					
		1				1.00
						1.00
02.07.02	MANO DE OBRA DE SEGURIDAD					
SSW010	h MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA MANO DE OBRA DE PEONAJE ORDINARIO EMPLEADA EN LA LIMPIEZA Y CONSERVACIÓN DE LOS LOCALES E INSTALACIONES PARA LA HIGIENE Y BIENESTAR DEL PERSONAL.					
	4 hora semanales	6	4.00	1.00		24.00
						24.00
SSW020	h MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD MANO DE OBRA DE BRIGADA DE SEGURIDAD EMPLEADA EN MANTENIMIENTO Y REVISIÓN DE PROTECCIONES.					
	1 hora diaria	6	22.00	1.00		132.00
						132.00
02.07.03	INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA					
C4.001	Ud ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. ACOMETIDA PROVISIONAL DE ELECTRICIDAD A CASETA DE OBRA, DESDE CUADRO GENERAL, FORMADA POR MANGUERA FLEXIBLE DE 4X4MM2. DE TENSIÓN NOMINAL 750V., INCORPORANDO CONDUCTOR DE TIERRA COLOR VERDE Y AMARILLO, FIJADA SOBRE APOYOS INTERMEDIOS CADA 2.50M. TOTALMENTE INSTALADA.					
	caseta oficina	1				1.00
						1.00
SHIL50	ud MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2 MES DE ALQUILER (MÍNIMO 6 MESES) DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA DE 4,50 X 2,30 M (10,50 M2), Y 2,30 M DE ALTURA, PARA ADAPTARLA COMO OFICINA DE OBRA, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CUBIERTA Y CERRAMIENTO LATERAL DE CHAPA GALVANIZADA PINTADA Y AISLADA CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO, EL INTERIOR CON TABLERO DE MELAMINA EN COLOR, SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC CONTINUO; PUERTA DE CHAPA GALVANIZADA					

MEDICIONES

MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
--------	---------	-----	----------	---------	--------	----------

	DE 1 MM DE ESPESOR Y DE 0,8 X 2,00 M; VENTANA CORREDERA DE ALUMINIO ANODIZADO CON REJAS DE PROTECCIÓN; INCLUSO INSTALACIONES INTERIORES Y DISTRIBUCIÓN; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA POR MES DE UTILIZACIÓN.					
	duración obra	1				1.00
						1.00
SHMV10	ud TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL CON LLAVE. COLOCADA, ESTIMÁNDOSE 5 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.					
	nº operarios	8				8.00
						8.00
SSCI20	ud EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG EXTINTOR MANUAL DE POLVO POLIVALENTE DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 1,5 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.					
	caseta oficina	1				1.00
						1.00
SSCI40	ud EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 2 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.					
	cuadro eléctrico	1				1.00
						1.00
02.07.04	SEÑALIZACIÓN					
C3.004	Ud CARTEL INDICATIVO DE OBRAS CARTEL INDICATIVO POR OBRAS, SEGÚN MODELO OFICIAL, COLOCADO CON ESTRUCTURA RESISTENTE AL VIENTO.					
		6				6.00
						6.00
SSCS50	ud CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP CARTEL INDICATIVO DE RIESGO SIN SOPORTE METÁLICO, INCLUIDA LA COLOCACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.					
		6				6.00
						6.00

MEDICIONES

MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA CANTIDAD

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
C0.2.8	GESTIÓN DE RESIDUOS					
02.08	GESTIÓN DE RESIDUOS					
	Según anejo GdR	1				1.00
						1.00

2- CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CUADRO DE PRECIOS 1

MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
02		CALZADA A NIVEL AVENIDA BELASCOAIN	
C02.1		DEMOLICIONES Y DESMONTAJES	
DM0001	m2	DEMOLICION DE ACERA DEMOLICION DE PAVIMENTO DE CUALQUIER TIPO, CONSERVANDO SOLERA DE HORMIGÓN, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO, CANON DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS INCLUIDOS	13.00
			TRECE EUROS
DYD0003	ml	DEMOLICIÓN DE BORDILLO EXISTENTE DEMOLICIÓN DE BORDILLO EXISTENTE, O RETIRADA QUE NO PERMITE SU REUTILIZACION, INCLUIDO CARGA Y TRANSPORTE HASTA GESTOR AUTORIZADO. INCLUYE IMPUESTOS Y CANON DE VERTIDO.	7.00
			SIETE EUROS
DM0012	m2	FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO FRESADO DE AGLOMERADO ASFALTICO POR M2, DE 5 CM DE ESPESOR, INCLUSO CARGA Y TRANPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO, CANON E IMPUESTOS INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO	14.00
			CATORCE EUROS
C02.2		FIRMES Y PAVIMENTOS	
MF00561	m ²	CAPA RODADURA AC 11 e=5 cm.D.A.<20 SUMINISTRO Y PUESTA EN OBRA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC 11 SURF B35/50 D SEGÚN PG3, CON ÁRIDO OFÍTICO QUE COMPRENDE: BARRIDO MECÁNICO Y LIMPIEZA DE CAPA ANTERIOR DE ÁRIDO CALIZO. PROTECCIÓN DE RÍGOLA, BORDILLO, CAZ, TAPAS DE REGISTRO, ETC. RIEGO DE ADHERENCIA DE 0,5 KG/M2 DE EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO ECR0. EXTENSIÓN DE CAPA DE 5 CMS. DE ESPESOR (GRUESO FINAL TERMINADA), DE MEZCLA BITUMINOSA CONTINUA EN CALIENTE AC 11 SURF B35/50 D, PARA CAPA DE RODADURA, DENSA, CON ÁRIDO CALIZO DE 11 MM DE TAMAÑO MÁXIMO, CON 0,05 T DE BETÚN POR T DE MEZCLA, PARA UN TONELAJE DE APLICACIÓN DE MÁS DE 1000 T/DÍA, CON ÁRIDOS CON DESGASTE DE LOS ANGELES <20, EXTENDIDA, COMPACTADA Y RECORTADA SOBRE ELEMENTOS DE LÍMITE DE PAVIMENTO, ARQUETAS Y POZOS DE REGISTRO.	16.50
			DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS
FIRPAV33	m2	CAPA BASE AC-22 BIN 50/70 S e=10 cm SUMINISTRO Y PUESTA EN OBRA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC-22 BIN 50/70 S, SEGÚN PG3, CON ÁRIDO OFÍTICO QUE COMPRENDE: PREPARACIÓN DE BASE DE FIRME CON RECEBADO Y COMPACTACIÓN DE ZONAS IRREGULARES. PROTECCIÓN DE BORDILLO, CAZ, TAPAS DE REGISTRO, ETC. RIEGO DE IMPRIMACIÓN DE 1,5 KG/M2 DE EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO ECR0. EXTENSIÓN DE CAPA DE 10 CMS. DE ESPESOR (GRUESO FINAL TERMINADA), DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC-22 BIN 50/70 S, CON ÁRIDOS CON DESGASTE DE LOS ÁNGELES <25, EXTENDIDA Y COMPACTADA, INCLUIDO RIEGO ASFÁLTICO DE ADHERENCIA CON EMULSIÓN CATIONICA C60B3 ADH, FILLER DE APORTACIÓN Y BETÚN. ÁRIDO CON MARCADO CE Y DDP (DECLARACIÓN DE PRESTACIONES) SEGÚN REGLAMENTO (UE) 305/2011 Y RECORTADA SOBRE ELEMENTOS DE LÍMITE DE PAVIMENTO, ARQUETAS Y POZOS DE REGISTRO.	27.50

CUADRO DE PRECIOS 1

MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
FIRPAV14	m2	SOLERA HORMIG.HM-20/P/20 e=15cm BASE PAV. SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA DE 15 CM. DE ESPESOR, REALIZADA CON HORMIGÓN HM-20 N/MM2, TMÁX.20 MM., ELABORADO EN CENTRAL, I/ENCOFRADO LATERAL, VERTIDO, COLOCACIÓN, P.P. DE JUNTAS, ASERRADO DE LAS MISMAS Y RASEADO, COMO BASE DE PAVIMENTOS. SEGÚN NTE-RSS Y EHE-08. INCLUSO COLOCACIÓN DE MALLAZO 200.300.5 EN ZONAS DE PASOS DE VEHÍCULOS A INDICAR POR LA DF, ESTIMADO 20% DE LA SUPERFICIE TOTAL.	VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS 25.00
FIRPAV05	m	BORD.HORM.PREFAB. JARDIN 10x20 cm.	VEINTICINCO EUROS 12.88
FIRPAV015	m2	ACERA CON PLANCHAS DE PIEDRA ACERA CON PLANCHAS DE PIEDRA SIMILAR A EXISTENTE E EMBEBIDAS EN HORMIGÓN SOBRE BASE DE MORTERO. TOTALMENTE TERMINADO.	DOCE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS 25.00
U04VBH0501Z	m2	PAV.BALDOSA 30x30 ANTIDESLIZANTE PAVIMENTO PEATONAL DE BALDOSA ANTIDESLIZANTE DE MODELO MUNICIPAL A DEFINIR EN OBRA DE 30X30 CM., ASENTADA SOBRE CAPA DE MORTERO DE CEMENTO NIVELADA DE 3 CM. DE ESPESOR, CEMENTO DE UNIÓN ENTRE MORTERO Y BALDOSA, HUMECTADO, MACEADO DE LAS BALDOSAS CON MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS, RECEBADOS DE LAS JUNTAS CON CEMENTO Y ARENA SILÍCEA, BARRIDO Y LIMPIEZA; P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN, CORTES, REMATES, ADAPTACIÓN EN PASO DE PEATONES Y FRANJAS PODOTÁCTILES. MEDIOS AUXILIARES, TOTALMENTE COLOCADA. MEDIDA LA SUPERFICIE. SEGÚN NORMATIVA DE ACCESIBILIDAD.	VEINTICINCO EUROS 35.00
ALB001	m	ENFOSCADO MURO METRO LINEAL DE ENFOSCADO DE PARTE INFERIOR DE MURO CON MORTERO DE COLOR A DECIDIR EN OBRA PARA TERMINACIÓN EN ACERA A REBAJAR HASTA NIVEL DE LA ACERA POYECTADA. TOTALMENTE TERMINADO.	TREINTA Y CINCO EUROS 15.00
C02.3		DRENAJE AGUAS PLUVIALES	QUINCE EUROS
SA0014	u	RECRECIDO DE SUMIDEROS RECRECIDO DE SUMIDEROS A COTA DEFINITIVA, SEGÚN CRITERIOS DE LA SCPSA, HORMIGONADO DE MARCO, SUJECIÓN CON "SPLITS" Y TERMINACIÓN SUPERFICIAL DE AGLOMERADO OFÍTICO, TOTALMENTE TEMINADA.	QUINCE EUROS 125.00
02.03.02	u	RECRECIDO DE REJILLA RECRECIDO DE REJILLA A COTA DEFINITIVA, SEGÚN CRITERIOS DE LA SCPSA, HORMIGONADO, SUJECIÓN CON "SPLITS" Y TERMINACIÓN SUPERFICIAL DE AGLOMERADO OFÍTICO, TOTALMENTE TEMINADA.	CIENTO VEINTICINCO EUROS 350.00
SA0012	m	CAZ DE HORMIGÓN PREFABRICADO CAZ PREFABRICADO DE HORMIGÓN DE 30 CMS DE ANCHO. INCLUSO BASE DE MORTERO Y ENRASADO CON PAVIMENTO. TOTALMENTE TERMINADO.	TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS 32.00

CUADRO DE PRECIOS 1**MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR**

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
			TREINTA Y DOS EUROS
C02.4		SERVICIOS	
REP000111	ud	RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS, INCLUSO COLOCACIÓN A COTA DEFINITIVA, SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA, CON POSIBLE CAMBIO DE MATERIAL PREVIO ACUERDO CON LA COMPAÑÍA DE SERVICIO PROPIETARIA, HORMIGONADO DE MARCO, SUJECIÓN CON "SPLITS" Y TERMINACIÓN SUPERFICIAL DE AGLOMERADO OFÍTICO, TOTALMENTE TEMINADA.	150.00
			CIENTO CINCUENTA EUROS
IEL015B	ML	CANALIZACION EN ACERA O TIERRAS 2 TUBOS Ø 110 CANALIZACION EN ACERA O TIERRAS CON DOS TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR, DE DIAM. 110 MM.,INCLUSO EXCAVACION, HORMIGON, RELLENO Y GUIAS. TOTALMENTE TERMINADO	17.00
			DIECISIETE EUROS
REG00012	ud	PAJ REPOSICIÓN SERVICIOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EL DESVÍO Y REPOSICIÓN DE REDES DE SERVICIOS NO DEFINIDOS O ACTUACIONES DE REPOSICIÓN DE MAYOR ALCANCE.	2,500.00
			DOS MIL QUINIENTOS EUROS
C02.5		SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO	
SE0002	m	M.VIAL DISCONTINUA/CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 10 cm MARCA VIAL REFLEXIVA DISCONTINUA/CONTINUA BLANCA/AMARILLA, DE 10 CM. DE ANCHO, EJECUTADA CON PINTURA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA CON UNA DOTACIÓN DE 720 GR./M2 Y APLICACIÓN DE MICROESFERAS DE VIDRIO CON UNA DOTACIÓN DE 480 GR./M2, EXCEPTO PREMARCAJE. MEDIDA LA LONGITUD.	1.75
			UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS
SE0005	m2	PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS PINTURA REFLEXIVA BLANCA/COLOR ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	17.96
			DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
SEÑA03	ud	SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA D.G. L=60 cm. LUMINOSA. SEÑAL CUADRADA DE LADO 60 CM., REFLEXIVA NIVEL III (D.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA.	600.00
			SEISCIENTOS EUROS
SEÑA08	ud	SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA D.G. L=60 cm. SEÑAL CUADRADA DE LADO 60 CM., REFLEXIVA NIVEL III (D.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA.	140.53
			CIENTO CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
SEÑA05	u	CONEXIÓN A RED EXISTENTE	300.00
			TRESCIENTOS EUROS
HAP0101	u	ARQUETA 40X40X80	110.75

CUADRO DE PRECIOS 1

MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,40 X 0,40 X 0,80 METROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA, SEGUN DETALLE.	
			CIENTO DIEZ EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS
C02.6		SEÑALIZACIÓN DE OBRAS	
DT0001	m	VALLA MALLA METALICA Ml.Valla metálica de 2.00m. de altura y 1mm. de espesor, con protección de intemperie y soportes de hormigón separados cada 2.50m., incluso p.P. de montaje y desmontaje.	15.46
DT003	m	NEW JERSEY PROVISIONAL COLOCACIÓN DE BARRERA NEW JERSEY PROVISIONAL DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. LASTRABLE CON AGUA PARA INCREMENTAR SU PESO Y ESTABILIDAD. SISTEMA DE ANCLAJE "MACHO"(DOBLE)/"HEMBRA". L=120CM. H=80CM. INCLUSO POSTERIOR RETIRADA. TOTALMENTE TERMINADO.	12.00
			QUINCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS
SEP006	ud	CONO REFLECTANTE DE 75 CM DE ALTURA Cono de balizamiento reflectante de 75 cm de altura, de 2 piezas, con cuerpo de polietileno y base de caucho, con 1 banda reflectante de 300 mm de anchura y retrorreflectancia nivel 2 (H.I.). Incluso mantenimiento en condiciones seguras durante todo el periodo de tiempo que se requiera y desmontaje. Incluye: Colocación y comprobación. Desmontaje posterior. Transporte hasta el lugar de almacenaje o retirada a contenedor.	16.79
			DOCE EUROS
SEP003	ud	SEÑAL CIRCULAR 90 CM SEÑAL CIRCULAR DE 90 CM.REFLECTANTE, CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	32.00
			DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
SEP004	ud	SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM. DE LADO, REFLECTANTE CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	34.00
			TREINTA Y DOS EUROS
C3.004	Ud	CARTEL INDICATIVO DE OBRAS CARTEL INDICATIVO POR OBRAS, SEGÚN MODELO OFICIAL, COLOCADO CON ESTRUCTURA RESISTENTE AL VIENTO.	33.84
			TREINTA Y CUATRO EUROS
			TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
C02.7		SEGURIDAD Y SALUD	
02.07.01		PRIMEROS AUXILIOS	
SHMB3050	ud	BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS	303.34

CUADRO DE PRECIOS 1

MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

		BOTIQUIN DE OBRA PARA UN EQUIPO DE TRABAJO DE 15 PERSONAS COMPLETO (ARMARIO Y MATERIAL) Y COLOCADO. CONTENIENDO LOS ÚTILES NECESARIOS SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	
--	--	--	--

			TRESCIENTOS TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS
--	--	--	--

CUADRO DE PRECIOS 1

MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
02.07.02		MANO DE OBRA DE SEGURIDAD	
SSW010	h	MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA MANO DE OBRA DE PEONAJE ORDINARIO EMPLEADA EN LA LIMPIEZA Y CONSERVACIÓN DE LOS LOCALES E INSTALACIONES PARA LA HIGIENE Y BIENESTAR DEL PERSONAL.	19.06
			DIECINUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS
SSW020	h	MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD MANO DE OBRA DE BRIGADA DE SEGURIDAD EMPLEADA EN MANTENIMIENTO Y REVISIÓN DE PROTECCIONES.	28.68
			VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
02.07.03		INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA	
C4.001	Ud	ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. ACOMETIDA PROVISIONAL DE ELECTRICIDAD A CASETA DE OBRA, DESDE CUADRO GENERAL, FORMADA POR MANGUERA FLEXIBLE DE 4X4MM2. DE TENSIÓN NOMINAL 750V., INCORPORANDO CONDUCTOR DE TIERRA COLOR VERDE Y AMARILLO, FIJADA SOBRE APOYOS INTERMEDIOS CADA 2.50M. TOTALMENTE INSTALADA.	32.54
			TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
SHIL50	ud	MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIC.10,50M2 MES DE ALQUILER (MÍNIMO 6 MESES) DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA DE 4,50 X 2,30 M (10,50 M2), Y 2,30 M DE ALTURA, PARA ADAPTARLA COMO OFICINA DE OBRA, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CUBIERTA Y CERRAMIENTO LATERAL DE CHAPA GALVANIZADA PINTADA Y AISLADA CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO, EL INTERIOR CON TABLERO DE MELAMINA EN COLOR, SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC CONTINUO; PUERTA DE CHAPA GALVANIZADA DE 1 MM DE ESPESOR Y DE 0,8 X 2,00 M; VENTANA CORREDERA DE ALUMINIO ANODIZADO CON REJAS DE PROTECCIÓN; INCLUSO INSTALACIONES INTERIORES Y DISTRIBUCIÓN; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA POR MES DE UTILIZACIÓN.	147.83
			CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
SHMV10	ud	TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL CON LLAVE. COLOCADA, ESTIMÁNDOSE 5 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	4.32
			CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
SSCI20	ud	EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG EXTINTOR MANUAL DE POLVO POLIVALENTE DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 1,5 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.	48.89
			CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
SSCI40	ud	EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 2 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.	65.96
			SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS

CUADRO DE PRECIOS 1

MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
			CÉNTIMOS
02.07.04		SEÑALIZACIÓN	
C3.004	Ud	CARTEL INDICATIVO DE OBRAS CARTEL INDICATIVO POR OBRAS, SEGÚN MODELO OFICIAL, COLOCADO CON ESTRUCTURA RESISTENTE AL VIENTO.	33.84
			TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
SSCS50	ud	CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP CARTEL INDICATIVO DE RIESGO SIN SOPORTE METÁLICO, INCLUIDA LA COLOCACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	13.22
			TRECE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS
C0.2.8		GESTIÓN DE RESIDUOS	
02.08		GESTIÓN DE RESIDUOS	1,525.72
			MIL QUINIENTOS VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

4- PRESUPUESTO

PRESUPUESTO

MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02	CALZADA A NIVEL AVENIDA BELASCOAIN			
C02.1	DEMOLICIONES Y DESMONTAJES			
DM0001	m2 DEMOLICIÓN DE ACERA DEMOLICION DE PAVIMENTO DE CUALQUIER TIPO, CONSERVANDO SOLERA DE HORMIGÓN, INCLUSO PRECORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A GESTOR AUTORIZADO, CANON DE TRATAMIENTO E IMPUESTOS INCLUIDOS	175.15	13.00	2,276.95
DYD0003	ml DEMOLICIÓN DE BORDILLO EXISTENTE DEMOLICIÓN DE BORDILLO EXISTENTE, O RETIRADA QUE NO PERMITE SU REUTILIZACION, INCLUIDO CARGA Y TRANSPORTE HASTA GESTOR AUTORIZADO. INCLUYE IMPUESTOS Y CANON DE VERTIDO.	752.45	7.00	5,267.15
DM0012	m2 FRESADO DE AGLOMERADO ASFÁLTICO FRESADO DE AGLOMERADO ASFALTICO POR M2, DE 5 CM DE ESPESOR, INCLUSO CARGA Y TRANPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO, CANON E IMPUESTOS INCLUIDOS. TOTALMENTE TERMINADO	1,359.48	14.00	19,032.72
TOTAL C02.1.....				26,576.82
C02.2	FIRMES Y PAVIMENTOS			
MF00561	m ² CAPA RODADURA AC 11 e=5 cm.D.A.<20 SUMINISTRO Y PUESTA EN OBRA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC 11 SURF B35/50 D SEGÚN PG3, CON ÁRIDO OFÍTICO QUE COMPRENDE: BARRIDO MECÁNICO Y LIMPIEZA DE CAPA ANTERIOR DE ÁRIDO CALIZO. PROTECCIÓN DE RÍGOLA, BORDILLO, CAZ, TAPAS DE REGISTRO, ETC. RIEGO DE ADHERENCIA DE 0,5 KG/M2 DE EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO ECR0. EXTENSIÓN DE CAPA DE 5 CMS. DE ESPESOR (GRUESO FINAL TERMINADA), DE MEZCLA BITUMINOSA CONTINUA EN CALIENTE AC 11 SURF B35/50 D, PARA CAPA DE RODADURA, DENSA, CON ÁRIDO CALIZO DE 11 MM DE TAMAÑO MÁXIMO, CON 0,05 T DE BETÚN POR T DE MEZCLA, PARA UN TONELAJE DE APLICACIÓN DE MÁS DE 1000 T/DÍA, CON ÁRIDOS CON DESGASTE DE LOS ANGELES <20, EXTENDIDA, COMPACTADA Y RECORTADA SOBRE ELEMENTOS DE LÍMITE DE PAVIMENTO, ARQUETAS Y POZOS DE REGISTRO.	2,217.75	16.50	36,592.88
FIRPAV33	m2 CAPA BASE AC-22 BIN 50/70 S e=10 cm SUMINISTRO Y PUESTA EN OBRA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC-22 BIN 50/70 S, SEGÚN PG3, CON ÁRIDO OFÍTICO QUE COMPRENDE: PREPARACIÓN DE BASE DE FIRME CON RECEBADO Y COMPACTACIÓN DE ZONAS IRREGULARES. PROTECCIÓN DE BORDILLO, CAZ, TAPAS DE REGISTRO, ETC. RIEGO DE IMPRIMACIÓN DE 1,5 KG/M2 DE EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO ECR0. EXTENSIÓN DE CAPA DE 10 CMS. DE ESPESOR (GRUESO FINAL TERMINADA), DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC-22 BIN 50/70 S, CON ÁRIDOS CON DESGASTE DE LOS ÁNGELES <25, EXTENDIDA Y COMPACTADA, INCLUIDO RIEGO ASFÁLTICO DE ADHERENCIA CON EMULSIÓN CATIONICA C60B3 ADH, FILLER DE APORTACIÓN Y BETÚN. ÁRIDO CON MARCADO CE Y DDP (DECLARACIÓN DE PRESTACIONES) SEGÚN REGLAMENTO (UE) 305/2011 Y RECORTADA SOBRE ELEMENTOS DE LÍMITE DE PAVIMENTO, ARQUETAS Y POZOS DE REGISTRO.	1,459.05	27.50	40,123.88

PRESUPUESTO

MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
FIRPAV14	m2 SOLERA HORMIG.HM-20/P/20 e=15cm BASE PAV. SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA DE 15 CM. DE ESPESOR, REALIZADA CON HORMIGÓN HM-20 N/MM2, TMÁX.20 MM., ELABORADO EN CENTRAL, I/ENCOFRADO LATERAL, VERTIDO, COLOCACIÓN, P.P. DE JUNTAS, ASERRADO DE LAS MISMAS Y RASEADO, COMO BASE DE PAVIMENTOS. SEGÚN NTE-RSS Y EHE-08. INCLUSO COLOCACIÓN DE MALLAZO 200.300.5 EN ZONAS DE PASOS DE VEHÍCULOS A INDICAR POR LA DF, ESTIMADO 20% DE LA SUPERFICIE TOTAL.	135.85	25.00	3,396.25
FIRPAV05	m BORD.HORM.PREFAB. JARDIN 10x20 cm.	781.31	12.88	10,063.27
FIRPAV015	m2 ACERA CON PLANCHAS DE PIEDRA ACERA CON PLANCHAS DE PIEDRA SIMILAR A EXISTENTE E EMBEBIDAS EN HORMIGÓN SOBRE BASE DE MORTERO. TOTALMENTE TERMINADO.	12.65	25.00	316.25
U04VBH0501Z	m2 PAV.BALDOSA 30x30 ANTIDESLIZANTE PAVIMENTO PEATONAL DE BALDOSA ANTIDESLIZANTE DE MODELO MUNICIPAL A DEFINIR EN OBRA DE 30X30 CM., ASENTADA SOBRE CAPA DE MORTERO DE CEMENTO NIVELADA DE 3 CM. DE ESPESOR, CEMENTO DE UNIÓN ENTRE MORTERO Y BALDOSA, HUMECTADO, MACEADO DE LAS BALDOSAS CON MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS, RECEBADOS DE LAS JUNTAS CON CEMENTO Y ARENA SILÍCEA, BARRIDO Y LIMPIEZA; P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN, CORTES, REMATES, ADAPTACIÓN EN PASO DE PEATONES Y FRANJAS PODOTÁCTILES. MEDIOS AUXILIARES, TOTALMENTE COLOCADA. MEDIDA LA SUPERFICIE. SEGÚN NORMATIVA DE ACCESIBILIDAD.	191.05	35.00	6,686.75
ALB001	m ENFOSCADO MURO METRO LINEAL DE ENFOSCADO DE PARTE INFERIOR DE MURO CON MORTERO DE COLOR A DECIDIR EN OBRA PARA TERMINACIÓN EN ACERA A REBAJAR HASTA NIVEL DE LA ACERA POYECTADA. TOTALMENTE TERMINADO.	73.80	15.00	1,107.00
TOTAL C02.2				98,286.28
C02.3	DRENAJE AGUAS PLUVIALES			
SA0014	u RECRECIDO DE SUMIDEROS RECRECIDO DE SUMIDEROS A COTA DEFINITIVA, SEGÚN CRITERIOS DE LA SCPSA, HORMIGONADO DE MARCO, SUJECIÓN CON "SPLITS" Y TERMINACIÓN SUPERFICIAL DE AGLOMERADO OFÍTICO, TOTALMENTE TEMINADA.	9.00	125.00	1,125.00
02.03.02	u RECRECIDO DE REJILLA RECRECIDO DE REJILLA A COTA DEFINITIVA, SEGÚN CRITERIOS DE LA SCPSA, HORMIGONADO, SUJECIÓN CON "SPLITS" Y TERMINACIÓN SUPERFICIAL DE AGLOMERADO OFÍTICO, TOTALMENTE TEMINADA.	2.00	350.00	700.00
SA0012	m CAZ DE HORMIGÓN PREFABRICADO CAZ PREFABRICADO DE HORMIGÓN DE 30 CMS DE ANCHO. INCLUSO BASE DE MORTERO Y ENRASADO CON PAVIMENTO. TOTALMENTE TERMINADO.	728.74	32.00	23,319.68
TOTAL C02.3				25,144.68

PRESUPUESTO

MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
C02.4 SERVICIOS				
REP000111	ud RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS RECRECIDO/RECERCADO DE TAPAS, INCLUSO COLOCACIÓN A COTA DEFINITIVA, SEGÚN CRITERIOS DE LA COMPAÑIA DE SERVICIO PROPIETARIA, CON POSIBLE CAMBIO DE MATERIAL PREVIO ACUERDO CON LA COMPAÑIA DE SERVICIO PROPIETARIA, HORMIGONADO DE MARCO, SUJECIÓN CON "SPLITS" Y TERMINACIÓN SUPERFICIAL DE AGLOMERADO OFÍTICO, TOTALMENTE TEMINADA.	27.00	150.00	4,050.00
IEL015B	ML CANALIZACION EN ACERA O TIERRAS 2 TUBOS Ø 110 CANALIZACION EN ACERA O TIERRAS CON DOS TUBOS DE PVC DE DOBLE CARA TIPO ASAFLEX O SIMILAR, DE DIAM. 110 MM.,INCLUSO EXCAVACION, HORMIGON, RELLENO Y GUIAS. TOTALMENTE TERMINADO	169.80	17.00	2,886.60
REG00012	ud PAJ REPOSICIÓN SERVICIOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EL DESVÍO Y REPOSICIÓN DE REDES DE SERVICIOS NO DEFINIDOS O ACTUACIONES DE REPOSICIÓN DE MAYOR ALCANCE.	1.00	2,500.00	2,500.00
TOTAL C02.4				9,436.60
C02.5 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO				
SE0002	m M.VIAL DISCONTINUA/CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 10 cm MARCA VIAL REFLEXIVA DISCONTINUA/CONTINUA BLANCA/AMARILLA, DE 10 CM. DE ANCHO, EJECUTADA CON PINTURA ACRÍLICA EN BASE ACUOSA CON UNA DOTACIÓN DE 720 GR./M2 Y APLICACIÓN DE MICROESFERAS DE VIDRIO CON UNA DOTACIÓN DE 480 GR./M2, EXCEPTO PREMARCAJE. MEDIDA LA LONGITUD.	780.70	1.75	1,366.23
SE0005	m2 PINTURA ACRÍLICA B.ACUOSA EN SÍMBOLOS PINTURA REFLEXIVA BLANCA/COLOR ACRÍLICA EN BASE ACUOSA, EN SÍMBOLOS Y FLECHAS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE.	37.51	17.96	673.68
SEÑA03	ud SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA D.G. L=60 cm. LUMINOSA. SEÑAL CUADRADA DE LADO 60 CM., REFLEXIVA NIVEL III (D.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA.	3.00	600.00	1,800.00
SEÑA08	ud SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA D.G. L=60 cm. SEÑAL CUADRADA DE LADO 60 CM., REFLEXIVA NIVEL III (D.G.) Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE GALVANIZADO DE SUSTENTACIÓN Y CIMENTACIÓN, COLOCADA.	2.00	140.53	281.06
SEÑA05	u CONEXIÓN A RED EXISTENTE	3.00	300.00	900.00
HAP0101	u ARQUETA 40X40X80 ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,40 X 0,40 X 0,80 METROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA, SEGUN DETALLE.	3.00	110.75	332.25
TOTAL C02.5				5,353.22

PRESUPUESTO**MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
C02.6	SEÑALIZACIÓN DE OBRAS			
DT0001	m VALLA MALLA METALICA Ml.Valla metálica de 2.00m. de altura y 1mm. de espesor, con protección de intemperie y soportes de hormigón separados cada 2.50m., incluso p.P. de montaje y desmontaje.	320.00	15.46	4,947.20
DT003	m NEW JERSEY PROVISIONAL COLOCACIÓN DE BARRERA NEW JERSEY PROVISIONAL DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. LASTRABLE CON AGUA PARA INCREMENTAR SU PESO Y ESTABILIDAD. SISTEMA DE ANCLAJE "MACHO"(DOBLE)/"HEMERA". L=120CM. H=80CM. INCLUSO POSTERIOR RETIRADA. TOTALMENTE TERMINADO.	275.00	12.00	3,300.00
SEP006	ud CONO REFLECTANTE DE 75 CM DE ALTURA Cono de balizamiento reflectante de 75 cm de altura, de 2 piezas, con cuerpo de polietileno y base de caucho, con 1 banda reflectante de 300 mm de anchura y retrorreflectancia nivel 2 (H.I.). Incluso mantenimiento en condiciones seguras durante todo el periodo de tiempo que se requiera y desmontaje. Incluye: Colocación y comprobación. Desmontaje posterior. Transporte hasta el lugar de almacenaje o retirada a contenedor.	15.00	16.79	251.85
SEP003	ud SEÑAL CIRCULAR 90 CM SEÑAL CIRCULAR DE 90 CM.REFLECTANTE, CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	5.00	32.00	160.00
SEP004	ud SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM. DE LADO, REFLECTANTE CON FONDO AMARILLO, COLOCADA EN OBRA, INCLUIDO TRÍPODE DE SUSTENTACIÓN, CONTRAPESO Y MANTENIMIENTO DE LA SEÑAL DURANTE EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA OBRA. SE INCLUYE EN EL PRECIO LOS TRASLADOS NECESARIOS DE DICHA SEÑAL POR LO QUE SÓLO SE ABONARÁ LAS SEÑALES COLOCADAS EN LA OBRA AUNQUE PUEDAN VARIAR DE EMPLAZAMIENTO.	6.00	34.00	204.00
C3.004	Ud CARTEL INDICATIVO DE OBRAS CARTEL INDICATIVO POR OBRAS, SEGÚN MODELO OFICIAL, COLOCADO CON ESTRUCTURA RESISTENTE AL VIENTO.	8.00	33.84	270.72
TOTAL C02.6				9,133.77
C02.7	SEGURIDAD Y SALUD			
02.07.01	PRIMEROS AUXILIOS			
SHMB3050	ud BOTIQUIN OBRA EQUIPO 15 PERSONAS BOTIQUIN DE OBRA PARA UN EQUIPO DE TRABAJO DE 15 PERSONAS COMPLETO (ARMARIO Y MATERIAL) Y COLOCADO. CONTENIENDO LOS ÚTILES NECESARIOS SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	1.00	303.34	303.34
TOTAL 02.07.01				303.34

PRESUPUESTO

MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.07.02	MANO DE OBRA DE SEGURIDAD			
SSW010	h MANO DE OBRA PEON ORD. LIMPIEZA MANO DE OBRA DE PEONAJE ORDINARIO EMPLEADA EN LA LIMPIEZA Y CONSERVACIÓN DE LOS LOCALES E INSTALACIONES PARA LA HIGIENE Y BIENESTAR DEL PERSONAL.	24.00	19.06	457.44
SSW020	h MANO DE OBRA BRIGADA SEGURIDAD MANO DE OBRA DE BRIGADA DE SEGURIDAD EMPLEADA EN MANTENIMIENTO Y REVISIÓN DE PROTECCIONES.	132.00	28.68	3,785.76
TOTAL 02.07.02.....				4,243.20
02.07.03	INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA			
C4.001	Ud ACOMETIDA ELECT. CASETA 4x4 mm2. ACOMETIDA PROVISIONAL DE ELECTRICIDAD A CASETA DE OBRA, DESDE CUADRO GENERAL, FORMADA POR MANGUERA FLEXIBLE DE 4X4MM2. DE TENSIÓN NOMINAL 750V., INCORPORANDO CONDUCTOR DE TIERRA COLOR VERDE Y AMARILLO, FIJADA SOBRE APOYOS INTERMEDIOS CADA 2.50M. TOTALMENTE INSTALADA.	1.00	32.54	32.54
SHIL50	ud MODULO PREF.ALQ.CAS/OFIG.10,50M2 MES DE ALQUILER (MÍNIMO 6 MESES) DE CASETA MODULABLE PREFABRICADA DE 4,50 X 2,30 M (10,50 M2), Y 2,30 M DE ALTURA, PARA ADAPTARLA COMO OFICINA DE OBRA, FORMADA POR ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO; CUBIERTA Y CERRAMIENTO LATERAL DE CHAPA GALVANIZADA PINTADA Y AISLADA CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO, EL INTERIOR CON TABLERO DE MELAMINA EN COLOR, SUELO CON SOPORTE DE PERFILERÍA Y TABLERO FENÓLICO REVESTIDO CON PVC CONTINUO; PUERTA DE CHAPA GALVANIZADA DE 1 MM DE ESPESOR Y DE 0,8 X 2,00 M; VENTANA CORREDERA DE ALUMINIO ANODIZADO CON REJAS DE PROTECCIÓN; INCLUSO INSTALACIONES INTERIORES Y DISTRIBUCIÓN; TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA POR MES DE UTILIZACIÓN.	1.00	147.83	147.83
SHMV10	ud TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL CON LLAVE. COLOCADA, ESTIMÁNDOSE 5 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	8.00	4.32	34.56
SSCI20	ud EXTINTOR MANUAL POLVO POLIV.6 KG EXTINTOR MANUAL DE POLVO POLIVALENTE DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 1,5 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.	1.00	48.89	48.89
SSCI40	ud EXTINTOR MANUAL DE CO2 6 KG EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6 KG DE CAPACIDAD, INCLUSO SOPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. ESTIMÁNDOSE 2 USOS, COMPRENDIÉNDOSE EN ESTA AMORTIZACIÓN LA P.P. DE REVISIONES OBLIGATORIAS, UNA ANUAL DEL CONTENIDO, Y OTRA CADA 5 AÑOS DEL CONTINENTE, SIN INCLUIR EL RECARGADO QUE FUESE NECESARIO.	1.00	65.96	65.96
TOTAL 02.07.03.....				329.78

PRESUPUESTO

MOVILIDAD CASCO ANTIGUO ZIZUR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.07.04	SEÑALIZACIÓN			
C3.004	Ud CARTEL INDICATIVO DE OBRAS CARTEL INDICATIVO POR OBRAS, SEGÚN MODELO OFICIAL, COLOCADO CON ESTRUCTURA RESISTENTE AL VIENTO.	6.00	33.84	203.04
SSCS50	ud CARTEL INDICATIVO DE RIESGO S/SP CARTEL INDICATIVO DE RIESGO SIN SOPORTE METÁLICO, INCLUIDA LA COLOCACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	6.00	13.22	79.32
	TOTAL 02.07.04			282.36
	TOTAL C02.7			5,158.68
C0.2.8	GESTIÓN DE RESIDUOS			
02.08	GESTIÓN DE RESIDUOS	1.00	1,525.72	1,525.72
	TOTAL C0.2.8			1,525.72
	TOTAL 02.....			180,615.77