

RESUMEN EJECUTIVO



**PROYECTO DE MEJORA DE LA TRAVESÍA DE MONREAL EN SU
INTERSECCIÓN CON EL CASCO URBANO**

MKR ingeniería

Pamplona, 7 de enero de 2020

El objeto del presente documento es la exposición de las principales características del PROYECTO DE MEJORA DE LA TRAVESÍA DE MONREAL EN SU INTERSECCIÓN CON EL CASCO URBANO.

Se trata de la mejora de la carretera NA-2420, a la altura del PK 9+100, en su intersección con el casco urbano de la localidad de Monreal. La actuación proyectada se desarrolla a lo largo de 230 m de la travesía, así como el refuerzo con aglomerado asfáltico del pavimento de una de las calles que interceptan con ella.

La actuación comprende la ordenación de la intersección mediante una glorieta de forma lagrimal desplazada del eje de la travesía hacia el interior del casco urbano, el refuerzo con aglomerado asfáltico de la pavimentación de la calzada, el afirmado y pavimento de las zonas de aparcamiento y de la intersección, así como la pavimentación de las aceras con hormigón y sus correspondientes bordillos de hormigón prefabricado.

En el diseño de la actuación se ha priorizado el tránsito peatonal, disponiendo de aceras con una anchura no menor de 1,60 m, y con una anchura de calzada de 6,40 m entre bordillos.

En materia de drenaje se incluye la ejecución de un colector de aguas pluviales de 460 m de longitud, que conduce la escorrentía recogida por los sumideros de la travesía y efectúa su desagüe a un cauce natural.

El presupuesto de la actuación se presenta en el siguiente cuadro:

PROYECTO DE TRAZADO: MEJORA DE LA TRAVESÍA DE MONREAL			
Nº	CAPÍTULO		IMPORTE
1	DEMOLICIONES		15.129,79 €
2	MOVIMIENTO DE TIERRAS		1.399,29 €
3	DRENAJE		84.760,09 €
4	FIRMES Y PAVIMENTOS		136.393,59 €
5	ALUMBRADO Y TELECOMUNICACIONES		32.982,12 €
6	SEÑALIZACIÓN		8.500,00 €
7	VARIOS		5.000,00 €
8	GESTIÓN DE RESIDUOS		14.400,00 €
9	SEGURIDAD Y SALUD		10.808,80 €
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL			309.373,68 €
	GASTOS GENERALES	10%	30.937,37 €
	BENEFICIO INDUSTRIAL	6%	18.562,42 €
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN POR CONTRATA			358.873,47 €
	HONORARIOS PROYECTO Y DIRECCIÓN DE OBRA	8%	28.709,88 €
PRESUPUESTO PARA CONOCIMIENTO DE LA ADMINISTRACIÓN			387.583,35 €
	IVA	21%	81.392,50 €
PRESUPUESTO TOTAL			468.975,85 €

Asciende el presupuesto para Conocimiento de la Administración a la cantidad de:

CUATROCIENTOS SESENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Se adjunta un plano en planta y una sección transversal genérica de la travesía.

