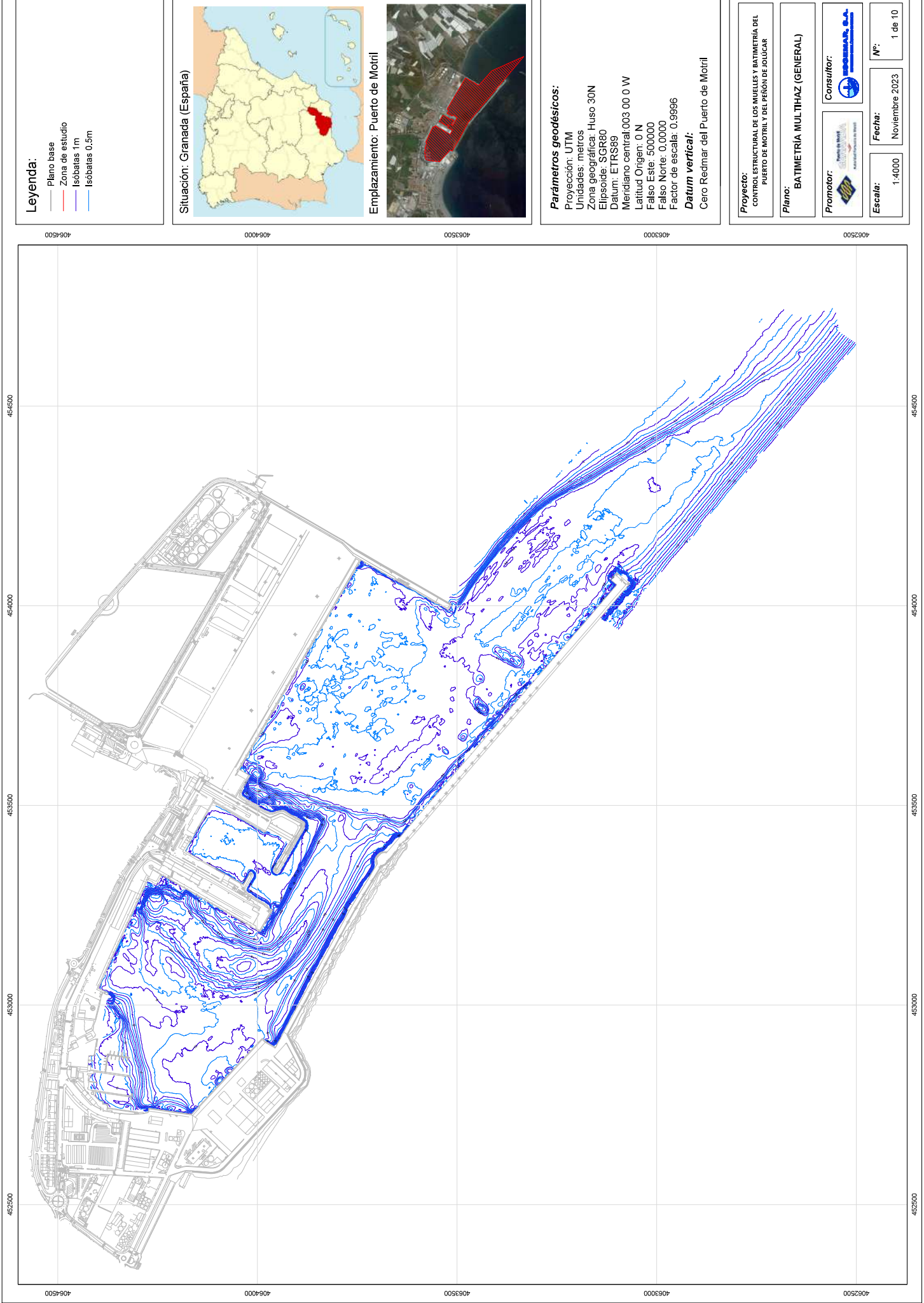




Leyenda:

- Plano base
- Zona de estudio
- Isobatas 1m
- Isobatas 0.5m

Situación: Granada (España)



Emplazamiento: Puerto de Motril



Parámetros geodésicos:

Proyección: UTM
Unidades: metros
Zona geográfica: Huso 30N
Elipsoide: SGR80
Datum: ETRS89
Meridiano central: 003 00 0 W
Latitud Origen: 0 N
Falso Este: 500000
Falso Norte: 0.0000
Factor de escala: 0.9996

Datum vertical:

Cero Redmar del Puerto de Motril

Proyecto:
CONTROL ESTRUCTURAL DE LOS MUELLES Y BATIMETRÍA DEL
PUERTO DE MOTRIL Y DEL PEÑÓN DE JOLUCAR

Plano:
BATIMETRÍA MULTITHAZ (GENERAL)

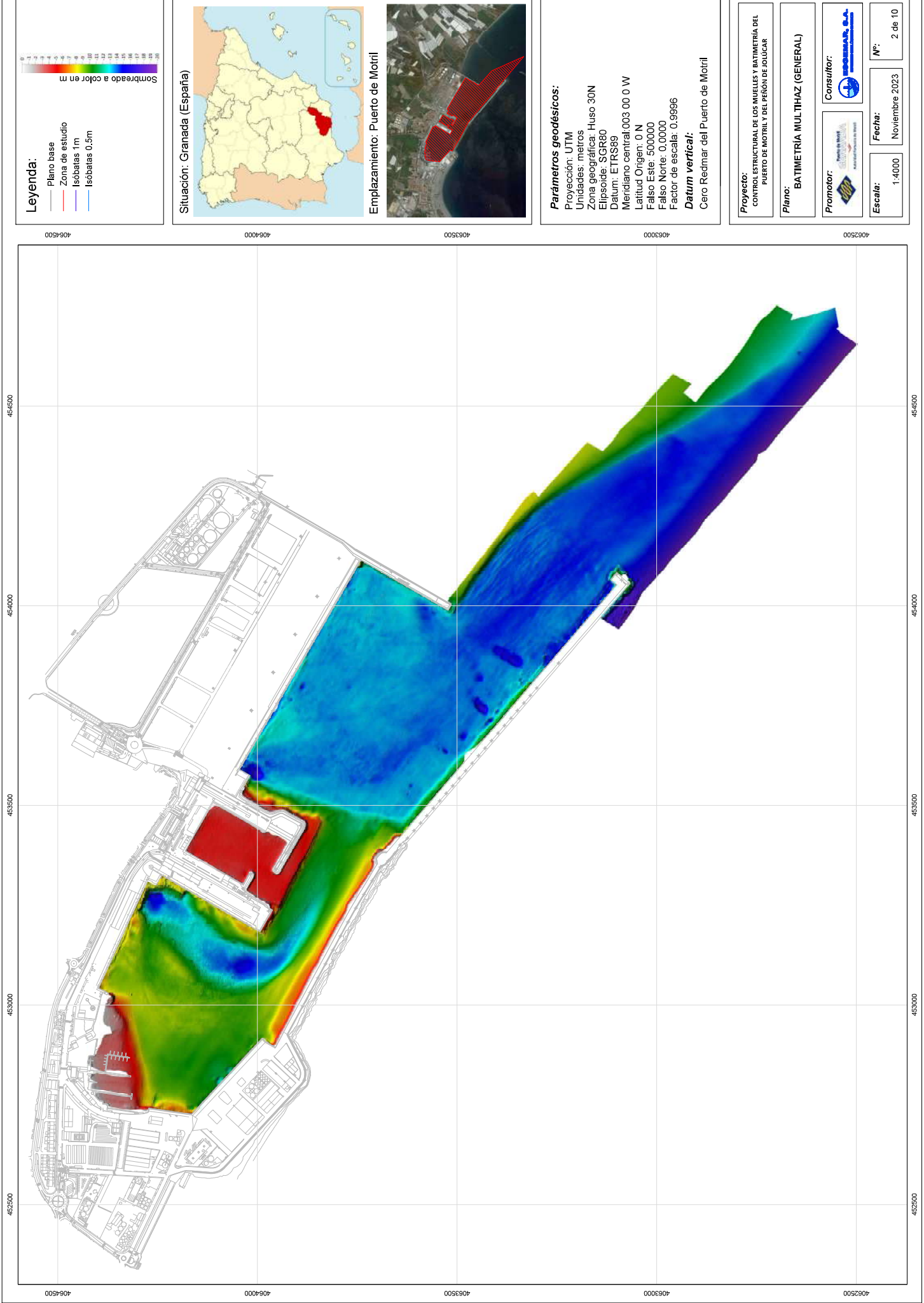
Promotor:
Puerto de Motril
Autoridad Portuaria de Málaga

Consultor:
BOSMA S.L.

Escala:
1:4000

Fecha:
Noviembre 2023

Nº:
1 de 10



Leyenda:

- Plano base
- Zona de estudio
- Isobatas 1m
- Isobatas 0.5m



Situación: Granada (España)



Emplazamiento: Puerto de Motril



Parámetros geodésicos:

Proyección: UTM
Unidades: metros
Zona geográfica: Huso 30N
Elipsoide: SGR80
Datum: ETRS89
Meridiano central: 003 00 0 W
Latitud Origen: 0 N
Falso Este: 500000
Falso Norte: 0.0000
Factor de escala: 0.9996

Datum vertical:

Cero Redmar del Puerto de Motril

Proyecto:
CONTROL ESTRUCTURAL DE LOS MUELLES Y BATIMETRÍA DEL
PUERTO DE MOTRIL Y DEL PEÑÓN DE JOLUCAR

Plano:
BATIMETRÍA MULTITHAZ (GENERAL)

Promotor:
Puerto de Motril
Autoridad Portuaria de Málaga

Consultor:
Batimetría Multihaz, S.L.

Escala:
1:4000

Fecha:
Noviembre 2023

Nº:
2 de 10

Leyenda:

- Plano base
- Zona de estudio
- Isobatas 1m
- Isobatas 0.5m

Situación: Granada (España)



Emplazamiento: Puerto de Motril



Parámetros geodésicos:

Proyección: UTM
Unidades: metros
Zona geográfica: Huso 30N
Elipsoide: SGR80
Datum: ETRS89
Meridiano central: 003 00 0 W
Latitud Origen: 0 N
Falso Este: 500000
Falso Norte: 0.0000
Factor de escala: 0.9996

Datum vertical:

Cero Redmar del Puerto de Motril

Proyecto:
CONTROL ESTRUCTURAL DE LOS MUELLES Y BATIMETRÍA DEL
PUERTO DE MOTRIL Y DEL PEÑÓN DE JOLUAR

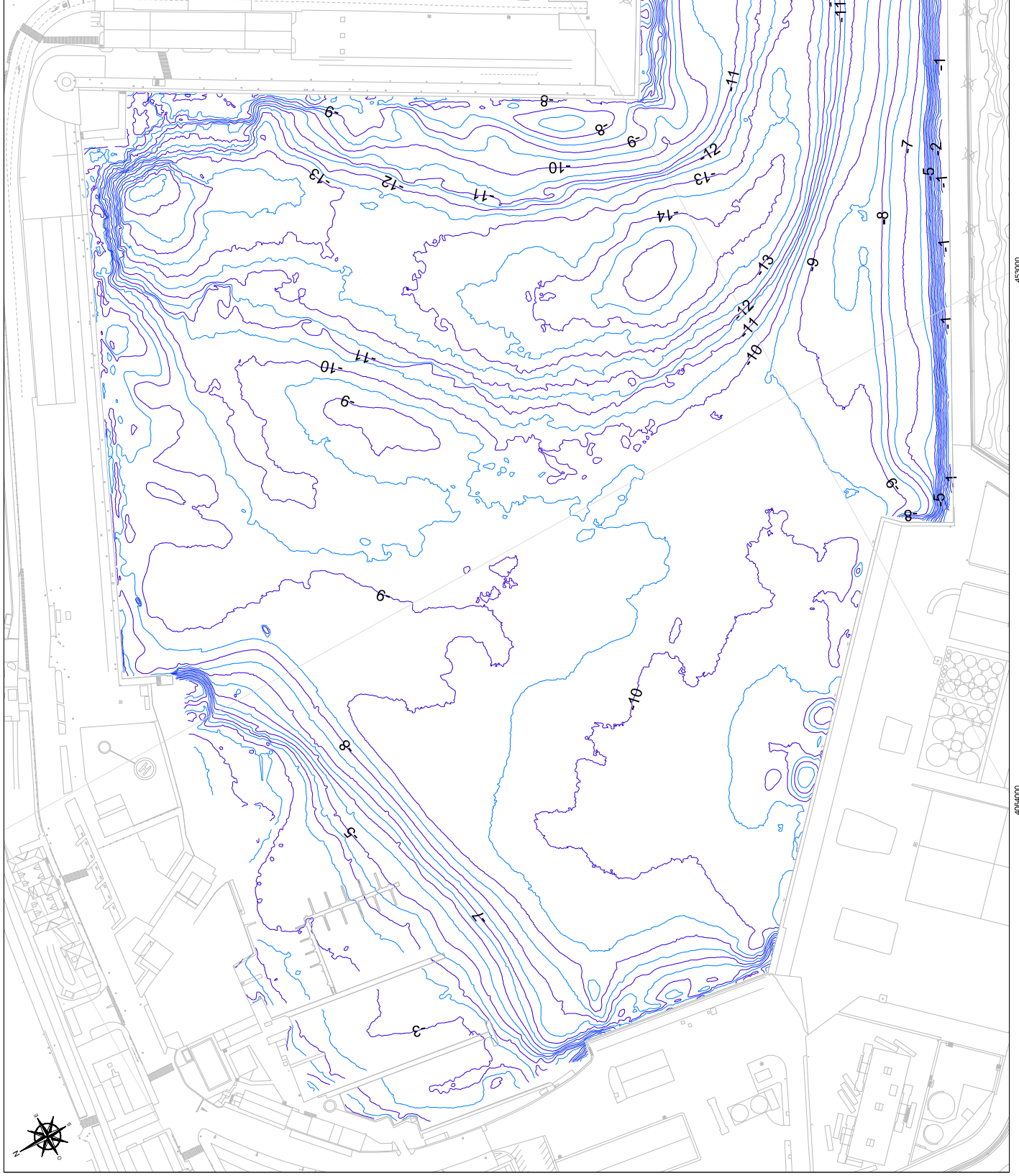
Plano:
BATIMETRÍA MULTITRAZ (ARSENAL COSTA)

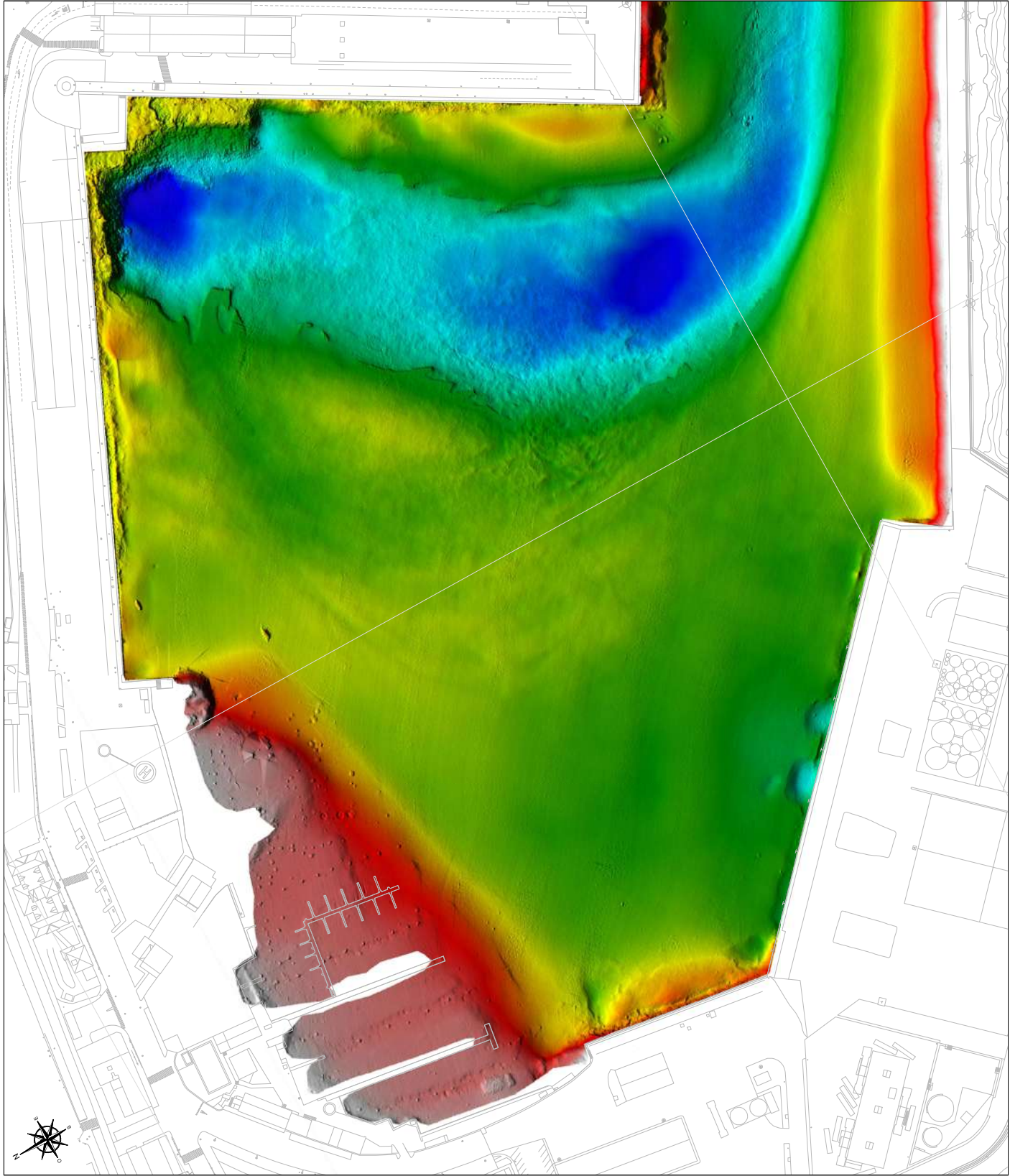


Escala:
1:1000

Fecha:
Noviembre 2023

Nº:
3 de 10





Leyenda:

- Plano base
- Zona de estudio
- Isobatas 1m
- Isobatas 0.5m



Situación: Granada (España)



Emplazamiento: Puerto de Motril



Parámetros geodésicos:

Proyección: UTM
Unidades: metros
Zona geográfica: Huso 30N
Elipsoide: SGR80
Datum: ETRS89
Meridiano central: 003 00 0 W
Latitud Origen: 0 N
Falso Este: 500000
Falso Norte: 0.0000
Factor de escala: 0.9996

Datum vertical:

Cero Redmar del Puerto de Motril

Proyecto:
CONTROL ESTRUCTURAL DE LOS MUELLES Y BATIMETRÍA DEL
PUERTO DE MOTRIL Y DEL PEÑÓN DE JOLUCAR

Plano:
BATIMETRÍA MULTITHAZ (ARSENAL COSTA)

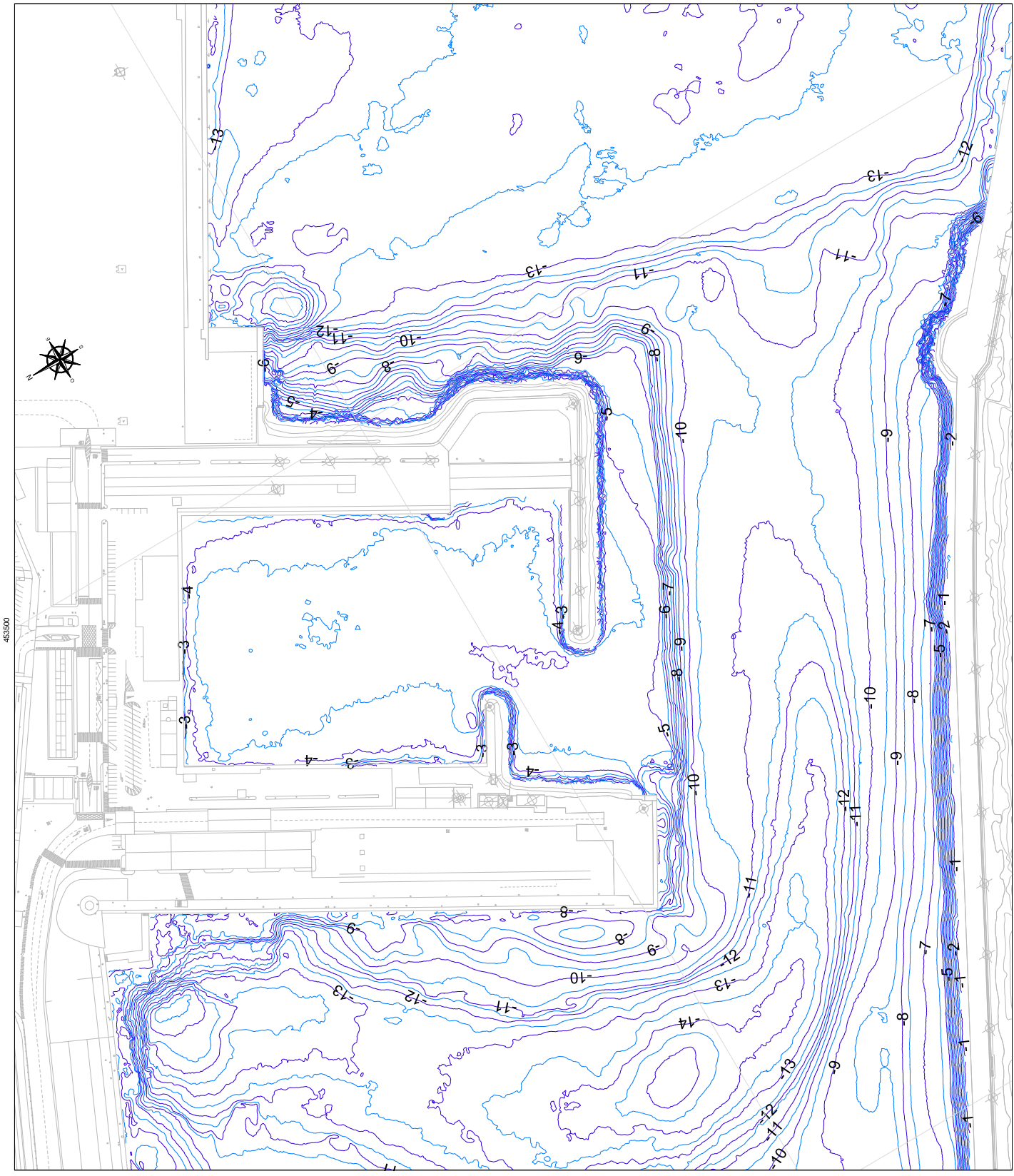
Promotor:
Puerto de Motril
Autoridad Portuaria de Málaga

Consultor:
BOSCH & BROSCH, S.L.

Escala:
1:1000

Fecha:
Noviembre 2023

Nº:
4 de 10



Legenda:

- Plano base
- Zona de estudio
- Isobatas 1m
- Isobatas 0.5m

Situación: Granada (España)



Emplazamiento: Puerto de Motril



Parámetros geodésicos:

Proyección: UTM
Unidades: metros
Zona geográfica: Huso 30N
Elipsoide: SGR80
Datum: ETRS89
Meridiano central: 003 00 0 W
Latitud Origen: 0 N
Falso Este: 500000
Falso Norte: 0.0000
Factor de escala: 0.9996

Datum vertical:

Cero Redmar del Puerto de Motril

Proyecto:
CONTROL ESTRUCTURAL DE LOS MUELLES Y BATIMETRÍA DEL
PUERTO DE MOTRIL Y DEL PEÑÓN DE JOLUCAR

Plano:
BATIMETRÍA MULTITAZA
(DARSENA PESQUERA)

Promotor:
Puerto de Motril
Autoridad Portuaria de Granada

Consultor:
BIMETRIA, S.L.

Escala:
1:1000

Fecha:
Noviembre 2023

Nº:
5 de 10



Leyenda:

- Plano base
- Zona de estudio
- Isobatas 1m
- Isobatas 0.5m



Situación: Granada (España)



Emplazamiento: Puerto de Motril



Parámetros geodésicos:

Proyección: UTM
Unidades: metros
Zona geográfica: Huso 30N
Elipsoide: SGR80
Datum: ETRS89
Meridiano central: 003 00 0 W
Latitud Origen: 0 N
Falso Este: 500000
Falso Norte: 0.0000
Factor de escala: 0.9996

Datum vertical:

Cero Redmar del Puerto de Motril

Proyecto:
CONTROL ESTRUCTURAL DE LOS MUELLES Y BATIMETRÍA DEL
PUERTO DE MOTRIL Y DEL PEÑÓN DE JOLUCAR

Plano:
BATIMETRÍA MULTHAZ
(DARSENA PESQUERA)

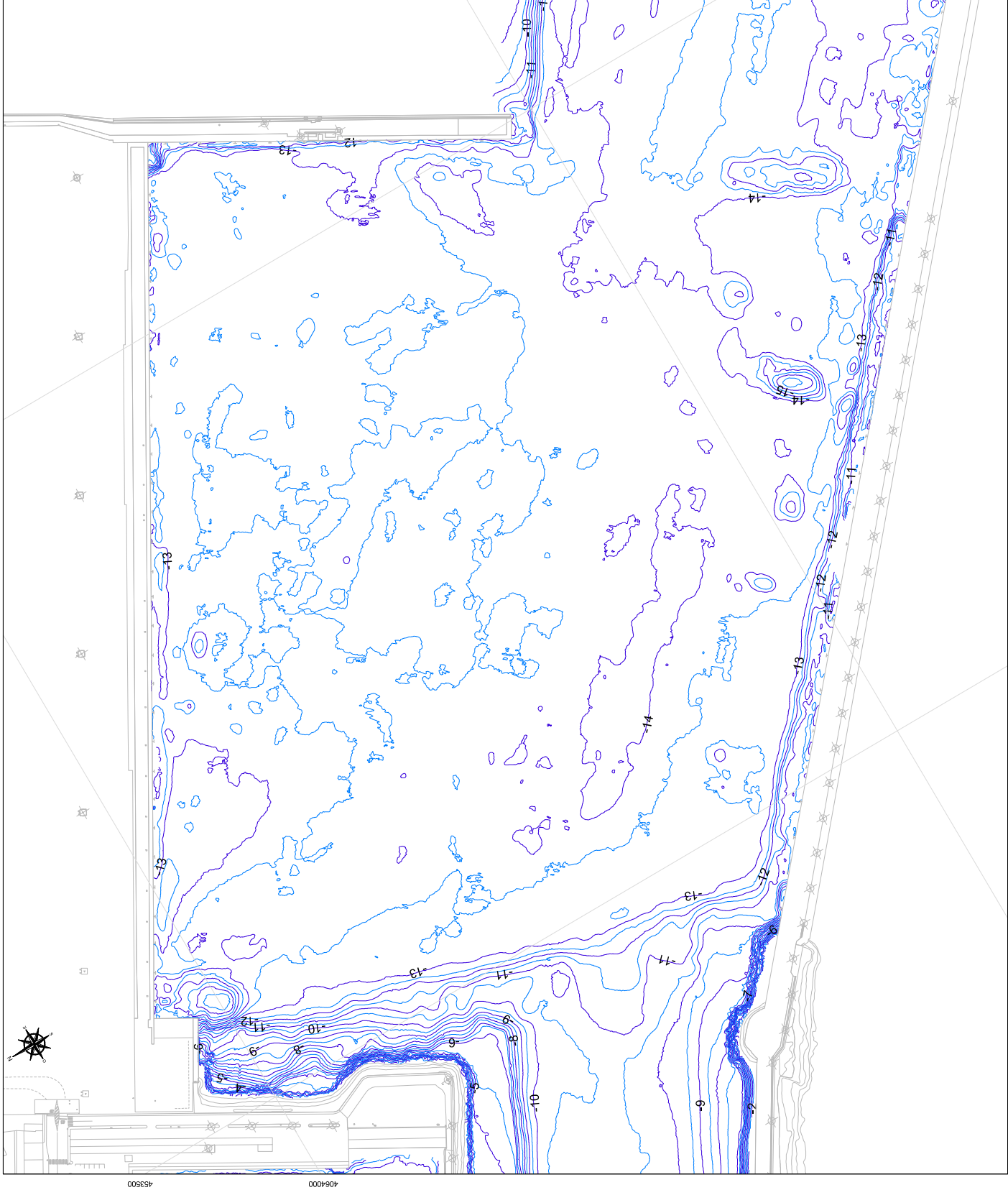
Promotor:
Puerto de Motril
Autoridad Portuaria de Málaga

Consultor:
Batimetria Multihaz, S.L.

Escala:
1:1000

Fecha:
Noviembre 2023

Nº:
6 de 10



Leyenda:

- Plano base
- Zona de estudio
- Isóbatas 1m
- Isóbatas 0.5m

Situación: Granada (España)



Emplazamiento: Puerto de Motril



Parámetros geodésicos:

Proyección: UTM
Unidades: metros
Zona geográfica: Huso 30N
Elipsoide: SGR80
Datum: ETRS89
Meridiano central: 003 00 0 W
Latitud Origen: 0 N
Falso Este: 500000
Falso Norte: 0.0000
Factor de escala: 0.9996

Datum vertical:

Cero Redmar del Puerto de Motril

Proyecto:
CONTROL ESTRUCTURAL DE LOS MUELLES Y BATIMETRÍA DEL
PUERTO DE MOTRIL Y DEL PEÑÓN DE JÓLCAR

Plano:
BATIMETRÍA MULTHAZ
(DARSENA AZUCENAS)

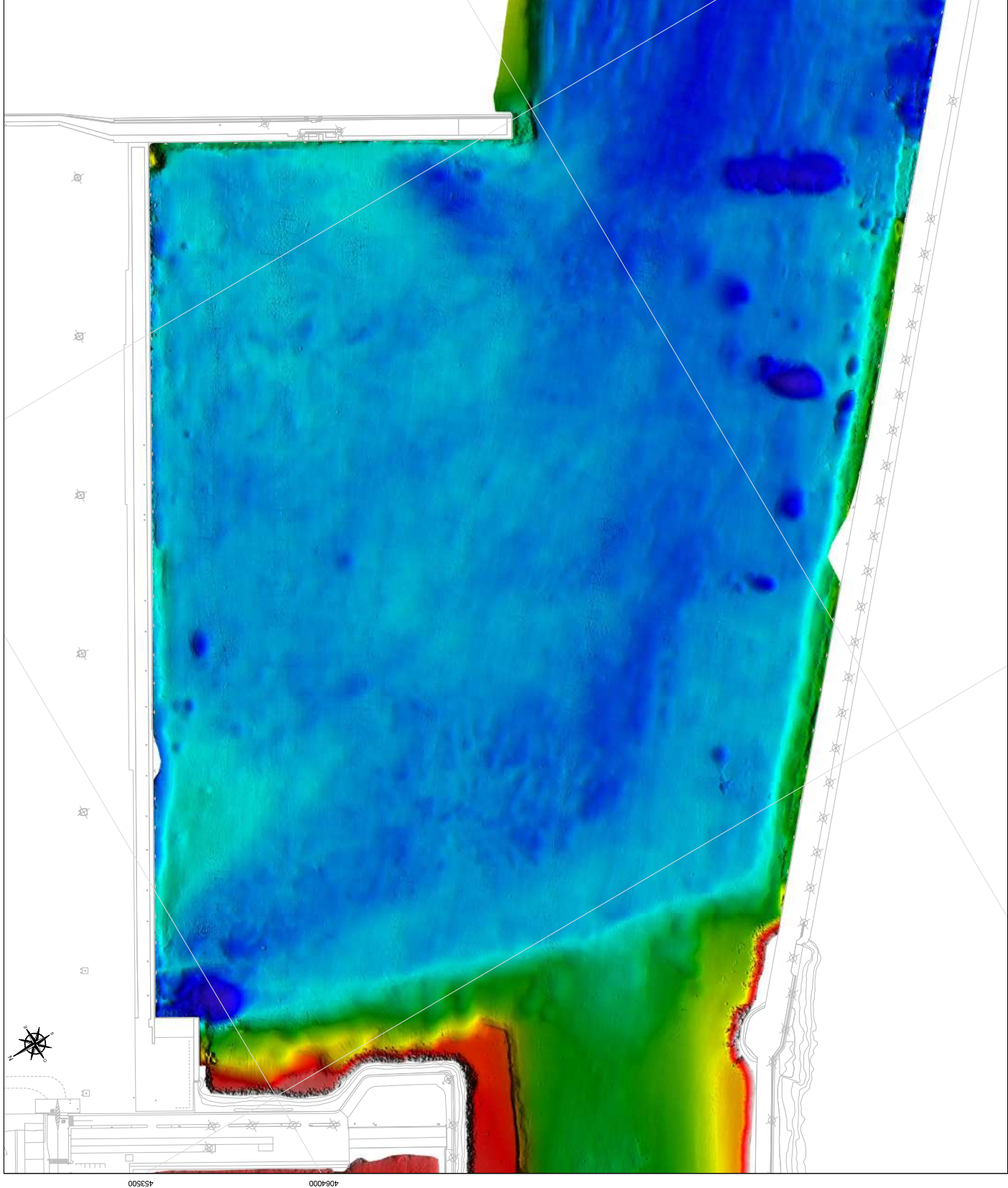
Promotor:
Puerto de Motril
Autoridad Portuaria de Granada

Consultor:
Batimetria Multihaz, S.L.

Escala:
1:1250

Fecha:
Noviembre 2023

Nº:
7 de 10



Leyenda:

- Plano base
- Zona de estudio
- Isobatas 1m
- Isobatas 0.5m



Situación: Granada (España)



Emplazamiento: Puerto de Motril



Parámetros geodésicos:

Proyección: UTM
Unidades: metros
Zona geográfica: Huso 30N
Elipsoide: SGR80
Datum: ETRS89
Meridiano central: 003 00 0 W
Latitud Origen: 0 N
Falso Este: 500000
Falso Norte: 0.0000
Factor de escala: 0.9996

Datum vertical:

Cero Redmar del Puerto de Motril

Proyecto:
CONTROL ESTRUCTURAL DE LOS MUELLES Y BATIMETRÍA DEL
PUERTO DE MOTRIL Y DEL PEÑÓN DE JOLICAR

Plano:
BATIMETRÍA MULTHAZ
(DARSENA AZUCENAS)

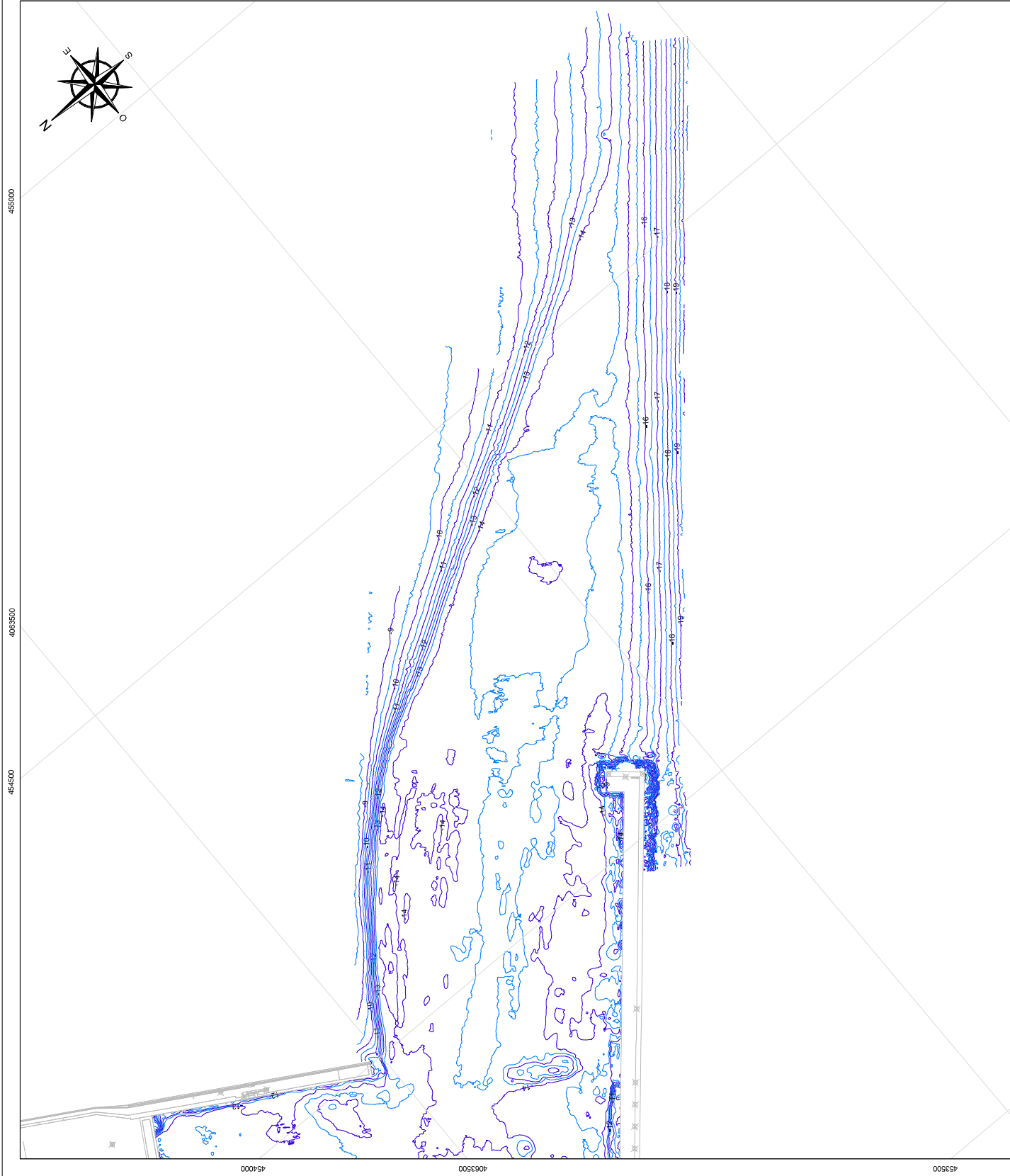
Promotor:
Puerto de Motril
Autoridad Portuaria de Málaga

Consultor:
Batimetria Multihaz, S.L.

Escala:
1:1250

Fecha:
Noviembre 2023

Nº:
8 de 10



Legenda:

- Plano base
- Zona de estudio
- Isobatas 1m
- Isobatas 0.5m

Situación: Granada (España)



Emplazamiento: Puerto de Motril



Parámetros geodésicos:

Proyección: UTM
Unidades: metros
Zona geográfica: Huso 30N
Elipsoide: SGR80
Datum: ETRS89
Meridiano central: 003 00 0 W
Latitud Origen: 0 N
Falso Este: 500000
Falso Norte: 0.0000
Factor de escala: 0.9996

Datum vertical:

Cero Redmar del Puerto de Motril

Proyecto:
CONTROL ESTRUCTURAL DE LOS MUELLES Y BATIMETRÍA DEL
PUERTO DE MOTRIL Y DEL PEÑÓN DE JOLUCAR

Plano:
BATIMETRÍA MULTHAZ
(CANAL ENTRADA)



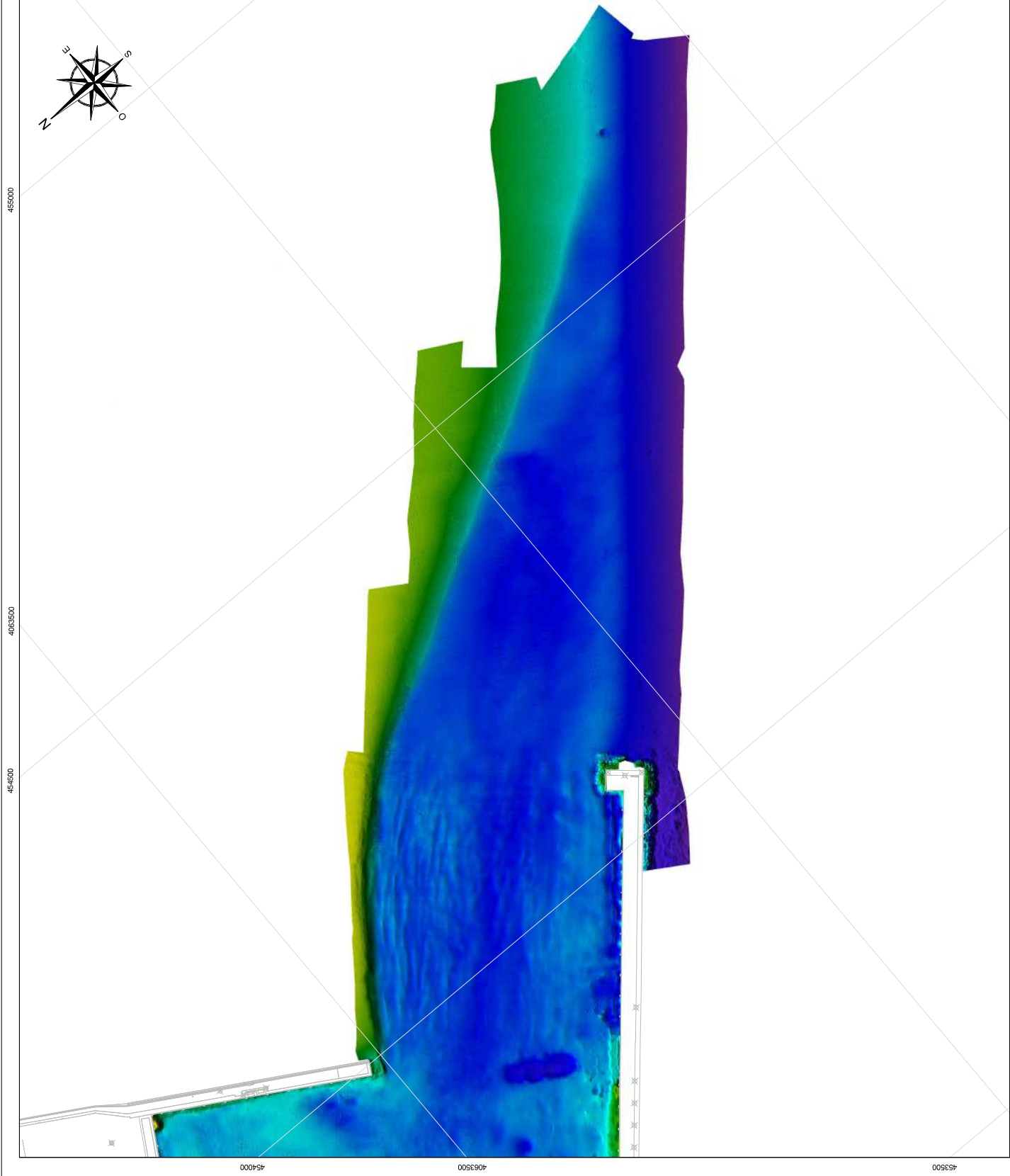
Consultor:



Escala:
1:2000

Fecha:
Noviembre 2023

Nº:
9 de 10



Leyenda:

- Plano base
- Zona de estudio
- Isóbatas 1m
- Isóbatas 0.5m



Situación: Granada (España)



Emplazamiento: Puerto de Motril



Parámetros geodésicos:

Proyección: UTM
Unidades: metros
Zona geográfica: Huso 30N
Elipsoide: SGR80
Datum: ETRS89
Meridiano central: 003 00 0 W
Latitud Origen: 0 N
Falso Este: 500000
Falso Norte: 0.0000
Factor de escala: 0.9996

Datum vertical:

Cero Redmar del Puerto de Motril

Proyecto:
CONTROL ESTRUCTURAL DE LOS MUELLES Y BATIMETRÍA DEL
PUERTO DE MOTRIL Y DEL PEÑÓN DE JOLUCAR

Plano:
BATIMETRÍA MULTHAZ
(CANAL ENTRADA)



Consultor:



Escala:
1:2000

Fecha:
Noviembre 2023

Nº:
10 de 10