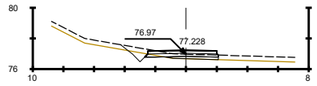


Pk=0+120.000

S. D TIERRA = 0.39 m2.
S. TERRAPLEN = 0.00 m2.
S. VEGETAL = 1.82 m2.
S. FIRME = 1.85 m2.

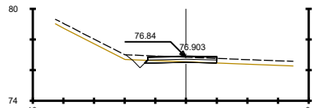
S. SUELO SEL1 = 0.53 m2.
S. Zahorra = 0.95 m2.
S. Hormigón = 0.90 m2.



Pk=0+125.000

S. D TIERRA = 0.50 m2.
S. TERRAPLEN = 0.00 m2.
S. VEGETAL = 1.84 m2.
S. FIRME = 1.84 m2.

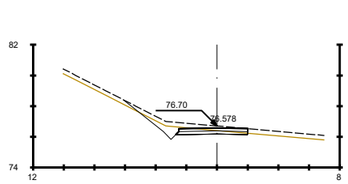
S. SUELO SEL1 = 0.49 m2.
S. Zahorra = 0.94 m2.
S. Hormigón = 0.90 m2.



Pk=0+130.000

S. D TIERRA = 0.60 m2.
S. TERRAPLEN = 0.00 m2.
S. VEGETAL = 1.72 m2.
S. FIRME = 1.82 m2.

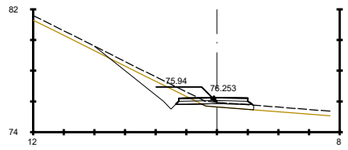
S. Zahorra = 0.92 m2.
S. Hormigón = 0.90 m2.



Pk=0+135.000

S. D TIERRA = 2.18 m2.
S. TERRAPLEN = 0.00 m2.
S. VEGETAL = 2.27 m2.
S. FIRME = 1.82 m2.

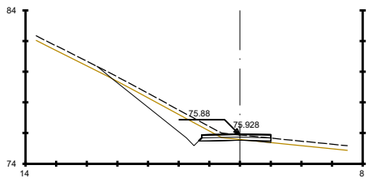
S. Zahorra = 0.92 m2.
S. Hormigón = 0.90 m2.



Pk=0+140.000

S. D TIERRA = 3.49 m2.
S. TERRAPLEN = 0.00 m2.
S. VEGETAL = 2.97 m2.
S. FIRME = 1.85 m2.

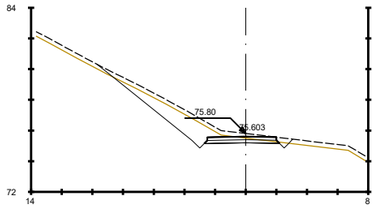
S. SUELO SEL1 = 0.82 m2.
S. Zahorra = 0.95 m2.
S. Hormigón = 0.90 m2.



Pk=0+145.000

S. D TIERRA = 5.21 m2.
S. TERRAPLEN = 0.00 m2.
S. VEGETAL = 3.26 m2.
S. FIRME = 1.82 m2.

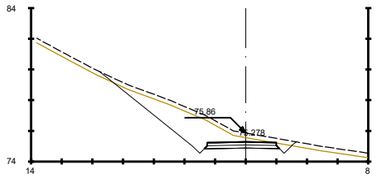
S. SUELO SEL1 = 0.08 m2.
S. Zahorra = 0.92 m2.
S. Hormigón = 0.90 m2.



Pk=0+150.000

S. D TIERRA = 7.17 m2.
S. VEGETAL = 3.64 m2.
S. FIRME = 1.84 m2.
S. Zahorra = 0.94 m2.

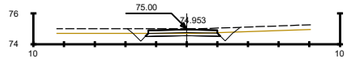
S. Hormigón = 0.90 m2.



Pk=0+155.000

S. D TIERRA = 11.60 m2.
S. VEGETAL = 3.67 m2.
S. FIRME = 1.84 m2.
S. Zahorra = 0.94 m2.

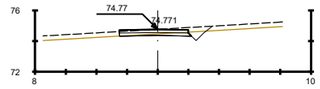
S. Hormigón = 0.90 m2.



Pk=0+160.000

S. D TIERRA = 1.38 m2.
S. VEGETAL = 2.09 m2.
S. FIRME = 1.84 m2.
S. Zahorra = 0.94 m2.

S. Hormigón = 0.90 m2.



Pk=0+162.806

S. D TIERRA = 0.85 m2.
S. TERRAPLEN = 0.00 m2.
S. VEGETAL = 1.76 m2.
S. FIRME = 1.82 m2.

S. Zahorra = 0.92 m2.
S. Hormigón = 0.90 m2.

OHARRAK :
NOTAS :

REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP.	OBRA
A	MODIFICADO Nº1	FEB.25	UTE	ETS	

BIRAZTERTZEAK
REVISIONES

KONTRATISTA ADOS
CONFORME EL CONTRATISTA

acciona ALTUNA Y URIA BYCAM SECYR

AHOLKULARIA
CONSULTOR

sener

REFERENCIA CONSULTOR	REFERENCIA
10-02-11h04CAMI	L5-AG-25-233-A

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO
LURRALDE PLANGINTZA, ETXEBIZITZA ETA GARRAIO SAILA
DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN TERRITORIAL, VIVIENDA Y TRANSPORTES

euskal trenbide sarea
PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

ESKALA ORIGINALA:
ESCALA ORIGINAL
H: 1/200
EN DIN A1

0 2 6 10
ESKALA GRAFIKOA
ESCALA GRAFICA

PROJEKTUAREN IZENBURUA
TITULO DEL PROYECTO
BILBOKO METROPOLI-TRENBIDEAREN 5. LINEAKO ERAIKUNTZA PROIEKTUA. APERRIBAI - GALDAKAO TARTEA
PROYECTO CONSTRUCTIVO DE LA LÍNEA 5 DEL FERROCARRIL METROPOLITANO DE BILBAO. TRAMO APERRIBAI - GALDAKAO

PLANOAREN IZENBURUA
TITULO DEL PLANO
OBRAS SINGULARES
O.S-10. SALIDA DE EMERGENCIA DE ABUSU
CAMINO PROVISIONAL. PERFILES TRANSVERSALES

PLANO ZK / N. PLANO
10.2.11
ORRIA / HOJA
4 SIGUE FIN

C:\Users\usuario\Nextcloud\Shared\L5AG\L5AG.02 OBRA\L5AG.02 PROYECTO\3 PROYECTO MODIFICADO 01\2_PLANOS\10-Obras singulares\10-02-OS10-SE Abusu\10-02-11h04CAMI.dwg