

**PLIEGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES PARA
LA CONTRATACION DE LA OBRA REORDENACIÓN Y MEJORA DE LA
ACCESIBILIDAD APARCAMIENO CALA DEIÀ. PROCEDIMIENTO
ABIERTO, TRAMITACION URGENTE**

ANEJO 1: MEJORAS VALORABLES AUTOMÁTICAMENTE

MEJORA 1: CAMBIO DEL PAVIMENTO DEL TRAMO FINAL DE LA ACTUACIÓN (PARTIDA 03.03) PASANDO DE PAVIMENTO MEJORADO CON POLÍMEROS A PAVIMENTO TRADICIONAL DE PIEDRA EN SECO (NO ENLOSADO).

Definición de la mejora:

Sustitución del pavimento previsto en proyecto para varias zonas del paseo de acceso a la cala por otro en piedra de tipo tradicional.

Documentación gráfica:

Plano de Situación y zonas afectadas (ME-1)

Presupuestos

El presupuesto de ejecución material previsto para esta mejora es de 9.756,78 euros

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 09 MEJORAS			
	SUBCAPÍTULO 09.01 Pavimento de piedra			
09.01.01	m2 Pavimento piedra natural			
		317,50	69,29	21.999,58
09.01.02	m ² Pavimento mejorado con polímeros m2 Pavimento a partir de tierras de aporte mezcladas con polímeros con resistencia para tráfico ligero, de 15 cm de espesor realizada con medios mecánicos.			
		-317,50	38,56	-12.242,80
	TOTAL SUBCAPÍTULO 09.01 Pavimento de piedra.....			9.756,78

MEJORA 2: REALIZACIÓN DE MUROS DE PROTECCIÓN DE TALUDES EN ZONA DE APARCAMIENTOS PARA PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA.

Definición de la mejora:

Ejecución de muros de protección de taludes de una altura de 1,50 metros en hormigón armado forrado de piedra caliza. Se respetará el dimensionamiento típico de los muros de Boix. Previamente se deberá limpiar y rectificar los taludes afectados.

Documentación gráfica:

Plano de Situación (ME-2.1)

Secciones transversales y sección tipo de los muros (ME-2.2)

Presupuestos

El presupuesto de ejecución material previsto para esta mejora es de 9.653,88 euros

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 MEJORAS				
SUBCAPÍTULO 09.02 Muros protección taludes				
09.02.01	m ² Limpieza y rectificado de taludes existentes Rectificado de taludes existentes, incluido transporte a vertedero autorizado del material sobrante.	150,00	2,17	325,50
09.02.02	m ³ Hormigón de Limpieza HM-15 M3 Hormigón de limpieza para regularización y nivelado de fondos de cimentación HM-15/P/40, incluso vertido, vibrado y colocación.	2,50	83,35	208,38
09.02.03	kg Acero B500S	600,00	1,60	960,00
09.02.04	m ³ Hormigón HA-25/P/20/IIb M3 Hormigón para armar HA-25/P/20/IIb, elaborado en obra, vertido mediante medios manuales, vibrado y colocación. Incluye encofrados. Según normas NTE-CSZ y EHE.	37,50	119,42	4.478,25
09.02.05	m ² Forro de Piedra Caliza Mampostería de piedra caliza de 25 cm de espesor con mortero para forro de paramentos verticales, totalmente colocada.	37,50	98,18	3.681,75
TOTAL SUBCAPÍTULO 09.02 Muros protección taludes				9.653,88

MEJORA 3: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BALIZAS IGUALES A LAS EXISTENTES MODELO IGUZZINI COMFORT. (PARTIDA 05.07), INCLUIDA CIMENTACIÓN Y OBRA DE FÁBRICA ACABADA ENLUCIDA CON CEMENTO TRADICIONAL MALLORQUÍN PARA ENCASTRAR LA LUMINARIA.

Definición de la mejora:

Sustitución de los modelos de luminarias previstos en proyecto por otros similares a los existentes, incluso hornacinas exentas de obra para su encastre en caso de que no se puedan empotrar en los muros laterales del paseo.

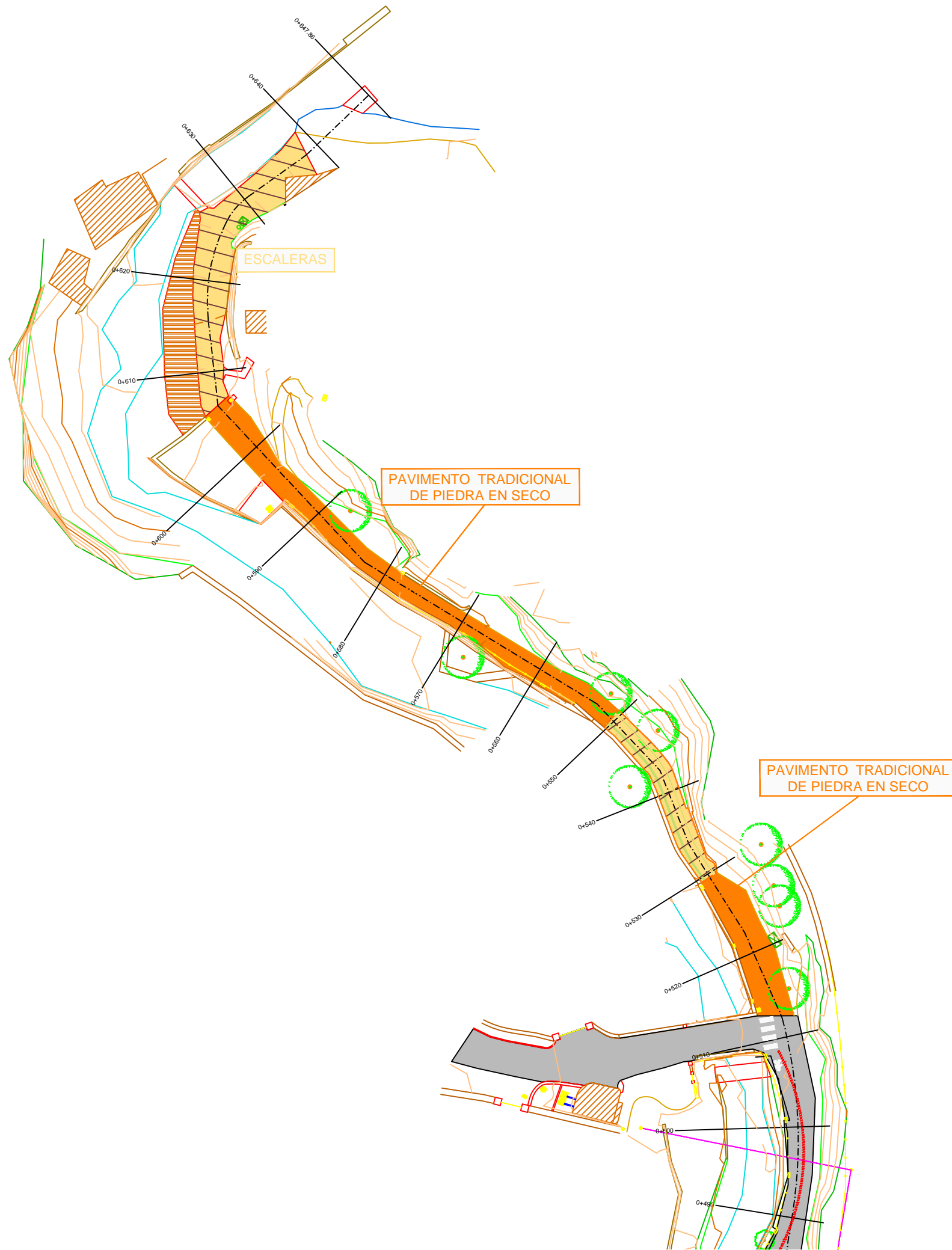
Documentación gráfica:

Plano de Situación de las luminarias (ME-3)

Presupuestos

El presupuesto de ejecución material previsto para esta mejora es de 2.777,28 euros

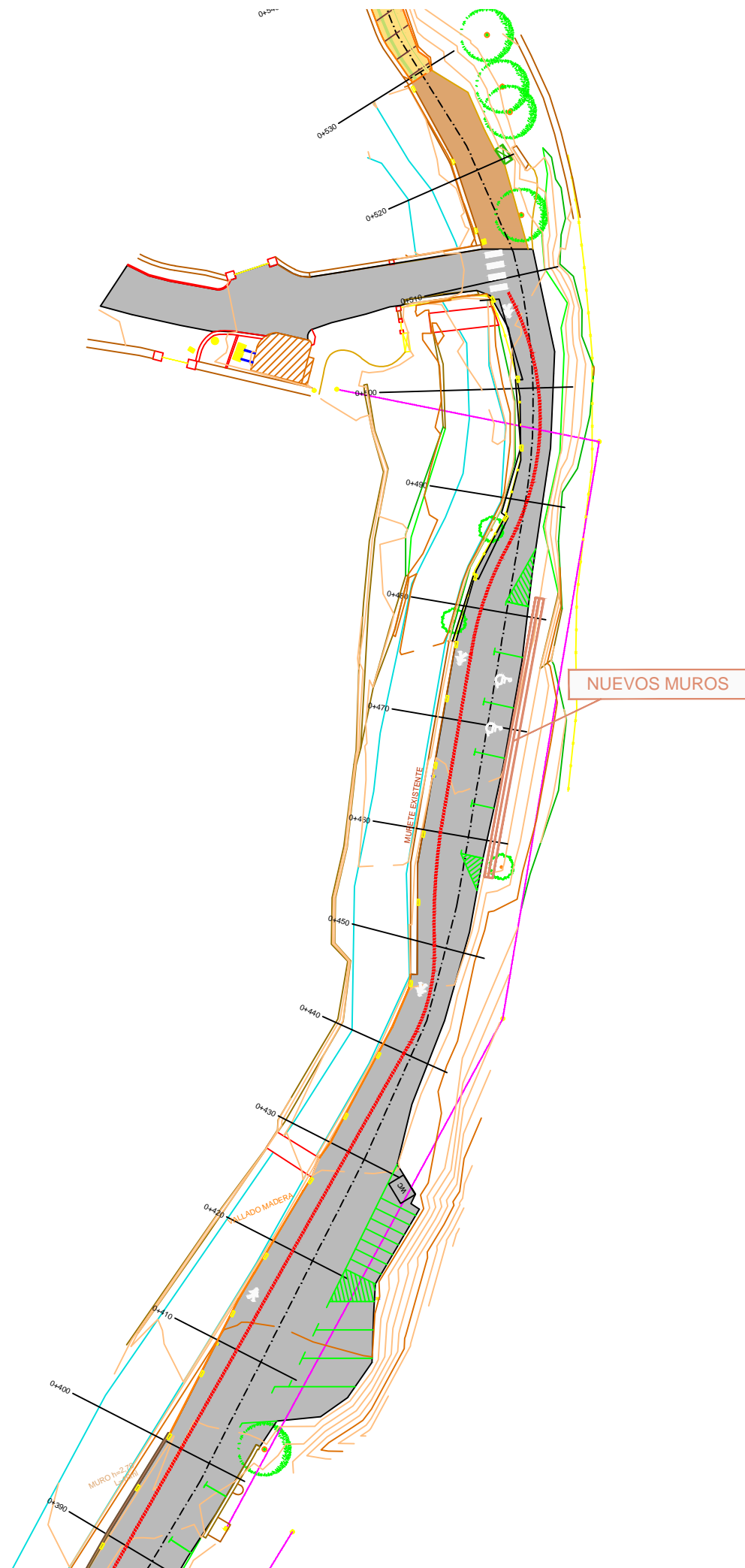
CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 MEJORAS				
SUBCAPÍTULO 09.03 Balizas iGuzzini				
09.03.01	ud Baliza iGuzzini Confort empotrable circular Suministro y colocación de luminaria para empotrar con cuerpo en fundición de aluminio y dimensiones D275x58mm, con lámpara fluorescente compacta 18w G24q-2 2700K. Incluida cimentación y obra de fábrica acabada enlucida con cemento tradicional mallorquin para encastrar la luminaria. Totalmente instalada.	22,00	304,85	6.706,70
09.03.02	ud Balizas LED Suministro y colocación de luminaria a base de balizas de superficie o empotrables led 7,2W, con radiación lateral, conectadas con tubo corrugado de protección de 25mm y línea de 3x2,5mm 06/1kv afumex. Incluso ayudas de albañilería. Totalmente instalada.	-22,00	178,61	-3.929,42
TOTAL SUBCAPÍTULO 09.03 Balizas iGuzzini.....				2.777,28
TOTAL CAPÍTULO 09 MEJORAS.....				2.777,28



AJUNTAMENT DE DEIÀ

PROYECTO CONSTRUCTIVO DE REORDENACIÓN Y MEJORA DE LA ACCESIBILIDAD DE LA CALA DE DEIÀ		
Plano:	PLANTA - MEJORAS	Nº Plano: ME-1
Escala:	1/250 (A1) 1/500 (A3)	Fecha: Octubre 2016
Archivo: ME1.dwg		Autor del proyecto: Ricardo González Enseñat ICCP Col. 25243





AJUNTAMENT DE DEIXÀ

PROYECTO CONSTRUCTIVO
DE REORDENACIÓN Y MEJORA
DE LA ACCESIBILIDAD DE LA CALA DE DEIXÀ

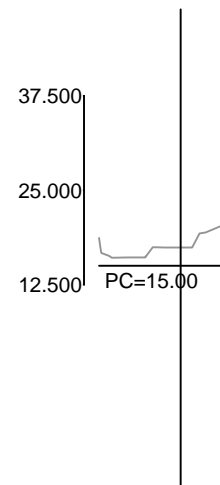
Plano: PLANTA - MEJORAS	Nº Plano: ME-2.1
Escala: 1/250 (A1) 1/500 (A3)	Archivo: ME21.dwg
Fecha: Octubre 2016	



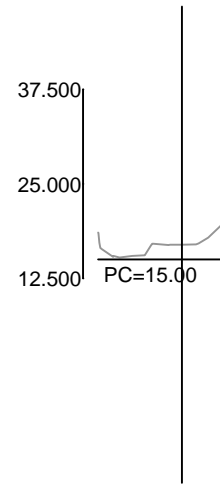
Autor del proyecto:
Ricardo González Enseñat ICCP Col. 25243

SECCIONES TRANSVERSALES ZONA NUEVO MURO

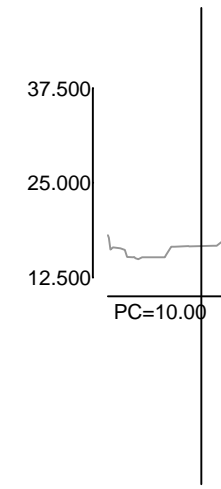
P.K.= 455.00
Perfil N. 117
Zt= 17.416



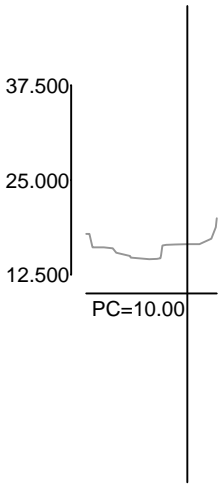
P.K.= 465.00
Perfil N. 119
Zt= 16.983



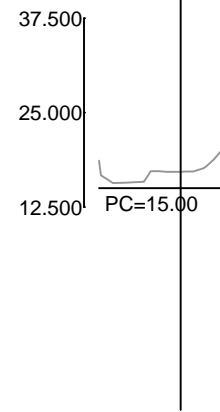
P.K.= 475.00
Perfil N. 121
Zt= 16.639



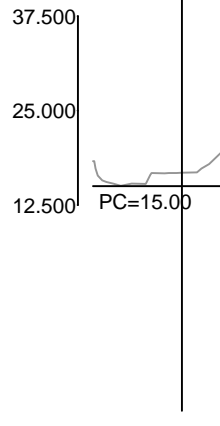
P.K.= 485.00
Perfil N. 123
Zt= 16.497



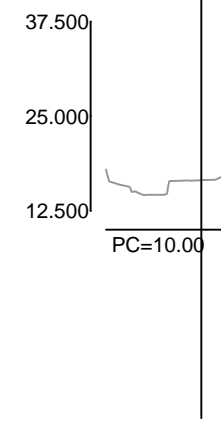
P.K.= 460.00
Perfil N. 118
Zt= 17.181



P.K.= 470.00
Perfil N. 120
Zt= 16.791

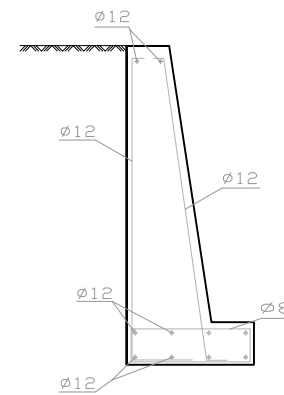
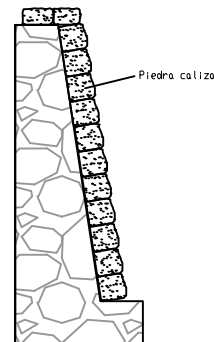
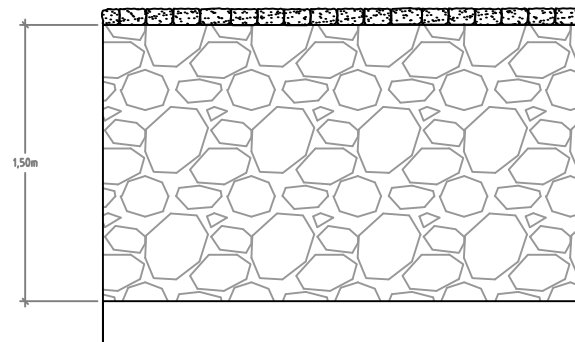
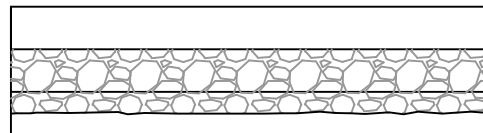


P.K.= 480.00
Perfil N. 122
Zt= 16.531



MUROS DE PROTECCIÓN DE TALUDES

Geometría



Geometría según dimensionamiento de muros de Boix



AJUNTAMENT DE DEIÀ

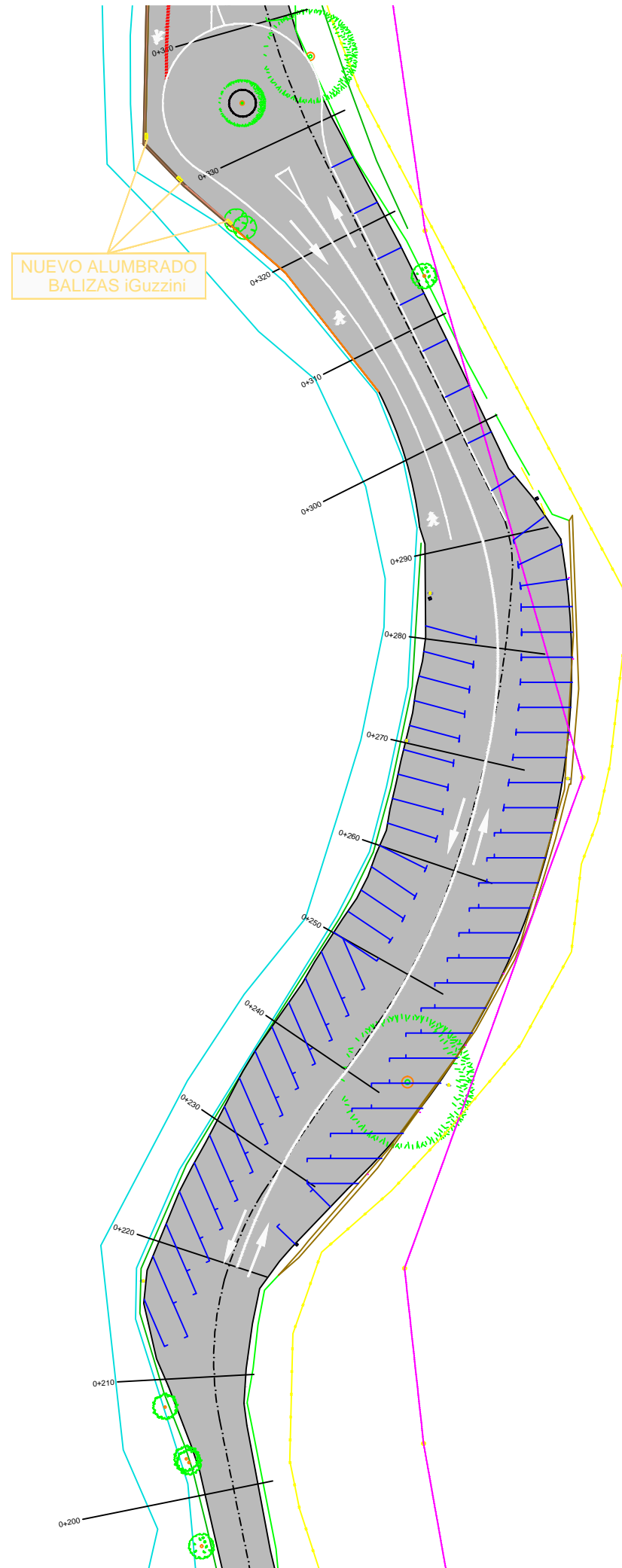
PROYECTO CONSTRUCTIVO
DE REORDENACIÓN Y MEJORA
DE LA ACCESIBILIDAD DE LA CALA DE DEIÀ

Plano: PLANTA - MEJORAS Nº Plano: ME-2.2

Escala: 1/250 (A1) Archivo: ME21.dwg Fecha: Octubre 2016
1/500 (A3)



Autor del proyecto:
Ricardo González Enseñat ICCP Col. 25243



NUEVO ALUMBRADO
BALIZAS iGuzzini



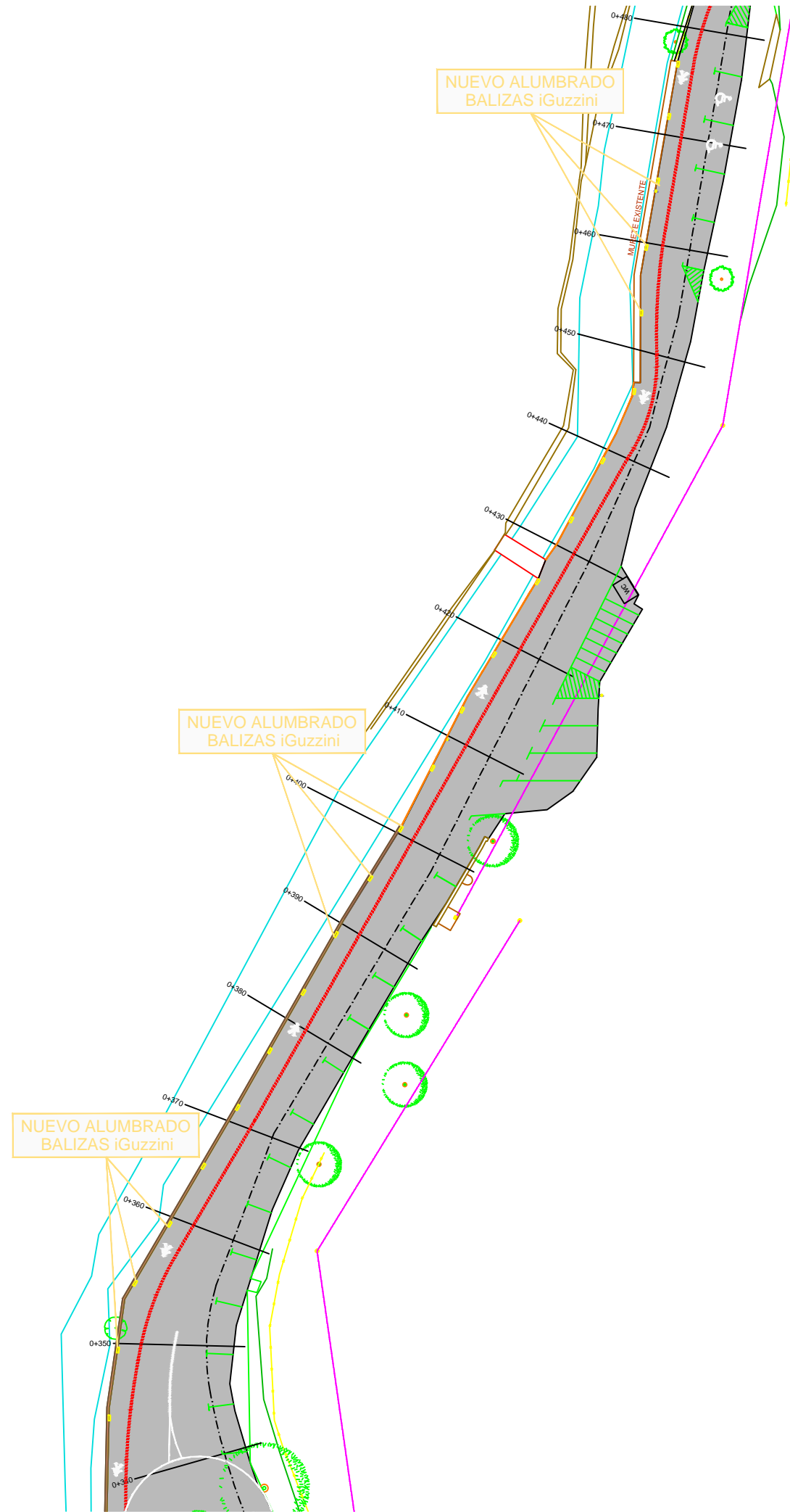
AJUNTAMENT DE DEIÀ

PROYECTO CONSTRUCTIVO
DE REORDENACIÓN Y MEJORA
DE LA ACCESIBILIDAD DE LA CALA DE DEIÀ

Plano: PLANTA - MEJORAS	Nº Plano: ME-3.1
Escala: 1/250 (A1) 1/500 (A3)	Archivo: ME3.dwg
	Fecha: Octubre 2016



Autor del proyecto:
Ricardo González Enseñat ICCP Col. 25243

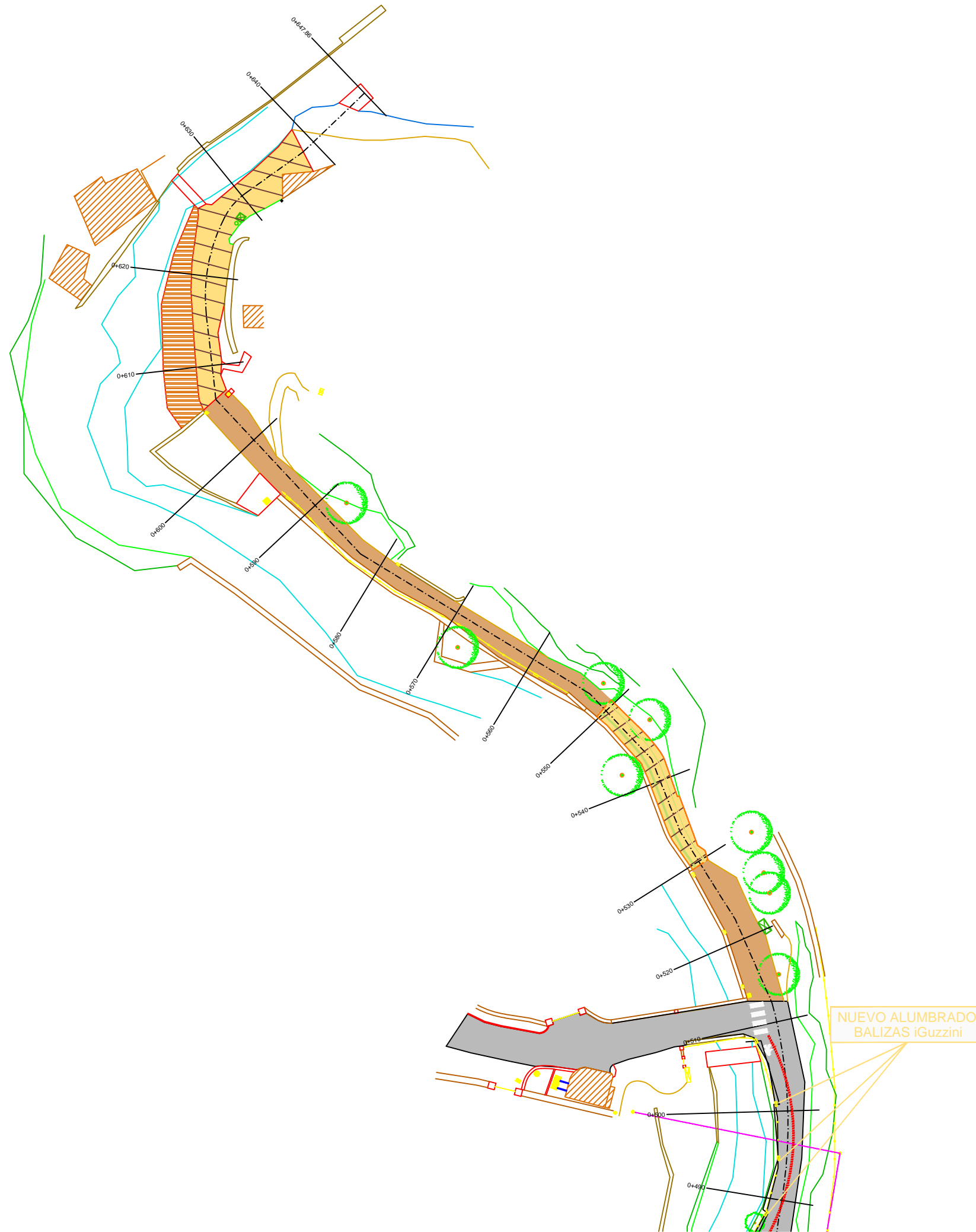


AJUNTAMENT DE DEIÀ

PROYECTO CONSTRUCTIVO
DE REORDENACIÓN Y MEJORA
DE LA ACCESIBILIDAD DE LA CALA DE DEIÀ

Plano: PLANTA - MEJORAS	Nº Plano: ME-3.2
Escala: 1/250 (A1) 1/500 (A3)	Archivo: ME3.dwg
Fecha: Octubre 2016	
Autor del proyecto: Ricardo González Enseñat ICCP Col. 25243	





AJUNTAMENT DE DEIÀ

PROYECTO CONSTRUCTIVO
DE REORDENACIÓN Y MEJORA
DE LA ACCESIBILIDAD DE LA CALA DE DEIÀ

Plano:	PLANTA - MEJORAS	Plano:	Nº Plano: ME-3.3
--------	------------------	--------	---------------------

Escala:	1/250 (A1) 1/500 (A3)	Archivo:	ME3.dwg	Fecha:	Octubre 2016
---------	--------------------------	----------	---------	--------	--------------



Autor del proyecto:
Ricardo González Enseñat ICCP Col. 25243

PRESUPUESTO

Proyecto Reordenación y Mejora accesibilidad Cala Deià

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 MEJORAS				
SUBCAPÍTULO 09.01 Pavimento de piedra				
09.01.01	m2 Pavimento piedra natural			
		317,50	69,29	21.999,58
09.01.02	m ² Pavimento mejorado con polímeros m2 Pavimento a partir de tierras de aporte mezcladas con polímeros con resistencia para tráfico ligero, de 15 cm de espesor realizada con medios mecánicos.			
		-317,50	38,56	-12.242,80
TOTAL SUBCAPÍTULO 09.01 Pavimento de piedra.....				9.756,78
TOTAL CAPÍTULO 09 MEJORAS.....				9.756,78
TOTAL.....				9.756,78

PRESUPUESTO

Proyecto Reordenación y Mejora accesibilidad Cala Deià

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 MEJORAS				
SUBCAPÍTULO 09.02 Muros protección taludes				
09.02.01	m² Limpieza y rectificado de taludes existentes Rectificado de taludes existentes, incluido transporte a vertedero autorizado del material sobrante.			
		150,00	2,17	325,50
09.02.02	m3 Hormigón de Limpieza HM-15 M3 Hormigón de limpieza para regularización y nivelado de fondos de cimentación HM-15/P/40, incluso vertido, vibrado y colocación.			
		2,50	83,35	208,38
09.02.03	kg Acero B500S			
		600,00	1,60	960,00
09.02.04	m3 Hormigón HA-25/P/20/IIb M3 Hormigón para armar HA-25/P/20/IIb, elaborado en obra, vertido mediante medios manuales, vibrado y colocación. Incluye encofrados. Según normas NTE-CSZ y EHE.			
		37,50	119,42	4.478,25
09.02.05	m2 Forro de Piedra Caliza Mampostería de piedra caliza de 25 cm de espesor con mortero para forro de paramentos verticales, totalmente colocada.			
		37,50	98,18	3.681,75
TOTAL SUBCAPÍTULO 09.02 Muros protección taludes				9.653,88
TOTAL CAPÍTULO 09 MEJORAS				9.653,88
TOTAL				9.653,88

PRESUPUESTO

Proyecto Reordenación y Mejora accesibilidad Cala Deia

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 MEJORAS				
SUBCAPÍTULO 09.03 Balizas iGuzzini				
09.03.01	ud Baliza iGuzzini Confort empotrable circular Suministro y colocación de luminaria para empotrar con cuerpo en fundición de aluminio y dimensiones D275x58mm, con lámpara fluorescente compacta 18w G24q-2 2700K. Incluida cimentación y obra de fábrica acabada enlucida con cemento tradicional mallorquín para encastrar la luminaria. Totalmente instalada.			
		22,00	304,85	6.706,70
09.03.02	ud Balizas LED Suministro y colocación de luminaria a base de balizas de superficie o empotrables led 7,2W, con radiación lateral, conectadas con tubo corrugado de protección de 25mm y línea de 3x2,5mm 06/1kv afumex. Incluso ayudas de albañilería. Totalmente instalada.			
		-22,00	178,61	-3.929,42
TOTAL SUBCAPÍTULO 09.03 Balizas iGuzzini.....				2.777,28
TOTAL CAPÍTULO 09 MEJORAS.....				2.777,28
TOTAL.....				2.777,28

RESUMEN DE PRESUPUESTO

Proyecto Reordenación y Mejora accesibilidad Cala Deià

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
009	MEJORAS.....	22.187,94	100,00
	TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL	22.187,94	
	13,00% Gastos generales.....	2.884,43	
	6,00% Beneficio industrial.....	1.331,28	
	SUMA DE G.G. y B.I.	4.215,71	
	21,00% I.V.A.....	5.544,77	
	TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA	31.948,42	
	TOTAL PRESUPUESTO GENERAL	31.948,42	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de TREINTA Y UN MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

en Deià, a .

La alcaldesa de Deià

El ICCP autor del proyecto

Magdalena López Vallespir

Ricardo González Enseñat

**PLIEGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES PARA
LA CONTRATACION DE LA OBRA REORDENACIÓN Y MEJORA DE LA
ACCESIBILIDAD APARCAMIENO CALA DEIÀ. PROCEDIMIENTO
ABIERTO, TRAMITACION URGENTE**

**ANEJO 2: CARTEL DE OBRAS
MODELO DE CARTEL DE OBRAS**