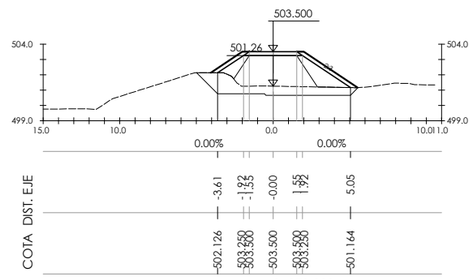


0+030.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 0.70 m2.
S. TERRAPLEN = 1.96 m2.
S. REV EXT TERR = 0.74 m2.

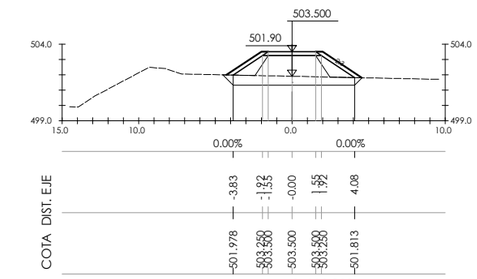
S. EXCAVA SANEO = 3.19 m2.
S. TERRAP SANEO = 3.19 m2.



0+070.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.68 m2.
S. TERRAPLEN = 8.71 m2.
S. REV EXT TERR = 1.67 m2.

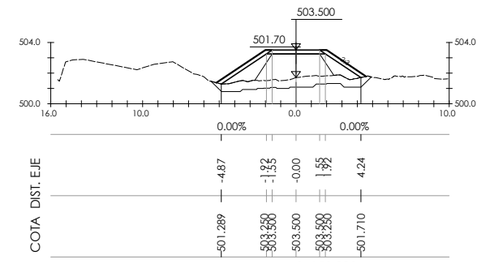
S. EXCAVA SANEO = 6.61 m2.
S. TERRAP SANEO = 6.61 m2.



0+110.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.56 m2.
S. TERRAPLEN = 5.40 m2.
S. REV EXT TERR = 1.44 m2.

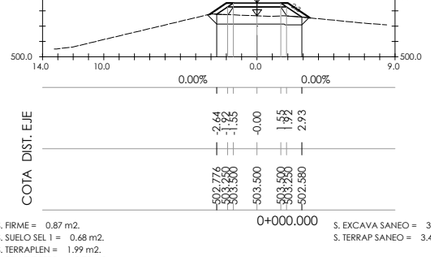
S. EXCAVA SANEO = 4.96 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.96 m2.



0+150.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.66 m2.
S. TERRAPLEN = 6.56 m2.
S. REV EXT TERR = 1.77 m2.

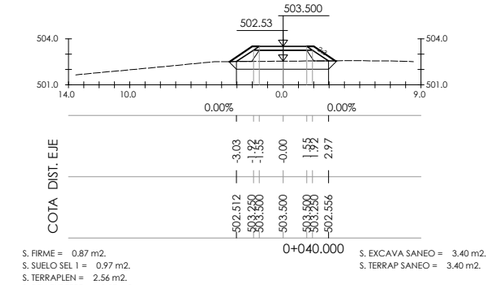
S. EXCAVA SANEO = 5.58 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.58 m2.



0+020.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 0.64 m2.
S. TERRAPLEN = 1.84 m2.
S. REV EXT TERR = 0.71 m2.

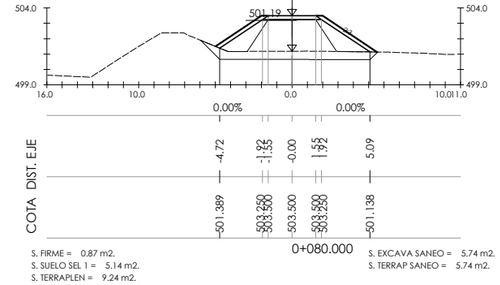
S. EXCAVA SANEO = 3.26 m2.
S. TERRAP SANEO = 3.26 m2.



0+060.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.92 m2.
S. TERRAPLEN = 5.65 m2.
S. REV EXT TERR = 1.78 m2.

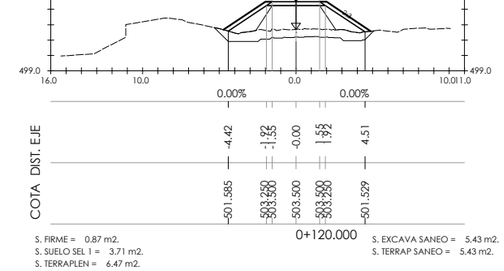
S. EXCAVA SANEO = 6.04 m2.
S. TERRAP SANEO = 6.04 m2.



0+100.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4.87 m2.
S. TERRAPLEN = 8.85 m2.
S. REV EXT TERR = 2.03 m2.

S. EXCAVA SANEO = 5.98 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.98 m2.



0+140.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.76 m2.
S. TERRAPLEN = 6.36 m2.
S. REV EXT TERR = 1.80 m2.

S. EXCAVA SANEO = 5.16 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.16 m2.

0+010.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 0.89 m2.
S. TERRAPLEN = 2.33 m2.
S. REV EXT TERR = 0.89 m2.

S. EXCAVA SANEO = 3.96 m2.
S. TERRAP SANEO = 3.96 m2.

0+050.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.63 m2.
S. TERRAPLEN = 5.32 m2.
S. REV EXT TERR = 1.50 m2.

S. EXCAVA SANEO = 4.78 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.78 m2.

0+090.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5.45 m2.
S. TERRAPLEN = 9.61 m2.
S. REV EXT TERR = 2.11 m2.

S. EXCAVA SANEO = 5.81 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.81 m2.

0+130.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4.06 m2.
S. TERRAPLEN = 6.61 m2.
S. REV EXT TERR = 1.89 m2.

S. EXCAVA SANEO = 5.24 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.24 m2.

0+000.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 0.68 m2.
S. TERRAPLEN = 1.99 m2.
S. REV EXT TERR = 0.75 m2.

S. EXCAVA SANEO = 3.42 m2.
S. TERRAP SANEO = 3.42 m2.

0+040.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 0.97 m2.
S. TERRAPLEN = 2.56 m2.
S. REV EXT TERR = 0.87 m2.

S. EXCAVA SANEO = 3.40 m2.
S. TERRAP SANEO = 3.40 m2.

0+080.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5.14 m2.
S. TERRAPLEN = 9.24 m2.
S. REV EXT TERR = 1.99 m2.

S. EXCAVA SANEO = 5.74 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.74 m2.

0+120.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.71 m2.
S. TERRAPLEN = 6.47 m2.
S. REV EXT TERR = 1.72 m2.

S. EXCAVA SANEO = 5.43 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.43 m2.

URAREN EUSKAL AGENTZIA | AGENCIA VASCA DEL AGUA

aholkularia
Mónica Campo Reriedo
consultor

FUICRUM

proiekto zuzendaria
Luis Miguel Martínez de Diego
director del proyecto

egitamuaren titulua
PROYECTO DE DEFENSA CONTRA INUNDACIONES DEL RÍO ZADORRA.
FASE IV: EDAR CRISPIJANA-GOBEO
titulo del proyecto

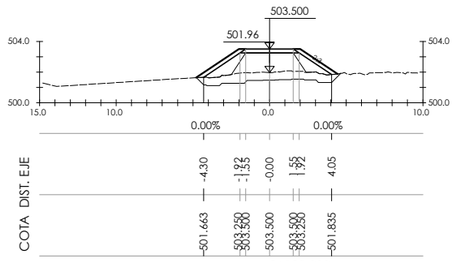
data
Mayo 2023
fecha

eskala (k)
1/200
original en A-1
escala (s)

izendura
definición geométrica motas
actuación Astegieta
perfiles transversales
hoja 1
designación

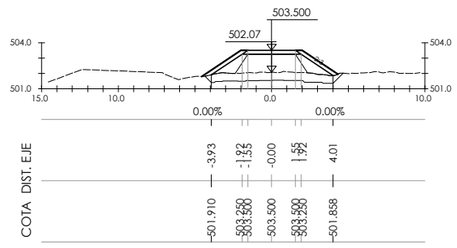
z bka
3.2.3
nº

_9_ tik _1_ orria
hoja _1_ de _9_



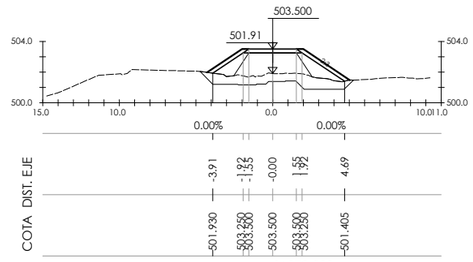
0+190.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.82 m2.
S. TERRAPLEN = 4.94 m2.
S. REV EXT TERR = 1.57 m2.
S. EXCAVA SANEO = 4.78 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.78 m2.



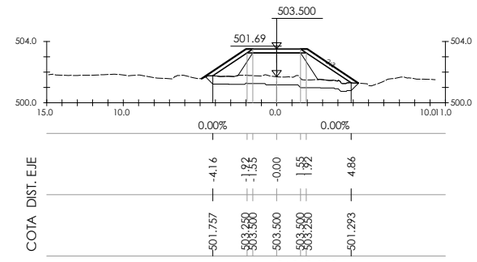
0+230.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.33 m2.
S. TERRAPLEN = 4.64 m2.
S. REV EXT TERR = 1.47 m2.
S. EXCAVA SANEO = 4.49 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.49 m2.



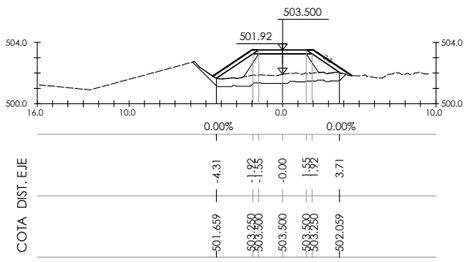
0+270.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.29 m2.
S. TERRAPLEN = 5.72 m2.
S. REV EXT TERR = 1.62 m2.
S. EXCAVA SANEO = 5.76 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.76 m2.



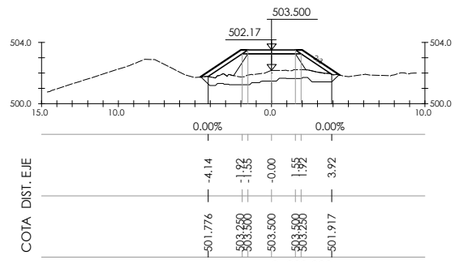
0+310.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. D TIERRA = 0.00 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.66 m2.
S. TERRAPLEN = 6.46 m2.
S. REV EXT TERR = 1.80 m2.
S. EXCAVA SANEO = 5.04 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.04 m2.



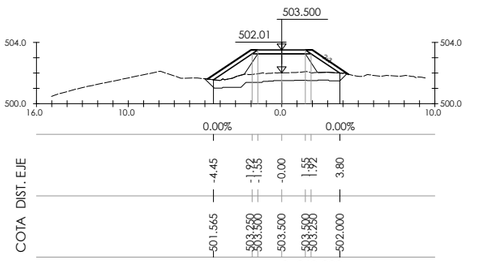
0+180.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.75 m2.
S. TERRAPLEN = 5.32 m2.
S. REV EXT TERR = 1.52 m2.
S. EXCAVA SANEO = 4.84 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.84 m2.



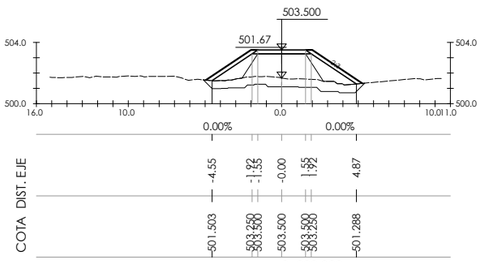
0+220.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. D TIERRA = 0.00 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.42 m2.
S. TERRAPLEN = 4.71 m2.
S. REV EXT TERR = 1.50 m2.
S. EXCAVA SANEO = 4.83 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.83 m2.



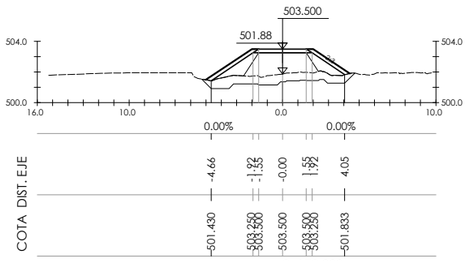
0+260.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.73 m2.
S. TERRAPLEN = 4.89 m2.
S. REV EXT TERR = 1.55 m2.
S. EXCAVA SANEO = 4.75 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.75 m2.



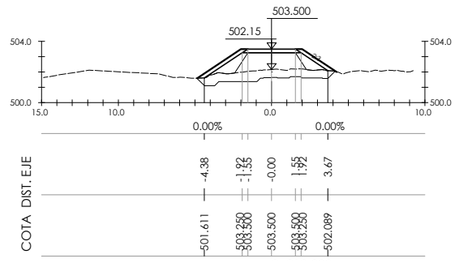
0+300.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4.11 m2.
S. TERRAPLEN = 6.53 m2.
S. REV EXT TERR = 1.88 m2.
S. EXCAVA SANEO = 5.54 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.54 m2.



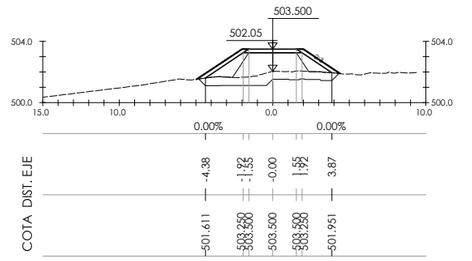
0+170.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.93 m2.
S. TERRAPLEN = 5.59 m2.
S. REV EXT TERR = 1.65 m2.
S. EXCAVA SANEO = 5.25 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.25 m2.



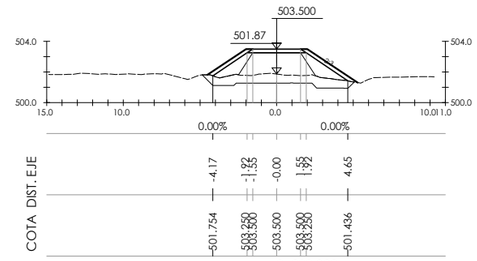
0+210.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.23 m2.
S. TERRAPLEN = 4.34 m2.
S. REV EXT TERR = 1.49 m2.
S. EXCAVA SANEO = 4.79 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.79 m2.



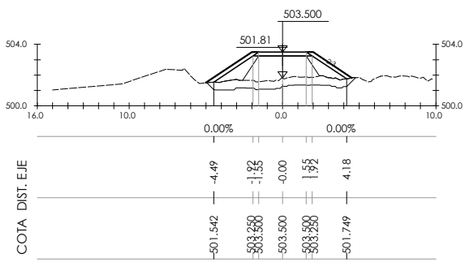
0+250.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.77 m2.
S. TERRAPLEN = 5.37 m2.
S. REV EXT TERR = 1.58 m2.
S. EXCAVA SANEO = 4.77 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.77 m2.



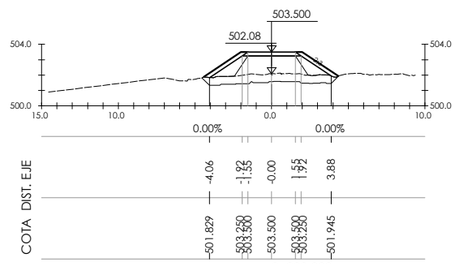
0+290.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.37 m2.
S. TERRAPLEN = 5.79 m2.
S. REV EXT TERR = 1.73 m2.
S. EXCAVA SANEO = 5.36 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.36 m2.



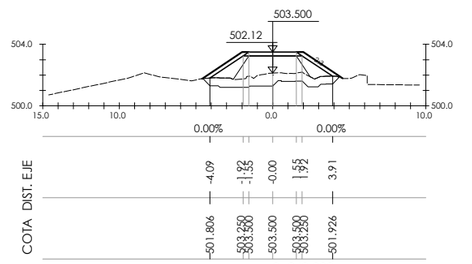
0+160.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.14 m2.
S. TERRAPLEN = 6.15 m2.
S. REV EXT TERR = 1.67 m2.
S. EXCAVA SANEO = 4.92 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.92 m2.



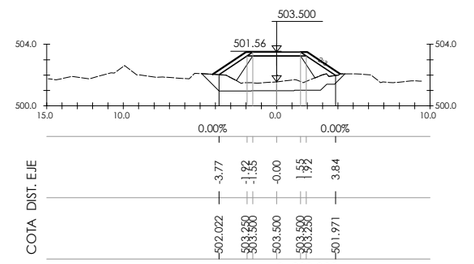
0+200.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.41 m2.
S. TERRAPLEN = 4.68 m2.
S. REV EXT TERR = 1.46 m2.
S. EXCAVA SANEO = 4.42 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.42 m2.



0+240.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.72 m2.
S. TERRAPLEN = 4.86 m2.
S. REV EXT TERR = 1.50 m2.
S. EXCAVA SANEO = 4.96 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.96 m2.



0+280.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.49 m2.
S. TERRAPLEN = 7.05 m2.
S. REV EXT TERR = 1.33 m2.
S. EXCAVA SANEO = 5.82 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.82 m2.

URAREN EUSKAL AGENTZIA | AGENCIA VASCA DEL AGUA

aholkularia
Mónica Campo Reriedo
consultor

FUICRUM

proiektu zuzendaria
Luis Miguel Martínez de Diego
director del proyecto

egitamuaren titulua
PROYECTO DE DEFENSA CONTRA INUNDACIONES DEL RÍO ZADORRA.
FASE IV: EDAR CRISPIJANA-GOBEO
titulo del proyecto

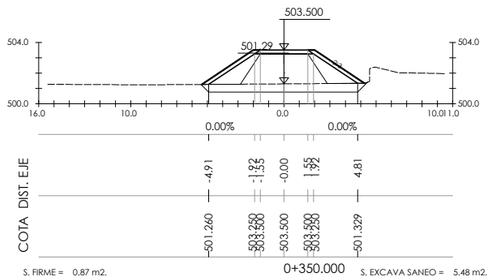
data
Mayo 2023
fecha

eskala (k)
1/200
original en A-1
escala (s)

izendura
definición geométrica motas
actuación Astegieta
perfiles transversales
hoja 2
designación

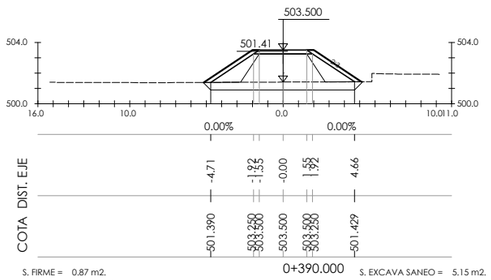
z bka
3.2.3
nº

_9_ tik _2_ orria
hoja _2_ de _9_



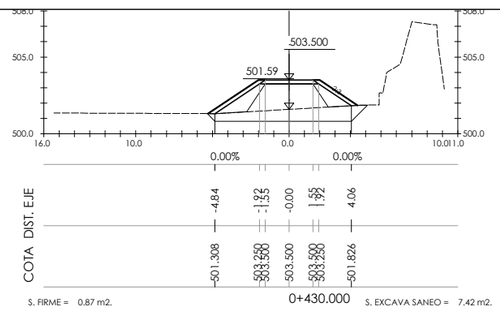
0+350.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4.68 m2.
S. TERRAPLEN = 8.59 m2.
S. REV EXT TERR = 1.98 m2.
S. EXCAVA SANEO = 5.48 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.48 m2.



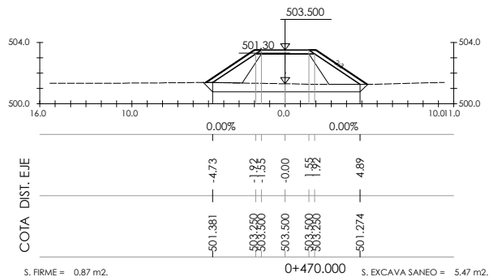
0+390.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4.22 m2.
S. TERRAPLEN = 7.93 m2.
S. REV EXT TERR = 1.88 m2.
S. EXCAVA SANEO = 5.15 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.15 m2.



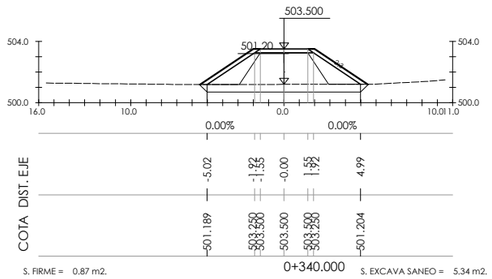
0+430.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.65 m2.
S. TERRAPLEN = 6.98 m2.
S. REV EXT TERR = 1.73 m2.
S. EXCAVA SANEO = 7.42 m2.
S. TERRAP SANEO = 7.42 m2.



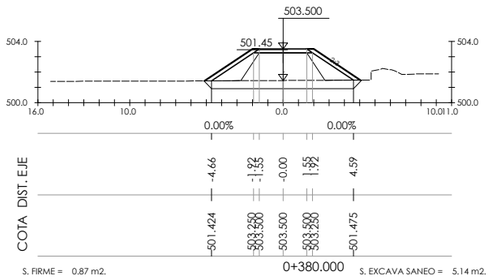
0+470.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4.58 m2.
S. TERRAPLEN = 8.54 m2.
S. REV EXT TERR = 1.95 m2.
S. EXCAVA SANEO = 5.47 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.47 m2.



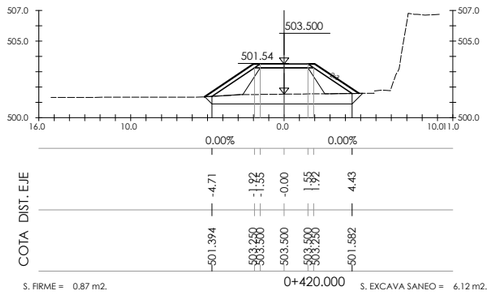
0+340.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5.08 m2.
S. TERRAPLEN = 9.15 m2.
S. REV EXT TERR = 2.07 m2.
S. EXCAVA SANEO = 5.34 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.34 m2.



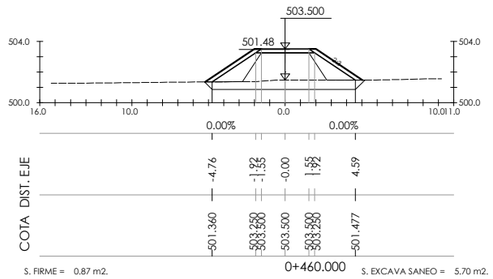
0+380.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4.07 m2.
S. TERRAPLEN = 7.72 m2.
S. REV EXT TERR = 1.85 m2.
S. EXCAVA SANEO = 5.14 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.14 m2.



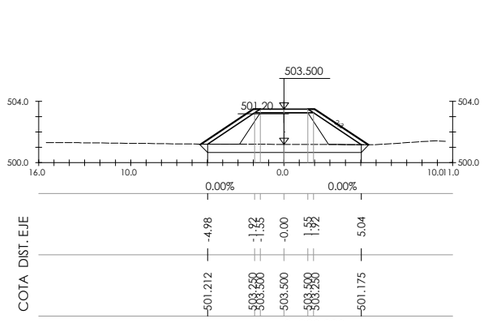
0+420.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.84 m2.
S. TERRAPLEN = 7.26 m2.
S. REV EXT TERR = 1.82 m2.
S. EXCAVA SANEO = 6.12 m2.
S. TERRAP SANEO = 6.12 m2.



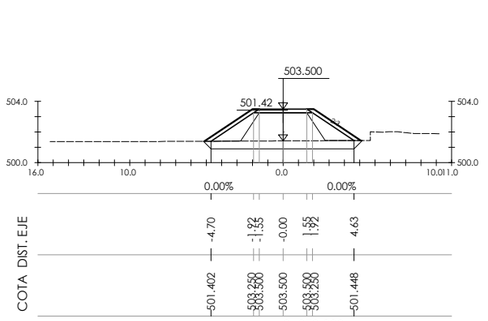
0+460.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4.18 m2.
S. TERRAPLEN = 7.73 m2.
S. REV EXT TERR = 1.87 m2.
S. EXCAVA SANEO = 5.70 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.70 m2.



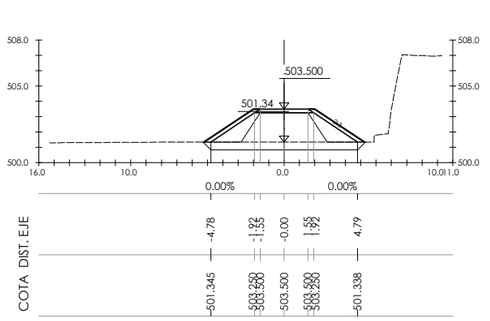
0+330.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5.08 m2.
S. TERRAPLEN = 9.14 m2.
S. REV EXT TERR = 2.08 m2.
S. EXCAVA SANEO = 5.50 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.50 m2.



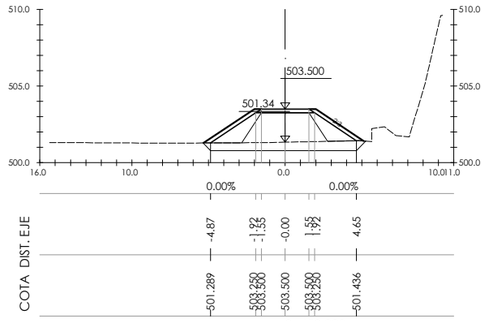
0+370.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4.17 m2.
S. TERRAPLEN = 7.86 m2.
S. REV EXT TERR = 1.87 m2.
S. EXCAVA SANEO = 5.14 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.14 m2.



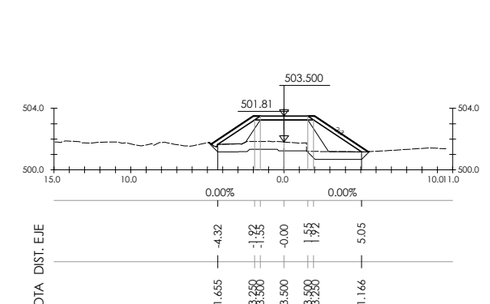
0+410.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4.49 m2.
S. TERRAPLEN = 8.32 m2.
S. REV EXT TERR = 1.94 m2.
S. EXCAVA SANEO = 5.07 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.07 m2.



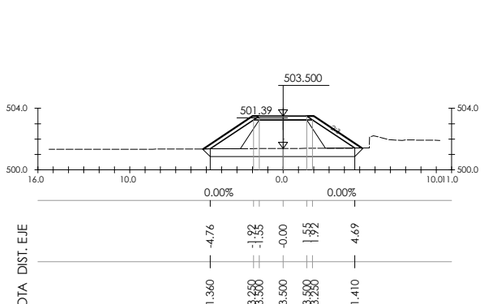
0+450.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4.44 m2.
S. TERRAPLEN = 8.32 m2.
S. REV EXT TERR = 1.93 m2.
S. EXCAVA SANEO = 5.63 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.63 m2.



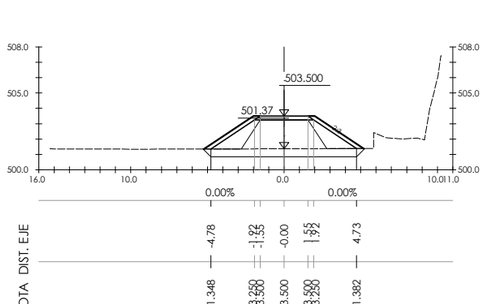
0+320.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4.22 m2.
S. TERRAPLEN = 6.59 m2.
S. REV EXT TERR = 1.92 m2.
S. EXCAVA SANEO = 4.97 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.97 m2.



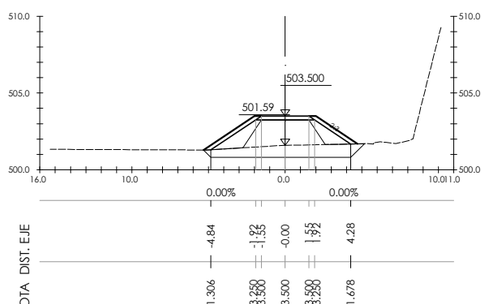
0+360.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4.32 m2.
S. TERRAPLEN = 8.08 m2.
S. REV EXT TERR = 1.90 m2.
S. EXCAVA SANEO = 5.23 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.23 m2.



0+400.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4.40 m2.
S. TERRAPLEN = 8.19 m2.
S. REV EXT TERR = 1.92 m2.
S. EXCAVA SANEO = 5.18 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.18 m2.



0+440.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.85 m2.
S. TERRAPLEN = 7.10 m2.
S. REV EXT TERR = 1.81 m2.
S. EXCAVA SANEO = 7.17 m2.
S. TERRAP SANEO = 7.17 m2.

URAREN EUSKAL AGENTZIA | AGENCIA VASCA DEL AGUA

aholkularia
Mónica Campo Reriedo
consultor

FUICRUM

proiektu zuzendaria
Luis Miguel Martínez de Diego
director del proyecto

egitamuaren titulua
PROYECTO DE DEFENSA CONTRA INUNDACIONES DEL RÍO ZADORRA.
FASE IV: EDAR CRISPIJANA-GOBEO
titulo del proyecto

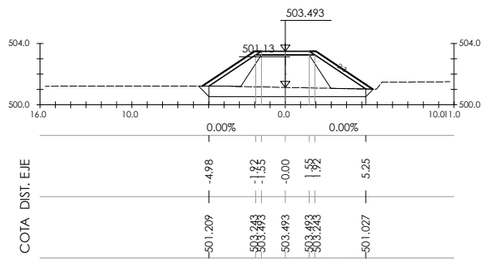
data
Mayo 2023
fecha

eskala (k)
1/200
original en A-1
escala (s)

izendura
definición geométrica motas
actuación Astegieta
perfiles transversales
hoja 3
designación

z bka
3.2.3
nº

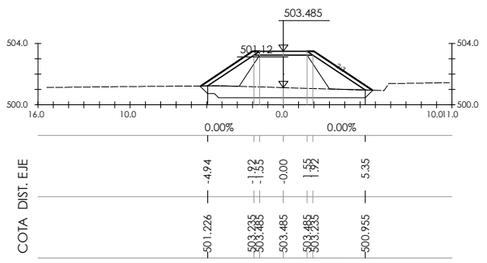
_9_ tik _3_ orria
hoja _3_ de _9_



0+510.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5,35 m2.
S. TERRAPLEN = 9,51 m2.
S. REV EXT TERR = 2,14 m2.

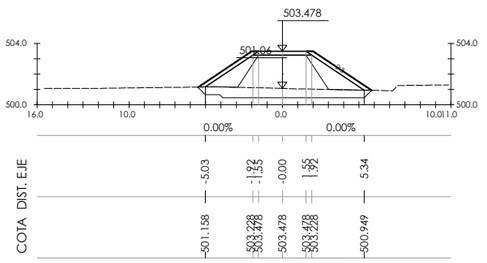
S. EXCAVA SANEO = 6,48 m2.
S. TERRAP SANEO = 6,48 m2.



0+550.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5,42 m2.
S. TERRAPLEN = 9,54 m2.
S. REV EXT TERR = 2,16 m2.

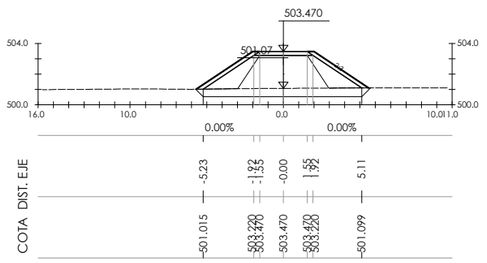
S. EXCAVA SANEO = 6,80 m2.
S. TERRAP SANEO = 6,80 m2.



0+590.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5,56 m2.
S. TERRAPLEN = 9,80 m2.
S. REV EXT TERR = 2,19 m2.

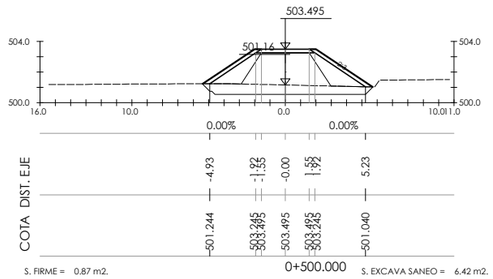
S. EXCAVA SANEO = 6,39 m2.
S. TERRAP SANEO = 6,39 m2.



0+630.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5,53 m2.
S. TERRAPLEN = 9,74 m2.
S. REV EXT TERR = 2,17 m2.

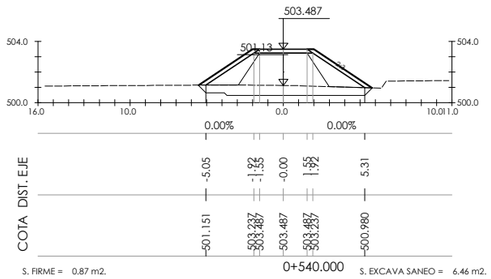
S. EXCAVA SANEO = 5,97 m2.
S. TERRAP SANEO = 5,97 m2.



0+500.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5,26 m2.
S. TERRAPLEN = 9,35 m2.
S. REV EXT TERR = 2,12 m2.

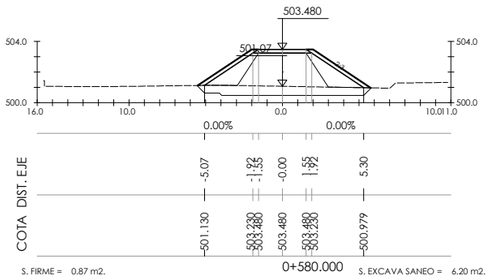
S. EXCAVA SANEO = 6,42 m2.
S. TERRAP SANEO = 6,42 m2.



0+540.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5,51 m2.
S. TERRAPLEN = 9,54 m2.
S. REV EXT TERR = 2,18 m2.

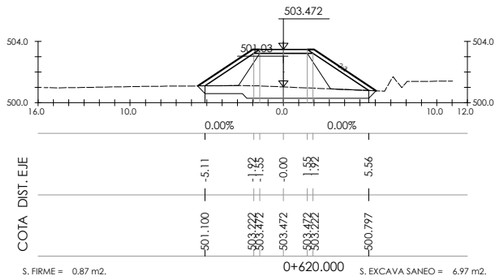
S. EXCAVA SANEO = 6,46 m2.
S. TERRAP SANEO = 6,46 m2.



0+580.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5,56 m2.
S. TERRAPLEN = 9,77 m2.
S. REV EXT TERR = 2,19 m2.

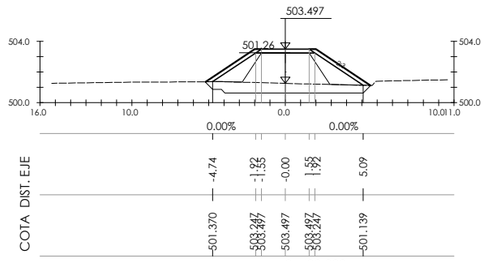
S. EXCAVA SANEO = 6,20 m2.
S. TERRAP SANEO = 6,20 m2.



0+620.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5,92 m2.
S. TERRAPLEN = 10,00 m2.
S. REV EXT TERR = 2,28 m2.

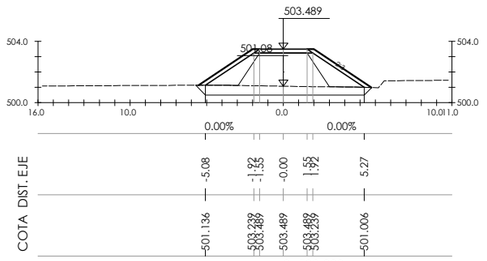
S. EXCAVA SANEO = 6,97 m2.
S. TERRAP SANEO = 6,97 m2.



0+490.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4,80 m2.
S. TERRAPLEN = 8,75 m2.
S. REV EXT TERR = 2,02 m2.

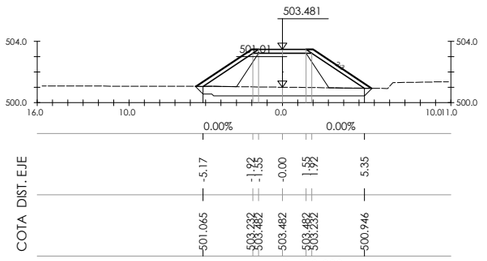
S. EXCAVA SANEO = 6,19 m2.
S. TERRAP SANEO = 6,19 m2.



0+530.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5,54 m2.
S. TERRAPLEN = 9,78 m2.
S. REV EXT TERR = 2,18 m2.

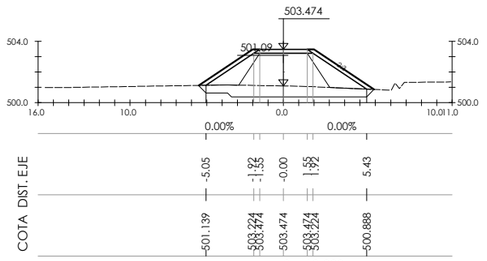
S. EXCAVA SANEO = 6,24 m2.
S. TERRAP SANEO = 6,24 m2.



0+570.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5,81 m2.
S. TERRAPLEN = 10,14 m2.
S. REV EXT TERR = 2,23 m2.

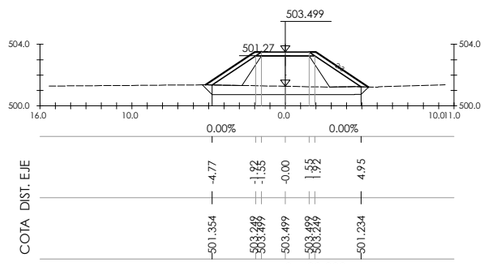
S. EXCAVA SANEO = 6,11 m2.
S. TERRAP SANEO = 6,11 m2.



0+610.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5,62 m2.
S. TERRAPLEN = 9,64 m2.
S. REV EXT TERR = 2,22 m2.

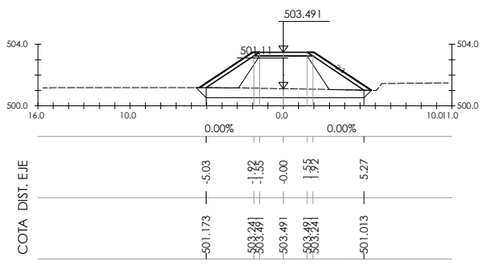
S. EXCAVA SANEO = 6,96 m2.
S. TERRAP SANEO = 6,96 m2.



0+480.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4,71 m2.
S. TERRAPLEN = 8,73 m2.
S. REV EXT TERR = 1,99 m2.

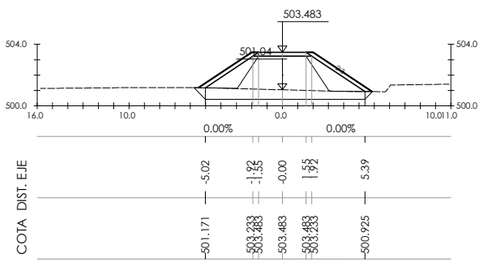
S. EXCAVA SANEO = 5,73 m2.
S. TERRAP SANEO = 5,73 m2.



0+520.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5,45 m2.
S. TERRAPLEN = 9,60 m2.
S. REV EXT TERR = 2,16 m2.

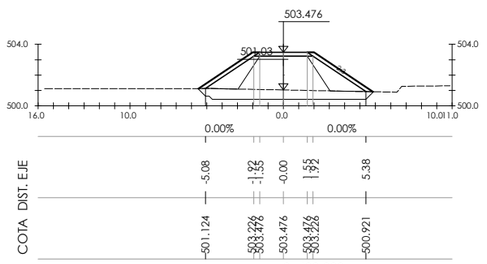
S. EXCAVA SANEO = 6,44 m2.
S. TERRAP SANEO = 6,44 m2.



0+560.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5,67 m2.
S. TERRAPLEN = 9,98 m2.
S. REV EXT TERR = 2,19 m2.

S. EXCAVA SANEO = 6,79 m2.
S. TERRAP SANEO = 6,79 m2.



0+600.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5,72 m2.
S. TERRAPLEN = 10,01 m2.
S. REV EXT TERR = 2,21 m2.

S. EXCAVA SANEO = 6,49 m2.
S. TERRAP SANEO = 6,49 m2.

URAREN EUSKAL AGENTZIA | AGENCIA VASCA DEL AGUA

aholkularia
Mónica Campo Reriedo
consultor

FUICRUM

proiektu zuzendaria
Luis Miguel Martínez de Diego
director del proyecto

egitamuaren titulua
PROYECTO DE DEFENSA CONTRA INUNDACIONES DEL RÍO ZADORRA.
FASE IV: EDAR CRISPIJANA-GOBEO
titulo del proyecto

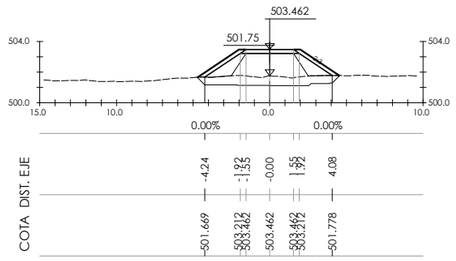
data
Mayo 2023
fecha

eskala (k)
1/200
original en A-1
escala (s)

izendura
definición geométrica motas
actuación Astegieta
perfiles transversales
hoja 4
designación

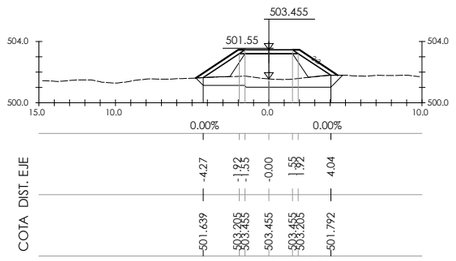
z bka
3.2.3
nº

_9_ tik _4_ orria
hoja _4_ de _9_



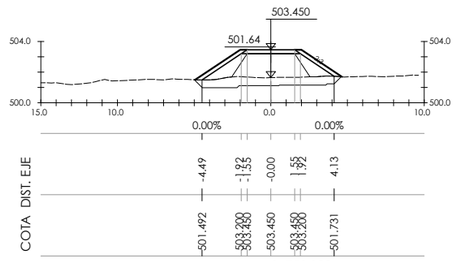
S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.96 m2.
S. TERRAPLEN = 6.17 m2.
S. REV EXT TERR = 1.56 m2.

S. EXCAVA SANEO = 4.91 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.91 m2.



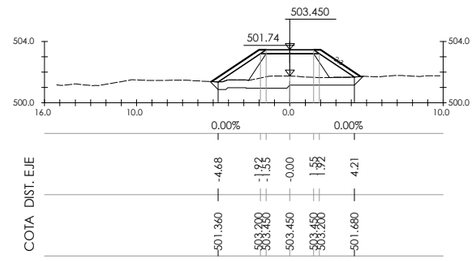
S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.02 m2.
S. TERRAPLEN = 6.61 m2.
S. REV EXT TERR = 1.57 m2.

S. EXCAVA SANEO = 5.35 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.35 m2.



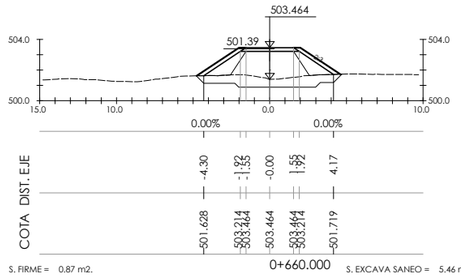
S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.23 m2.
S. TERRAPLEN = 6.34 m2.
S. REV EXT TERR = 1.66 m2.

S. EXCAVA SANEO = 4.96 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.96 m2.



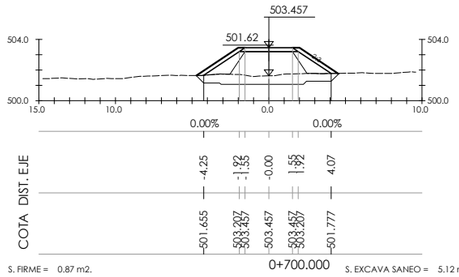
S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.51 m2.
S. TERRAPLEN = 6.28 m2.
S. REV EXT TERR = 1.73 m2.

S. EXCAVA SANEO = 5.41 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.41 m2.



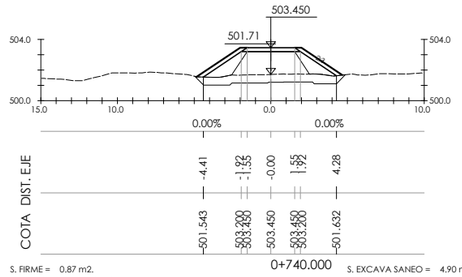
S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.17 m2.
S. TERRAPLEN = 6.95 m2.
S. REV EXT TERR = 1.61 m2.

S. EXCAVA SANEO = 5.46 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.46 m2.



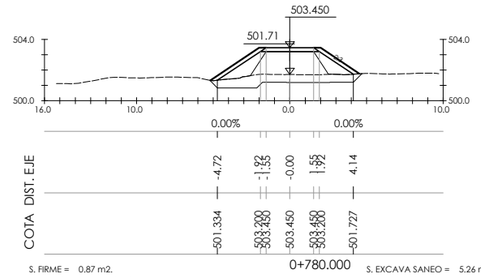
S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.89 m2.
S. TERRAPLEN = 6.25 m2.
S. REV EXT TERR = 1.57 m2.

S. EXCAVA SANEO = 5.12 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.12 m2.



S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.27 m2.
S. TERRAPLEN = 6.09 m2.
S. REV EXT TERR = 1.66 m2.

S. EXCAVA SANEO = 4.90 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.90 m2.



S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.40 m2.
S. TERRAPLEN = 6.11 m2.
S. REV EXT TERR = 1.73 m2.

S. EXCAVA SANEO = 5.26 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.26 m2.

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.33 m2.
S. TERRAPLEN = 6.87 m2.
S. REV EXT TERR = 1.65 m2.

S. EXCAVA SANEO = 5.33 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.33 m2.

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.84 m2.
S. TERRAPLEN = 6.55 m2.
S. REV EXT TERR = 1.52 m2.

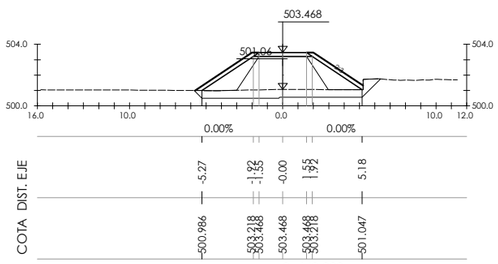
S. EXCAVA SANEO = 4.93 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.93 m2.

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.94 m2.
S. TERRAPLEN = 5.67 m2.
S. REV EXT TERR = 1.60 m2.

S. EXCAVA SANEO = 4.74 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.74 m2.

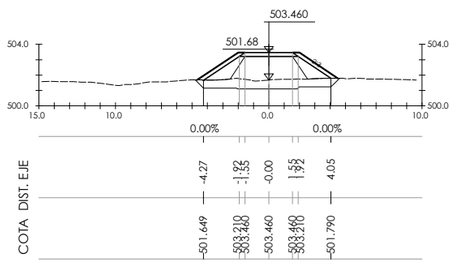
S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.71 m2.
S. TERRAPLEN = 6.96 m2.
S. REV EXT TERR = 1.76 m2.

S. EXCAVA SANEO = 5.44 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.44 m2.



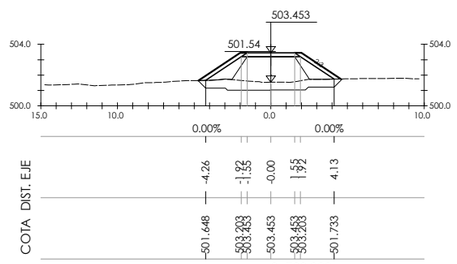
S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5.71 m2.
S. TERRAPLEN = 9.85 m2.
S. REV EXT TERR = 2.15 m2.

S. EXCAVA SANEO = 6.23 m2.
S. TERRAP SANEO = 6.23 m2.



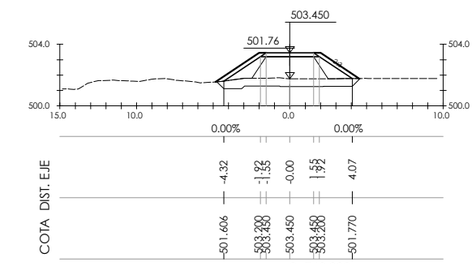
S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.96 m2.
S. TERRAPLEN = 6.16 m2.
S. REV EXT TERR = 1.55 m2.

S. EXCAVA SANEO = 5.03 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.03 m2.



S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.00 m2.
S. TERRAPLEN = 6.70 m2.
S. REV EXT TERR = 1.59 m2.

S. EXCAVA SANEO = 4.91 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.91 m2.



S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.87 m2.
S. TERRAPLEN = 5.74 m2.
S. REV EXT TERR = 1.60 m2.

S. EXCAVA SANEO = 4.60 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.60 m2.

URAREN EUSKAL AGENTZIA | AGENCIA VASCA DEL AGUA

aholkularia
Mónica Campo Reinedo
consultor

FUICRUM

proiektu zuzendaria
Luis Miguel Martínez de Diego
director del proyecto

egitamuaren titulua
PROYECTO DE DEFENSA CONTRA INUNDACIONES DEL RÍO ZADORRA.
FASE IV: EDAR CRISPIJANA-GOBEO
titulo del proyecto

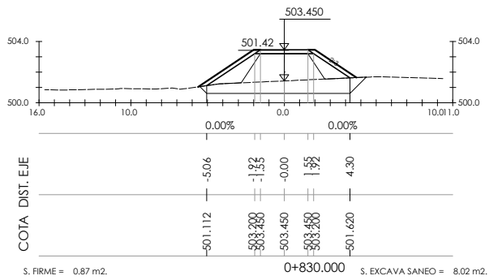
data
Mayo 2023
fecha

eskala (k)
1/200
original en A-1
escala (s)

izendura
definición geométrica motas
actuación Astegieta
perfiles transversales
hoja 5
designación

z bka
3.2.3
nº

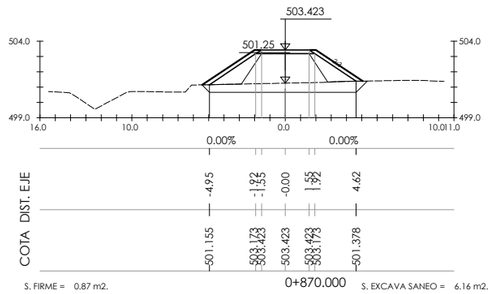
_9_ tik _5_ orria
hoja _5_ de _9_



0+830.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4.07 m2.
S. TERRAPLEN = 7.60 m2.
S. REV EXT TERR = 1.89 m2.

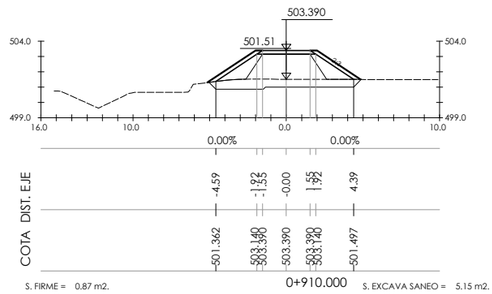
S. EXCAVA SANEO = 8.02 m2.
S. TERRAP SANEO = 8.02 m2.



0+870.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4.49 m2.
S. TERRAPLEN = 8.38 m2.
S. REV EXT TERR = 1.94 m2.

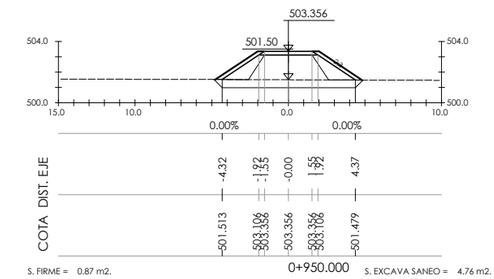
S. EXCAVA SANEO = 6.16 m2.
S. TERRAP SANEO = 6.16 m2.



0+910.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.55 m2.
S. TERRAPLEN = 6.81 m2.
S. REV EXT TERR = 1.78 m2.

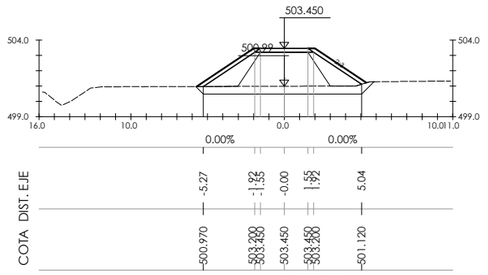
S. EXCAVA SANEO = 5.15 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.15 m2.



0+950.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.39 m2.
S. TERRAPLEN = 6.70 m2.
S. REV EXT TERR = 1.67 m2.

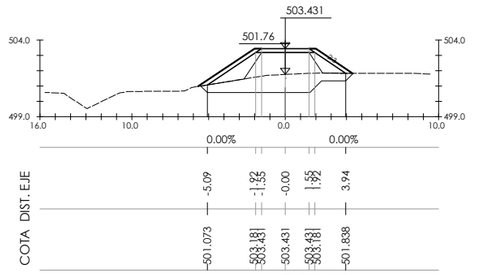
S. EXCAVA SANEO = 4.76 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.76 m2.



0+820.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5.74 m2.
S. TERRAPLEN = 10.09 m2.
S. REV EXT TERR = 2.14 m2.

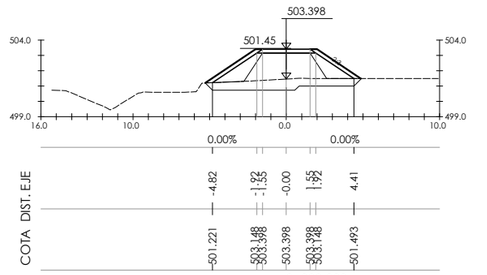
S. EXCAVA SANEO = 5.76 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.76 m2.



0+860.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.50 m2.
S. TERRAPLEN = 5.90 m2.
S. REV EXT TERR = 1.80 m2.

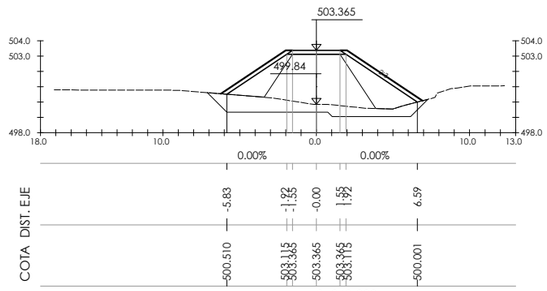
S. EXCAVA SANEO = 8.20 m2.
S. TERRAP SANEO = 8.20 m2.



0+900.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.96 m2.
S. TERRAPLEN = 7.25 m2.
S. REV EXT TERR = 1.84 m2.

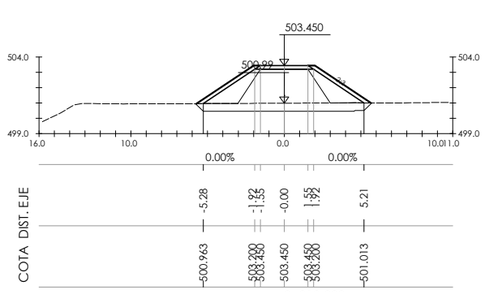
S. EXCAVA SANEO = 5.57 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.57 m2.



0+940.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 10.21 m2.
S. TERRAPLEN = 16.77 m2.
S. REV EXT TERR = 2.77 m2.

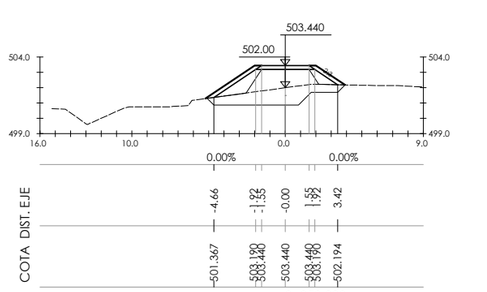
S. EXCAVA SANEO = 10.04 m2.
S. TERRAP SANEO = 10.04 m2.



0+810.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5.76 m2.
S. TERRAPLEN = 10.07 m2.
S. REV EXT TERR = 2.22 m2.

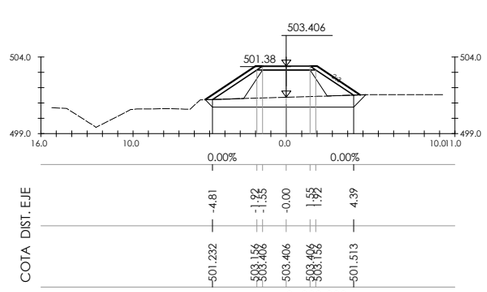
S. EXCAVA SANEO = 5.75 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.75 m2.



0+850.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.58 m2.
S. TERRAPLEN = 4.71 m2.
S. REV EXT TERR = 1.51 m2.

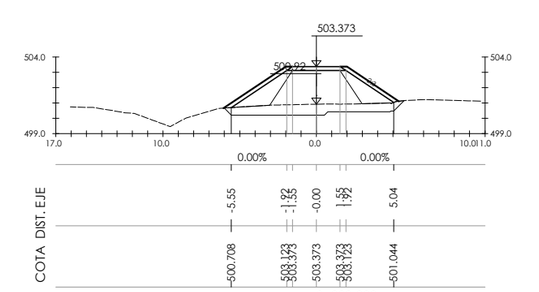
S. EXCAVA SANEO = 6.70 m2.
S. TERRAP SANEO = 6.70 m2.



0+890.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4.01 m2.
S. TERRAPLEN = 7.61 m2.
S. REV EXT TERR = 1.83 m2.

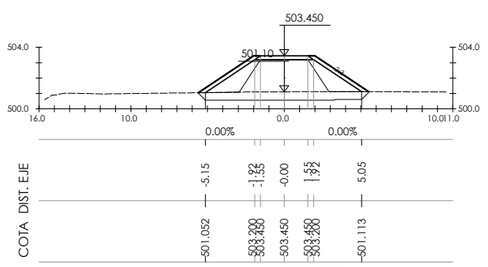
S. EXCAVA SANEO = 6.32 m2.
S. TERRAP SANEO = 6.32 m2.



0+930.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5.90 m2.
S. TERRAPLEN = 10.07 m2.
S. REV EXT TERR = 2.24 m2.

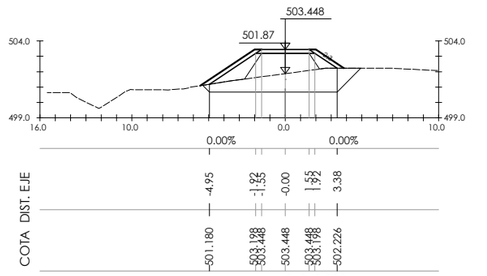
S. EXCAVA SANEO = 6.64 m2.
S. TERRAP SANEO = 6.64 m2.



0+800.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5.31 m2.
S. TERRAPLEN = 9.41 m2.
S. REV EXT TERR = 2.13 m2.

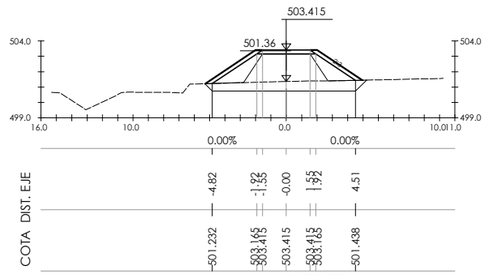
S. EXCAVA SANEO = 5.70 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.70 m2.



0+840.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.87 m2.
S. TERRAPLEN = 5.33 m2.
S. REV EXT TERR = 1.59 m2.

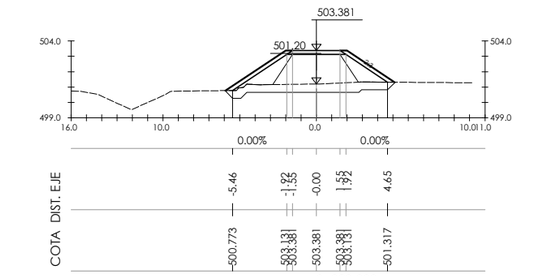
S. EXCAVA SANEO = 10.33 m2.
S. TERRAP SANEO = 10.33 m2.



0+880.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4.17 m2.
S. TERRAPLEN = 7.76 m2.
S. REV EXT TERR = 1.87 m2.

S. EXCAVA SANEO = 6.14 m2.
S. TERRAP SANEO = 6.14 m2.



0+920.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4.52 m2.
S. TERRAPLEN = 8.36 m2.
S. REV EXT TERR = 2.10 m2.

S. EXCAVA SANEO = 5.77 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.77 m2.

URAREN EUSKAL AGENTZIA | AGENCIA VASCA DEL AGUA

aholkularia
Mónica Campo Reriedo
consultor

FUICRUM

proiekto zuzendaria
Luis Miguel Martínez de Diego
director del proyecto

egitamuaren titulua
PROYECTO DE DEFENSA CONTRA INUNDACIONES DEL RÍO ZADORRA.
FASE IV: EDAR CRISPIJANA-GOBEO
titulo del proyecto

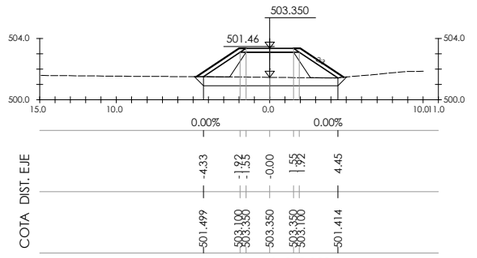
data
Mayo 2023
fecha

eskala (k)
1/200
original en A-1
escala (s)

izendura
definición geométrica motas
actuación Astegieta
perfiles transversales
hoja 6
designación

z bka
3.2.3
nº

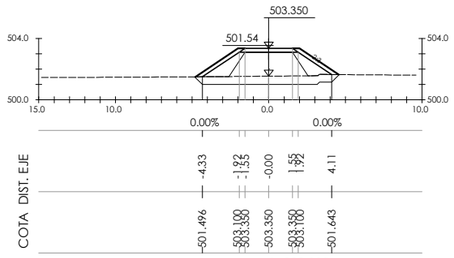
_9_ tik _6_ orria
hoja _6_ de _9_



0+990.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.50 m2.
S. TERRAPLEN = 6.85 m2.
S. REV EXT TERR = 1.69 m2.

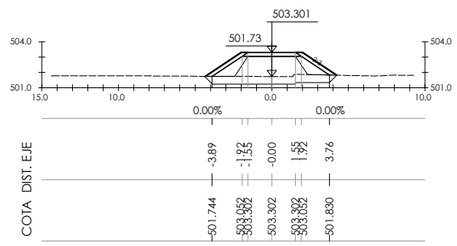
S. EXCAVA SANEO = 5.12 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.12 m2.



1+030.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.16 m2.
S. TERRAPLEN = 6.47 m2.
S. REV EXT TERR = 1.60 m2.

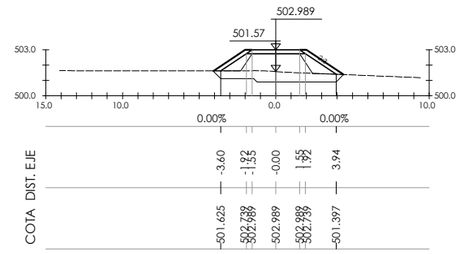
S. EXCAVA SANEO = 4.73 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.73 m2.



1+070.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.28 m2.
S. TERRAPLEN = 5.11 m2.
S. REV EXT TERR = 1.36 m2.

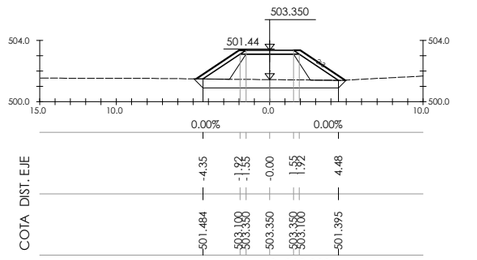
S. EXCAVA SANEO = 4.18 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.18 m2.



1+110.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.15 m2.
S. TERRAPLEN = 4.56 m2.
S. REV EXT TERR = 1.33 m2.

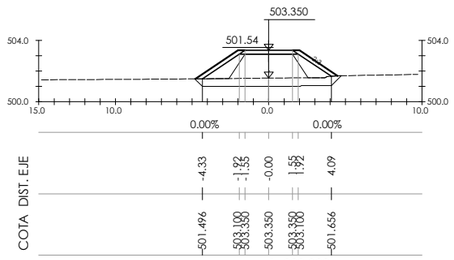
S. EXCAVA SANEO = 4.64 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.64 m2.



0+980.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.56 m2.
S. TERRAPLEN = 6.97 m2.
S. REV EXT TERR = 1.72 m2.

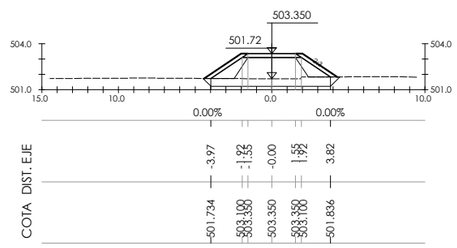
S. EXCAVA SANEO = 5.10 m2.
S. TERRAP SANEO = 5.10 m2.



1+020.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.20 m2.
S. TERRAPLEN = 6.45 m2.
S. REV EXT TERR = 1.59 m2.

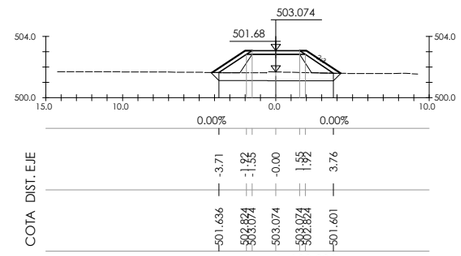
S. EXCAVA SANEO = 4.77 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.77 m2.



1+060.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.45 m2.
S. TERRAPLEN = 5.48 m2.
S. REV EXT TERR = 1.41 m2.

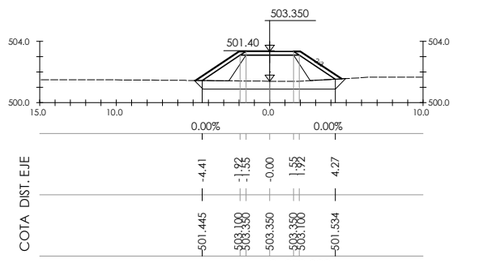
S. EXCAVA SANEO = 4.46 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.46 m2.



1+100.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.11 m2.
S. TERRAPLEN = 4.55 m2.
S. REV EXT TERR = 1.31 m2.

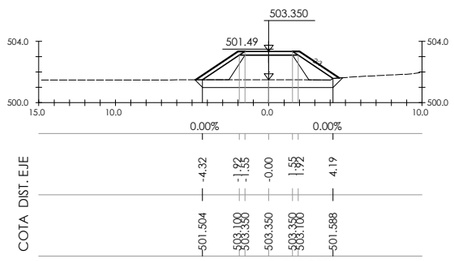
S. EXCAVA SANEO = 4.24 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.24 m2.



0+970.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.48 m2.
S. TERRAPLEN = 7.13 m2.
S. REV EXT TERR = 1.67 m2.

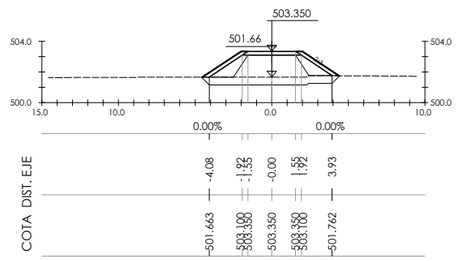
S. EXCAVA SANEO = 4.99 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.99 m2.



1+010.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.35 m2.
S. TERRAPLEN = 6.68 m2.
S. REV EXT TERR = 1.62 m2.

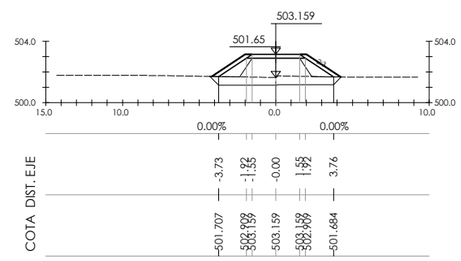
S. EXCAVA SANEO = 4.66 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.66 m2.



1+050.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.65 m2.
S. TERRAPLEN = 5.81 m2.
S. REV EXT TERR = 1.47 m2.

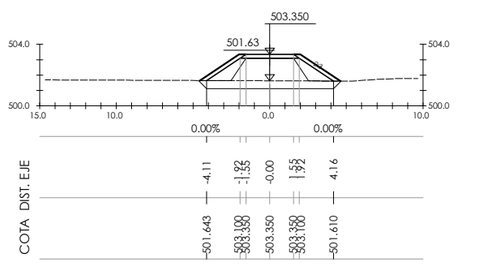
S. EXCAVA SANEO = 4.27 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.27 m2.



1+090.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.15 m2.
S. TERRAPLEN = 4.74 m2.
S. REV EXT TERR = 1.32 m2.

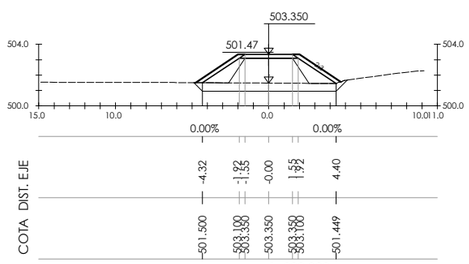
S. EXCAVA SANEO = 4.26 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.26 m2.



0+960.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.93 m2.
S. TERRAPLEN = 6.00 m2.
S. REV EXT TERR = 1.55 m2.

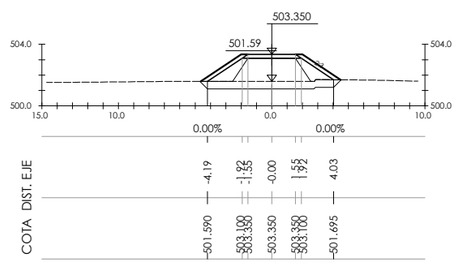
S. EXCAVA SANEO = 4.54 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.54 m2.



1+000.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.44 m2.
S. TERRAPLEN = 6.78 m2.
S. REV EXT TERR = 1.66 m2.

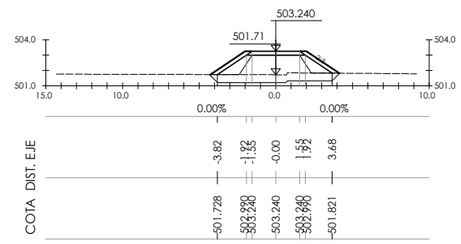
S. EXCAVA SANEO = 4.93 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.93 m2.



1+040.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.90 m2.
S. TERRAPLEN = 6.18 m2.
S. REV EXT TERR = 1.54 m2.

S. EXCAVA SANEO = 4.38 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.38 m2.



1+080.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.15 m2.
S. TERRAPLEN = 4.82 m2.
S. REV EXT TERR = 1.32 m2.

S. EXCAVA SANEO = 4.10 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.10 m2.

URAREN EUSKAL AGENTZIA | AGENCIA VASCA DEL AGUA

aholkularia
Mónica Campo Reviedo
consultor

FUICRUM

proiektu zuzendaria
Luis Miguel Martínez de Diego
director del proyecto

egitamuaren titulua
PROYECTO DE DEFENSA CONTRA INUNDACIONES DEL RÍO ZADORRA.
FASE IV: EDAR CRISPIJANA-GOBEO
titulo del proyecto

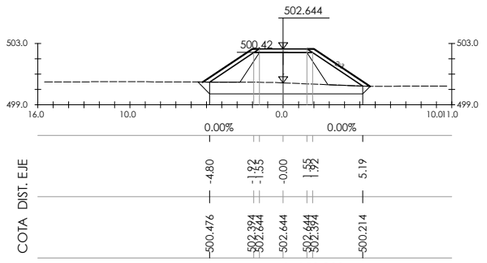
data
Mayo 2023
fecha

eskala (k)
1/200
original en A-1
escala (s)

izendura
definición geométrica motas
actuación Astegieta
perfiles transversales
hoja 7
designación

z bka
3.2.3
nº

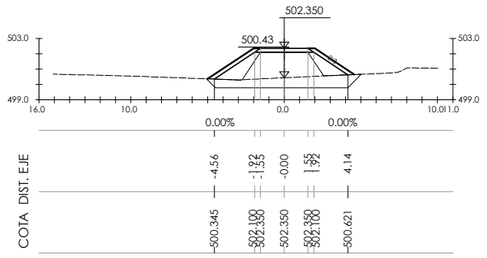
_9_ tik _7_ orria
hoja _7_ de _9_



1+150.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4,99 m2.
S. TERRAPLEN = 8,74 m2.
S. REV EXT TERR = 2,07 m2.

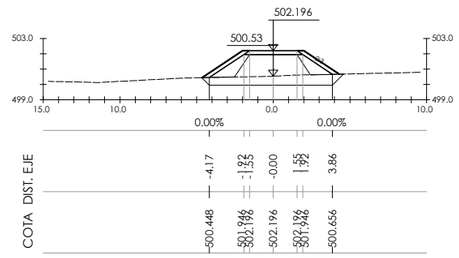
S. EXCAVA SANEO = 7,15 m2.
S. TERRAP SANEO = 7,15 m2.



1+190.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3,54 m2.
S. TERRAPLEN = 7,02 m2.
S. REV EXT TERR = 1,67 m2.

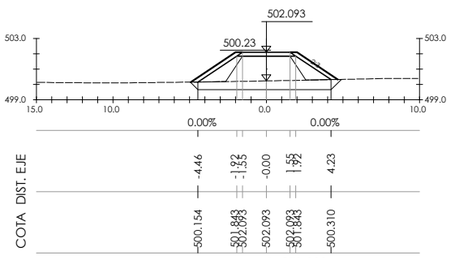
S. EXCAVA SANEO = 6,18 m2.
S. TERRAP SANEO = 6,18 m2.



1+230.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2,68 m2.
S. TERRAPLEN = 5,63 m2.
S. REV EXT TERR = 1,48 m2.

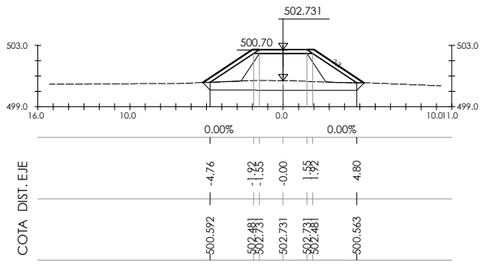
S. EXCAVA SANEO = 5,18 m2.
S. TERRAP SANEO = 5,18 m2.



1+270.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3,40 m2.
S. TERRAPLEN = 6,74 m2.
S. REV EXT TERR = 1,67 m2.

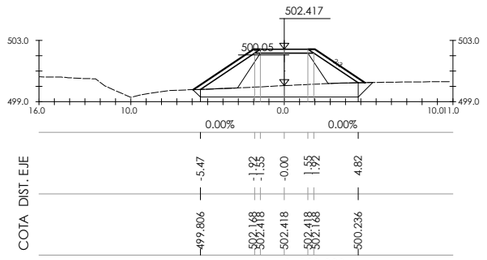
S. EXCAVA SANEO = 5,32 m2.
S. TERRAP SANEO = 5,32 m2.



1+140.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4,36 m2.
S. TERRAPLEN = 7,72 m2.
S. REV EXT TERR = 1,94 m2.

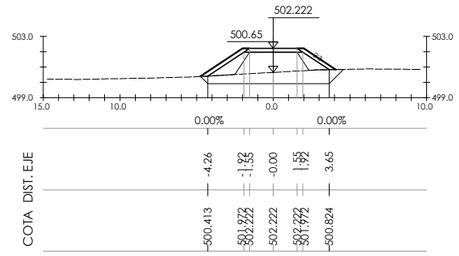
S. EXCAVA SANEO = 5,75 m2.
S. TERRAP SANEO = 5,75 m2.



1+180.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5,45 m2.
S. TERRAPLEN = 9,56 m2.
S. REV EXT TERR = 2,16 m2.

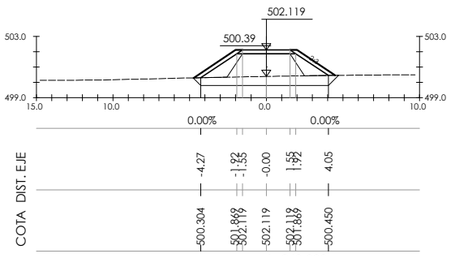
S. EXCAVA SANEO = 8,01 m2.
S. TERRAP SANEO = 8,01 m2.



1+220.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2,53 m2.
S. TERRAPLEN = 5,26 m2.
S. REV EXT TERR = 1,45 m2.

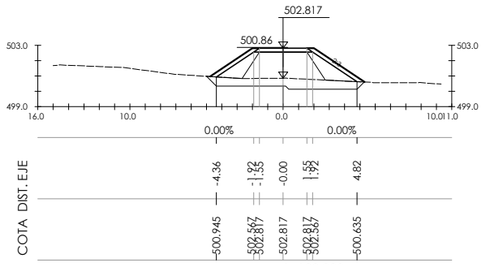
S. EXCAVA SANEO = 6,23 m2.
S. TERRAP SANEO = 6,23 m2.



1+260.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2,98 m2.
S. TERRAPLEN = 6,04 m2.
S. REV EXT TERR = 1,57 m2.

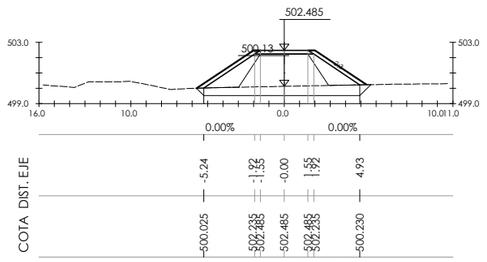
S. EXCAVA SANEO = 5,16 m2.
S. TERRAP SANEO = 5,16 m2.



1+130.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4,00 m2.
S. TERRAPLEN = 7,40 m2.
S. REV EXT TERR = 1,82 m2.

S. EXCAVA SANEO = 5,53 m2.
S. TERRAP SANEO = 5,53 m2.



1+170.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 5,30 m2.
S. TERRAPLEN = 9,43 m2.
S. REV EXT TERR = 2,12 m2.

S. EXCAVA SANEO = 6,54 m2.
S. TERRAP SANEO = 6,54 m2.

1+210.000

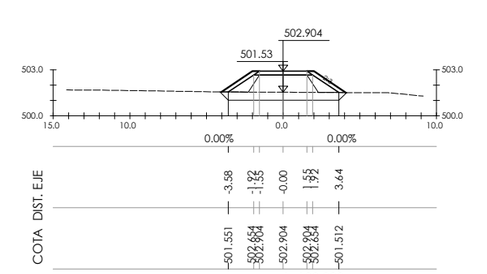
S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2,87 m2.
S. TERRAPLEN = 5,76 m2.
S. REV EXT TERR = 1,55 m2.

S. EXCAVA SANEO = 6,12 m2.
S. TERRAP SANEO = 6,12 m2.

1+250.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2,53 m2.
S. TERRAPLEN = 5,22 m2.
S. REV EXT TERR = 1,50 m2.

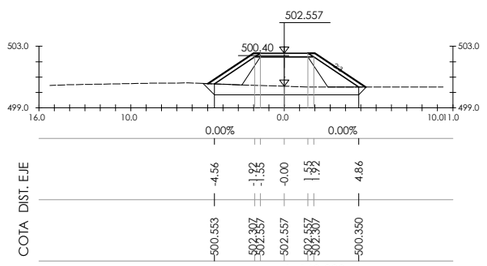
S. EXCAVA SANEO = 5,99 m2.
S. TERRAP SANEO = 5,99 m2.



1+120.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 1,90 m2.
S. TERRAPLEN = 4,31 m2.
S. REV EXT TERR = 1,24 m2.

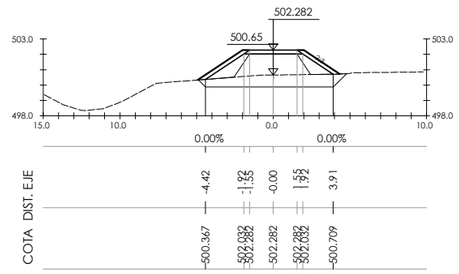
S. EXCAVA SANEO = 4,02 m2.
S. TERRAP SANEO = 4,02 m2.



1+160.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4,36 m2.
S. TERRAPLEN = 8,28 m2.
S. REV EXT TERR = 1,89 m2.

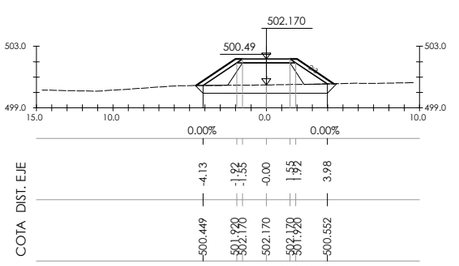
S. EXCAVA SANEO = 5,74 m2.
S. TERRAP SANEO = 5,74 m2.



1+200.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2,91 m2.
S. TERRAPLEN = 5,61 m2.
S. REV EXT TERR = 1,58 m2.

S. EXCAVA SANEO = 6,62 m2.
S. TERRAP SANEO = 6,62 m2.



1+240.000

S. FIRME = 0,87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2,77 m2.
S. TERRAPLEN = 5,78 m2.
S. REV EXT TERR = 1,50 m2.

S. EXCAVA SANEO = 4,71 m2.
S. TERRAP SANEO = 4,71 m2.

URAREN EUSKAL AGENTZIA | AGENCIA VASCA DEL AGUA

aholkularia
Mónica Campo Reriedo
consultor

FUICRUM

proiekto zuzendaria
Luis Miguel Martínez de Diego
director del proyecto

egitamuaren titulua
PROYECTO DE DEFENSA CONTRA INUNDACIONES DEL RÍO ZADORRA.
FASE IV: EDAR CRISPIJANA-GOBEO
titulo del proyecto

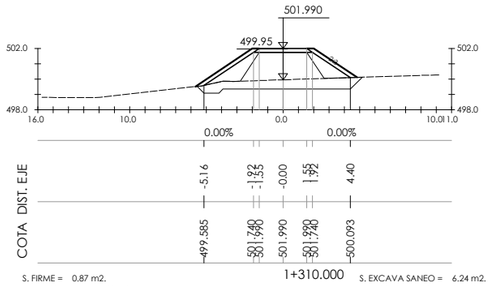
data
Mayo 2023
fecha

eskala (k)
1/200
original en A-1
escala (s)

izendura
definición geométrica motas
actuación Astegieta
perfiles transversales
hoja 7
designación

z bka
3.2.3
nº

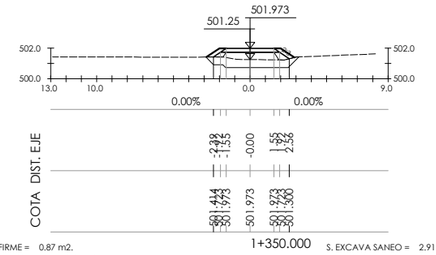
_9_ tik _8_ orria
hoja _8_ de _9_



1+310.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 4.12 m2.
S. TERRAPLEN = 7.66 m2.
S. REV EXT TERR = 1.95 m2.

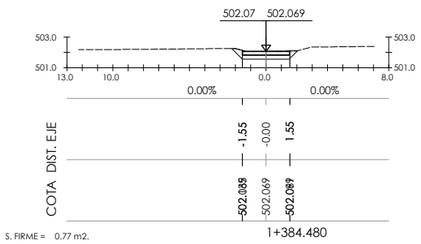
S. EXCAVA SANEO = 6.24 m2.
S. TERRAP SANEO = 6.24 m2.



1+350.000

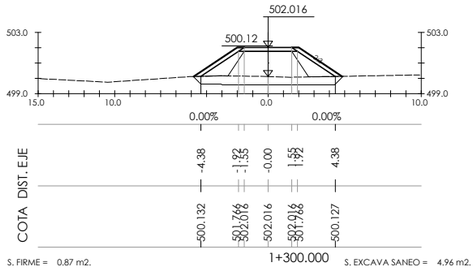
S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 0.43 m2.
S. TERRAPLEN = 1.54 m2.
S. REV EXT TERR = 0.54 m2.

S. EXCAVA SANEO = 2.91 m2.
S. TERRAP SANEO = 2.91 m2.



1+384.480

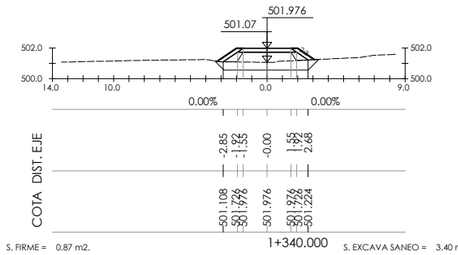
S. FIRME = 0.77 m2.
S. D TIERRA = 0.79 m2.
S. EXCAVA SANEO = 1.15 m2.
S. TERRAP SANEO = 1.15 m2.



1+300.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.47 m2.
S. TERRAPLEN = 6.91 m2.
S. REV EXT TERR = 1.70 m2.

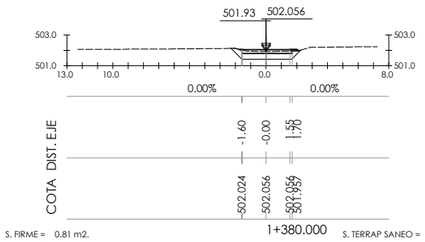
S. EXCAVA SANEO = 4.96 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.96 m2.



1+340.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 0.71 m2.
S. TERRAPLEN = 2.18 m2.
S. REV EXT TERR = 0.72 m2.

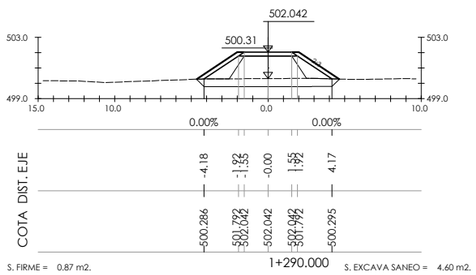
S. EXCAVA SANEO = 3.40 m2.
S. TERRAP SANEO = 3.40 m2.



1+380.000

S. FIRME = 0.81 m2.
S. D TIERRA = 0.47 m2.
S. REV EXT TERR = 0.04 m2.
S. EXCAVA SANEO = 1.57 m2.

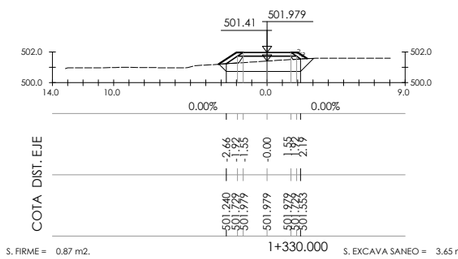
S. TERRAP SANEO = 1.57 m2.



1+290.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.98 m2.
S. TERRAPLEN = 6.03 m2.
S. REV EXT TERR = 1.58 m2.

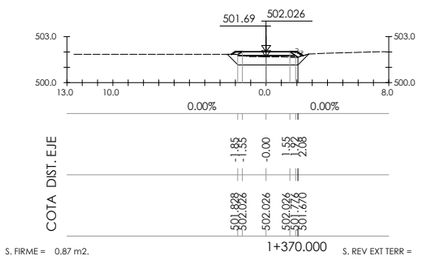
S. EXCAVA SANEO = 4.60 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.60 m2.



1+330.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 0.35 m2.
S. TERRAPLEN = 1.06 m2.
S. REV EXT TERR = 0.53 m2.

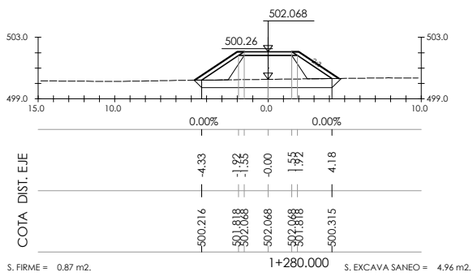
S. EXCAVA SANEO = 3.65 m2.
S. TERRAP SANEO = 3.65 m2.



1+370.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. D TIERRA = 0.01 m2.
S. SUELO SEL 1 = 0.05 m2.
S. TERRAPLEN = 0.26 m2.

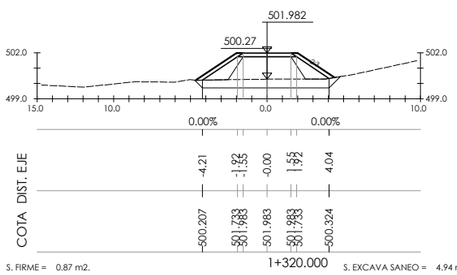
S. REV EXT TERR = 0.22 m2.
S. EXCAVA SANEO = 2.50 m2.
S. TERRAP SANEO = 2.50 m2.



1+280.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 3.19 m2.
S. TERRAPLEN = 6.41 m2.
S. REV EXT TERR = 1.62 m2.

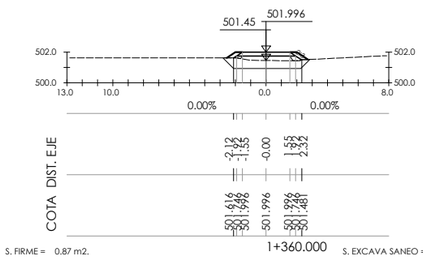
S. EXCAVA SANEO = 4.96 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.96 m2.



1+320.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 2.94 m2.
S. TERRAPLEN = 5.96 m2.
S. REV EXT TERR = 1.53 m2.

S. EXCAVA SANEO = 4.94 m2.
S. TERRAP SANEO = 4.94 m2.



1+360.000

S. FIRME = 0.87 m2.
S. SUELO SEL 1 = 0.22 m2.
S. TERRAPLEN = 0.94 m2.
S. REV EXT TERR = 0.39 m2.

S. EXCAVA SANEO = 2.79 m2.
S. TERRAP SANEO = 2.79 m2.

URAREN EUSKAL AGENTZIA | AGENCIA VASCA DEL AGUA

aholkularia
Mónica Campo Reinedo
consultor

FUICRUM

proiekto zuzendaria
Luis Miguel Martínez de Diego
director del proyecto

egitamuaren titulua
PROYECTO DE DEFENSA CONTRA INUNDACIONES DEL RÍO ZADORRA.
FASE IV: EDAR CRISPIJANA-GOBEO
titulo del proyecto

data
Mayo 2023
fecha

eskala (k)
1/200
original en A-1
escala (s)

izendura
definición geométrica motas
actuación Astegieta
perfiles transversales
hoja 7
designación

z bka
3.2.3
nº

_9_ tik _9_ orria
hoja _9_ de _9_