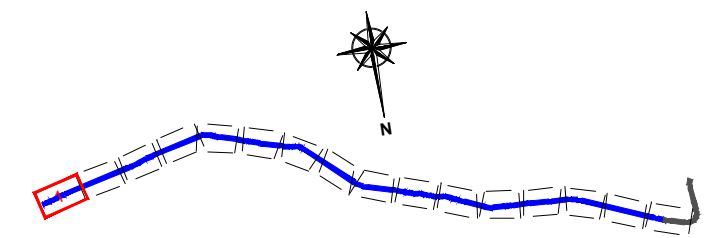
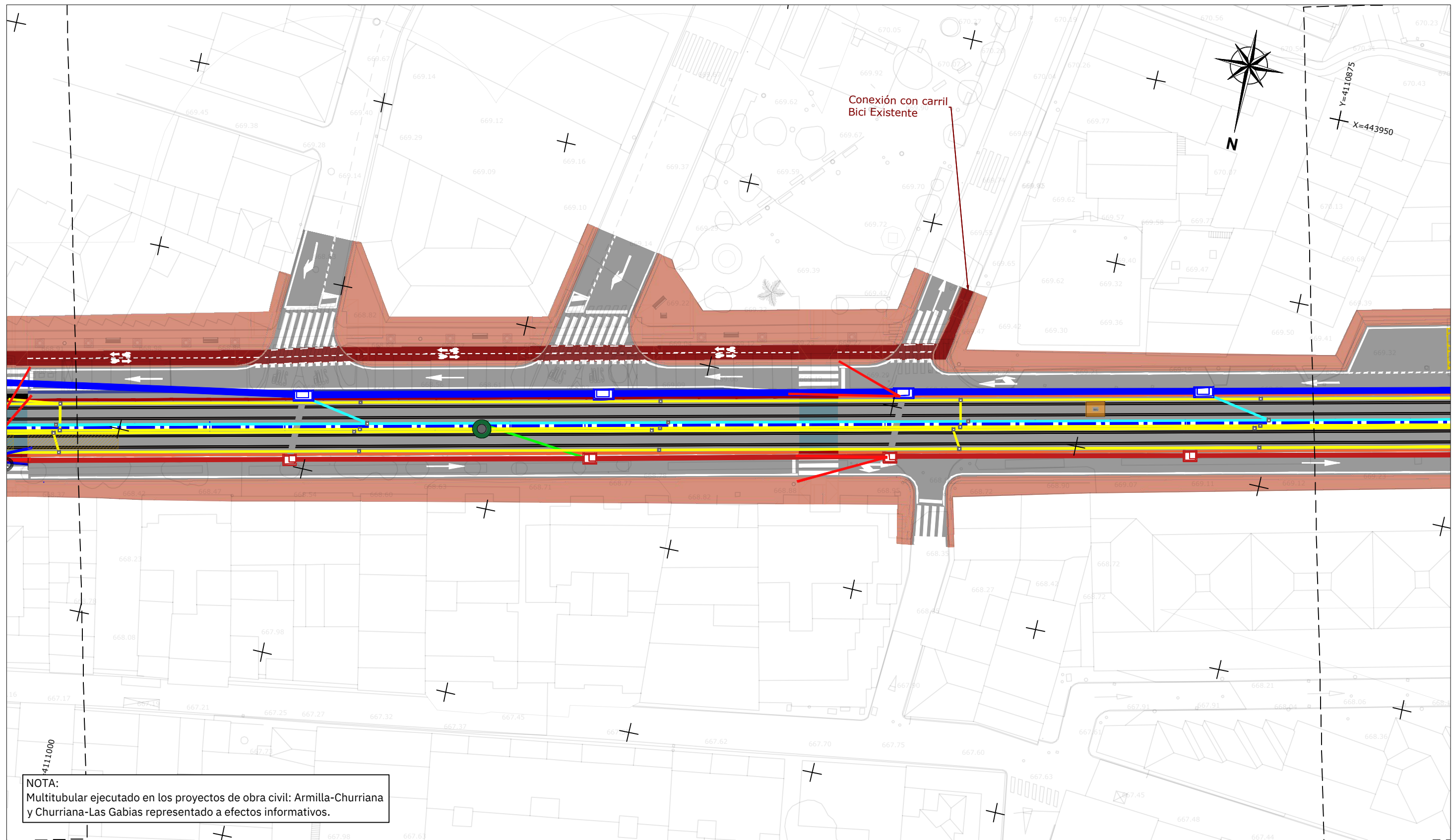


NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

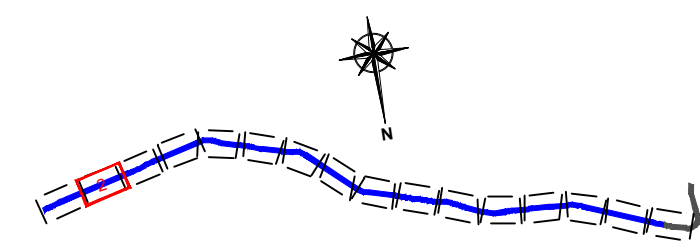
- Energía Canalización Principal (TIPO EN)
- Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)
- Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN)
- Instalaciones Cruce Bajo Vía
- Energía Arquetas Principales (TIPO A)
- Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)
- Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C)
- VTD Canalización
- Iluminación Tranviaria Canalización
- VTD Arqueta
- Iluminación Tranviaria Canalización
- Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP
- Comunicaciones Canalización Secundaria
- Feeder Catenaria Canalización

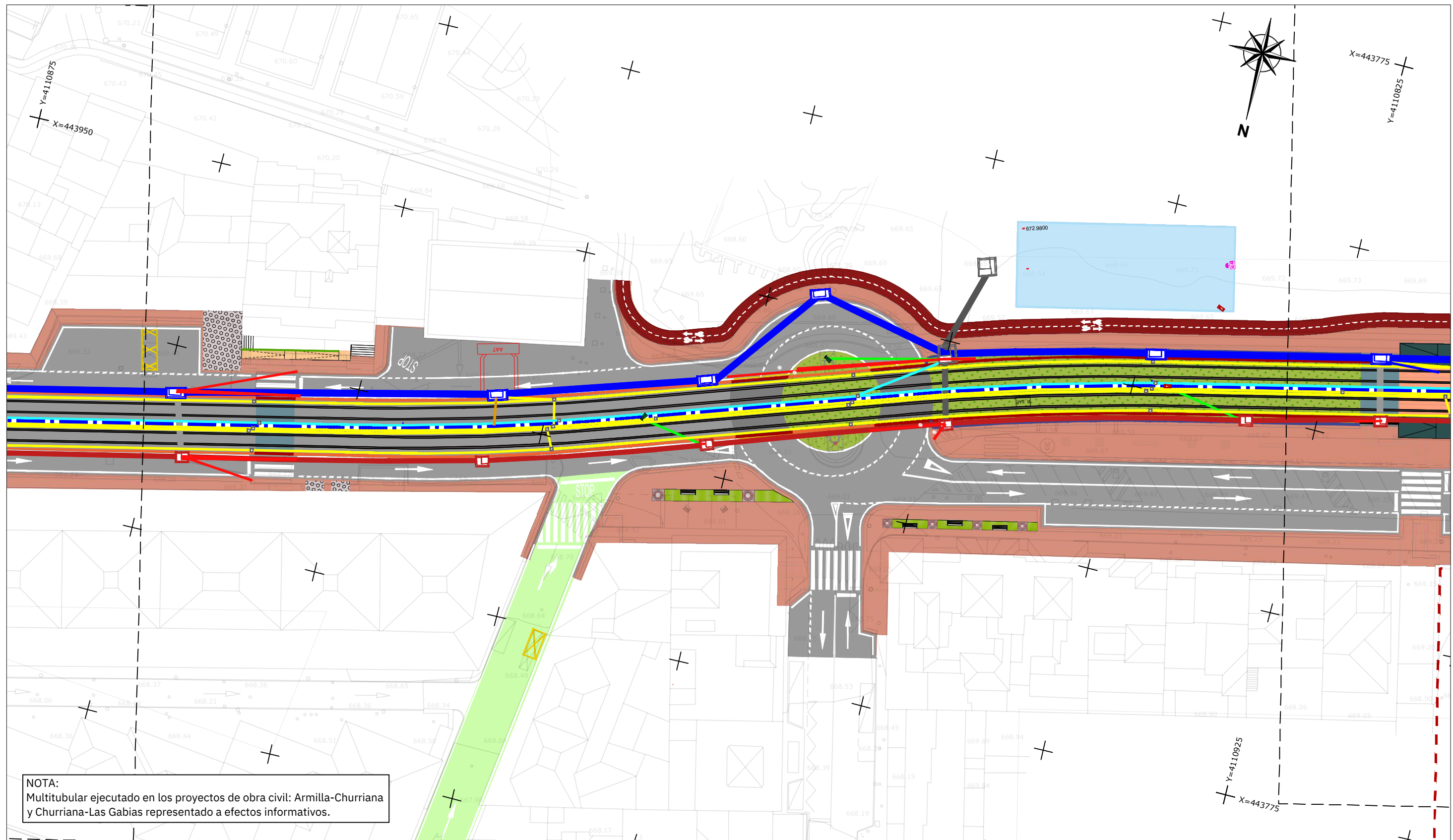




NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

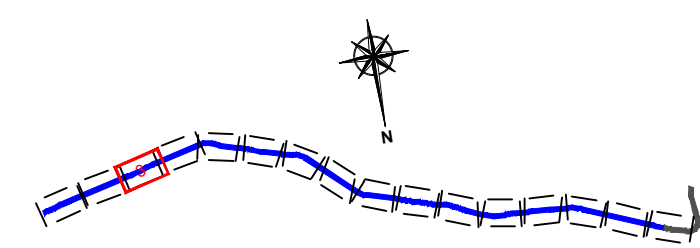
- Energía Canalización Principal (TIPO EN)
- Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)
- Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN)
- Instalaciones Cruce Bajo Vía
- Energía Arquetas Principales (TIPO A)
- Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)
- Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C)
- VTD Canalización
- Iluminación Tranviaria Canalización
- VTD Arqueta
- Iluminación Tranviaria Canalización
- Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP
- Comunicaciones Canalización Secundaria
- Feeder Catenaria Canalización

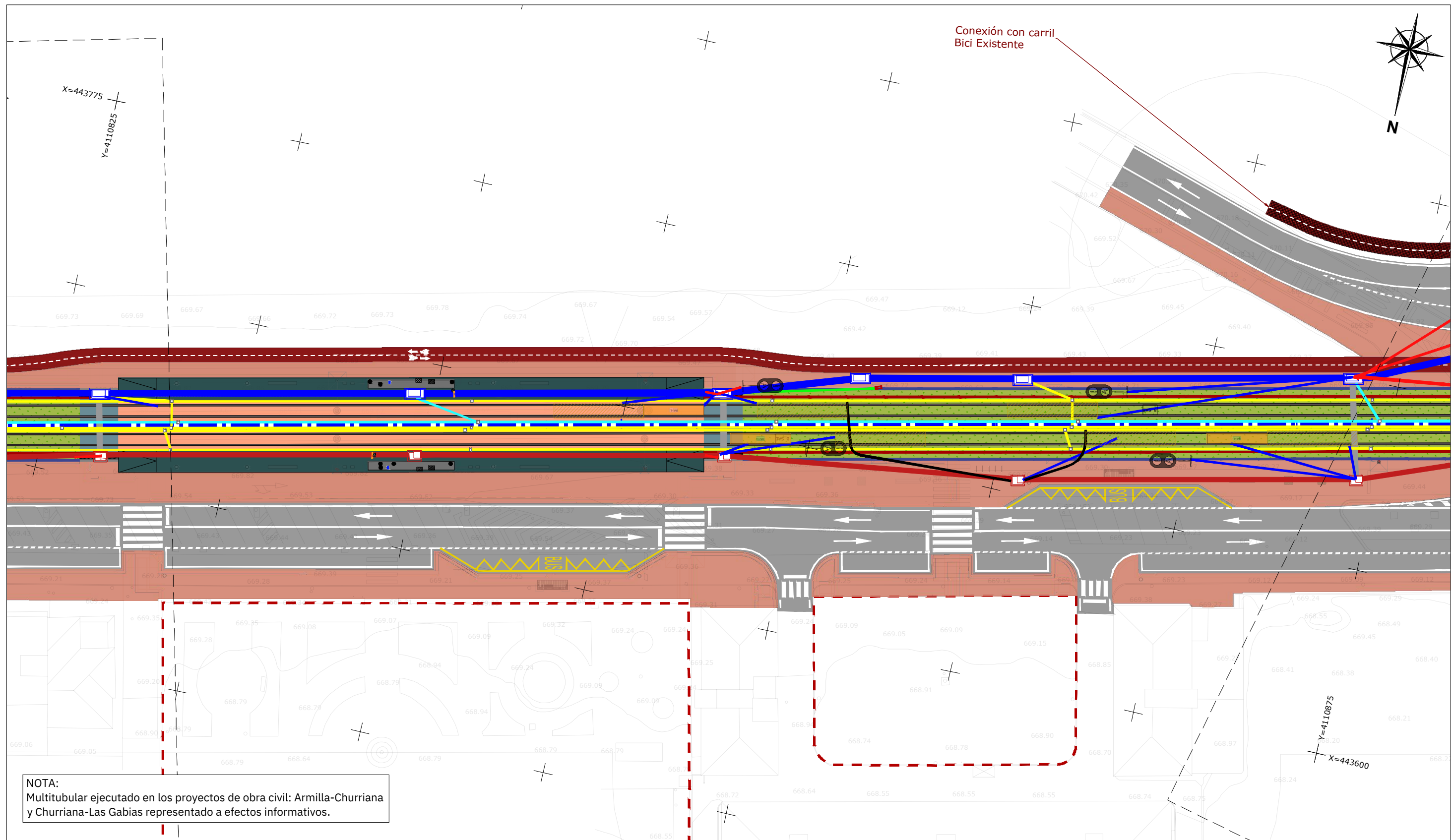




NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

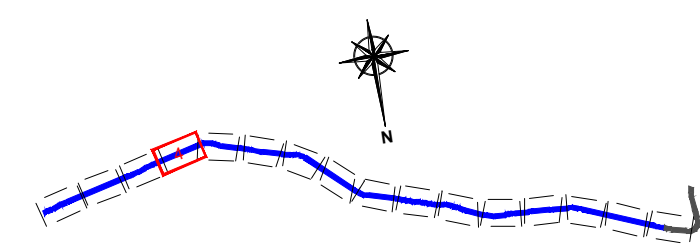
- |  |                                                                          |  |                                                                    |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | VTD Canalización                                                   |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |
|  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  | Comunicaciones Canalización Secundaria                             |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  | Feeder Catenaria Canalización                                      |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  | VTD Arqueta                                                        |
|  |                                                                          |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |
|  |                                                                          |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP                   |

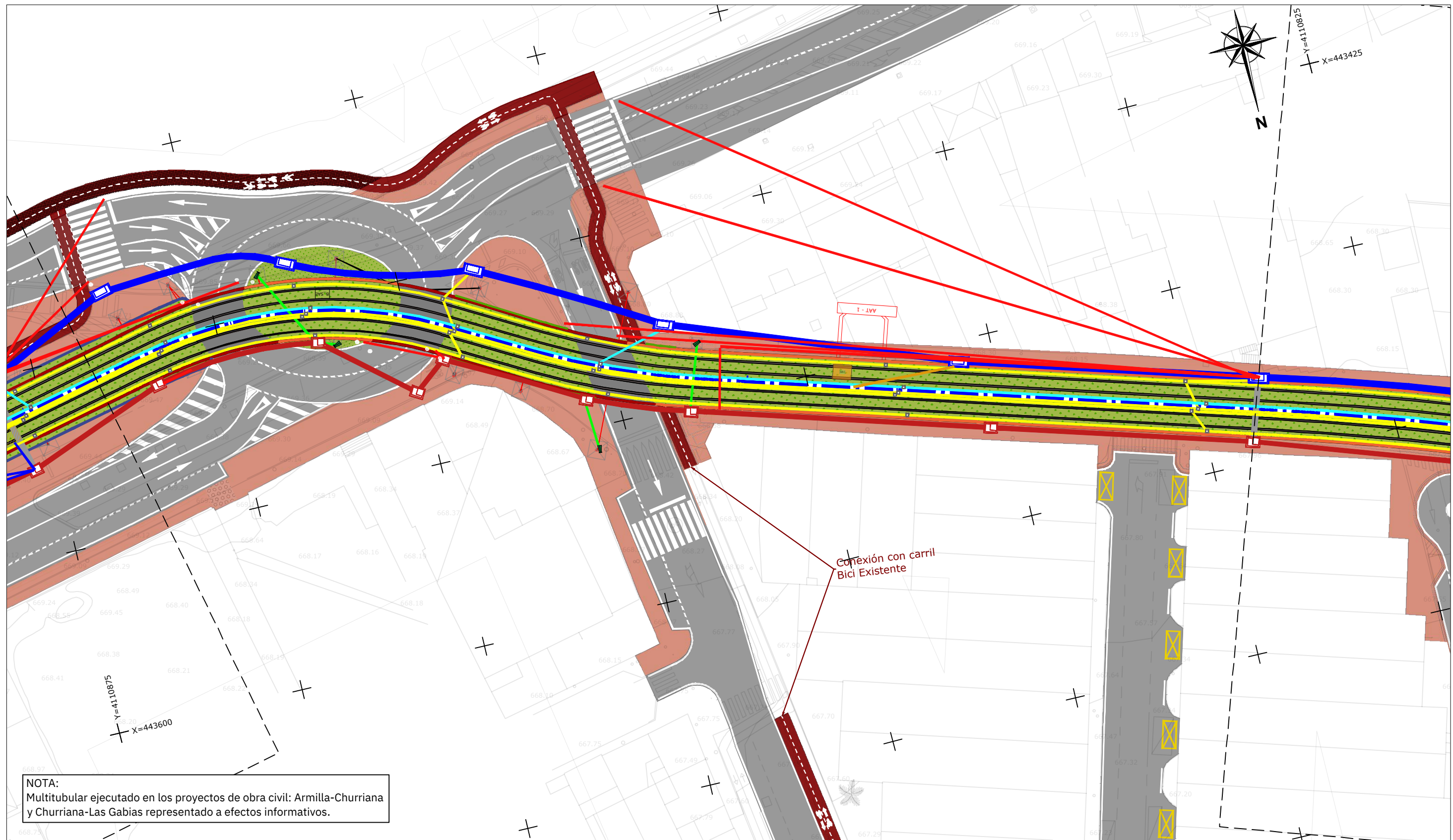




NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

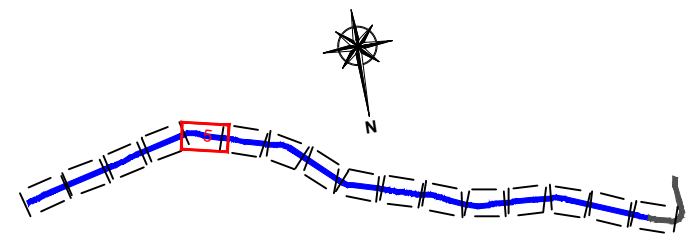
- |  |                                                                          |  |                                                                    |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | VTD Canalización                                                   |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |
|  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP                   |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  | VTD Arqueta                                                        |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |
|  |                                                                          |  | Comunicaciones Canalización Secundaria                             |
|  |                                                                          |  | Feeder Catenaria Canalización                                      |

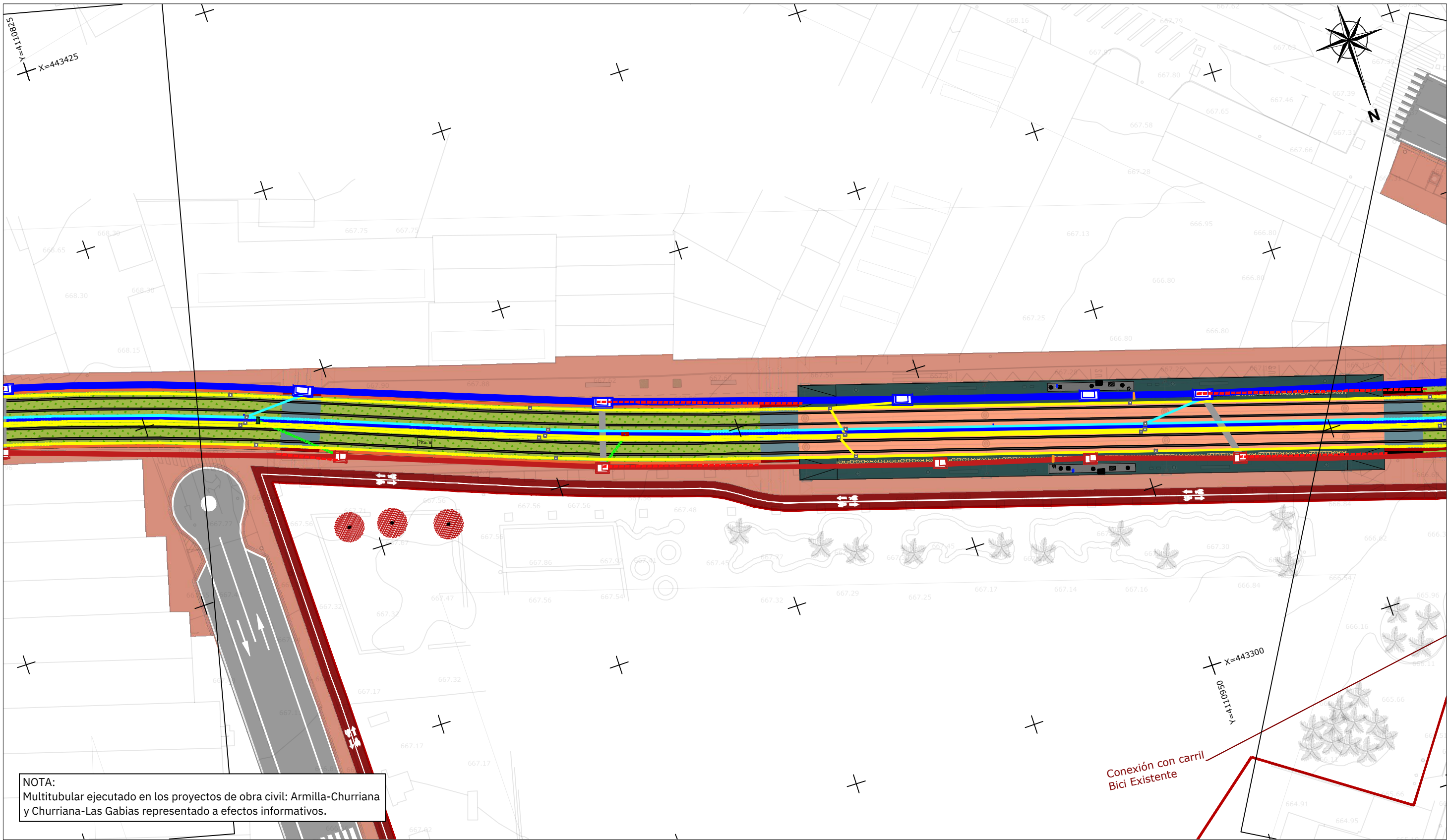




NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana  
y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

- |  |                                                                          |  |                                                                    |  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | VTD Canalización                                                   |  | Comunicaciones Canalización Secundaria           |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  | Comunicaciones Canalización Secundaria           |
|  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  | VTD Arqueta                                                        |  | Feeder Catenaria Canalización                    |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  |                                                  |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  |                                                                    |  |                                                  |

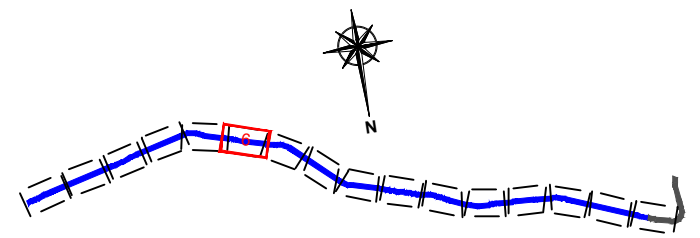


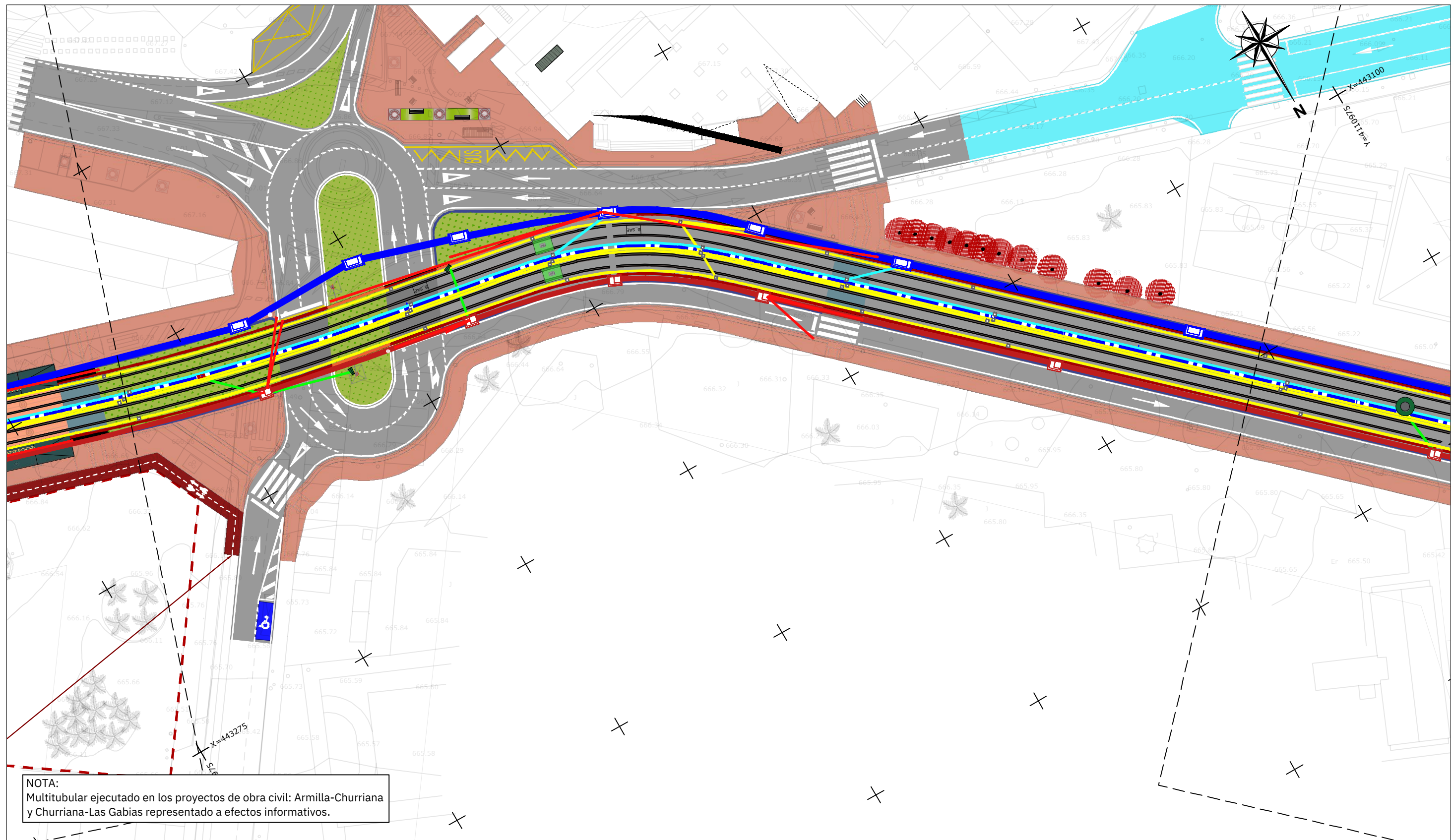


NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.



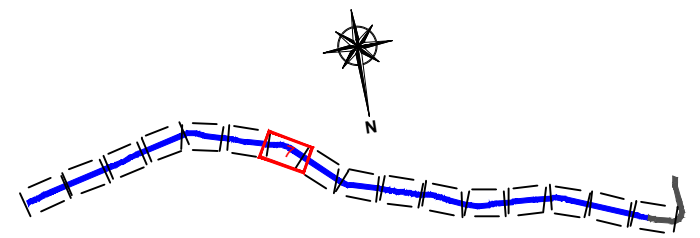
- |  |                                                                          |  |                                                                    |  |                                     |  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------|--|--------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |  | VTD Canalización                    |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | VTD Arqueta                                                        |  | Iluminación Tranviaria Canalización |  | Comunicaciones Canalización Secundaria           |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  | Feeder Catenaria Canalización       |  |                                                  |
|  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  |                                                                    |  |                                     |  |                                                  |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  |                                                                    |  |                                     |  |                                                  |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  |                                                                    |  |                                     |  |                                                  |

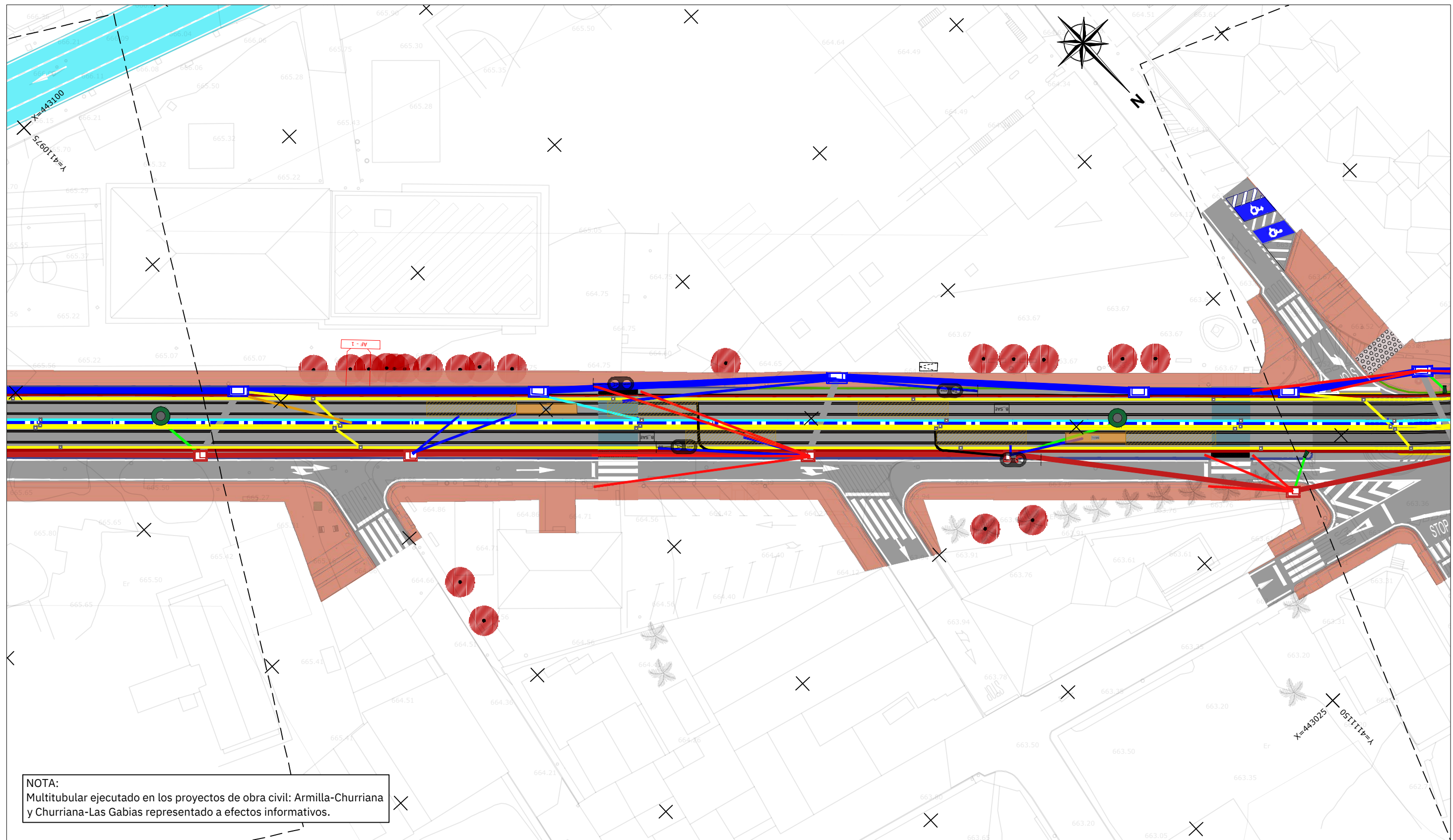




NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

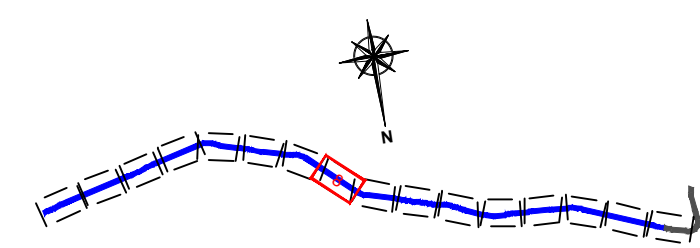
- |  |                                                                          |  |                                                                    |  |                                     |  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------|--|--------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |  | VTD Canalización                    |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | VTD Arqueta                                                        |  | Iluminación Tranviaria Canalización |  | Comunicaciones Canalización Secundaria           |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  | Feeder Catenaria Canalización       |  |                                                  |
|  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  |                                                                    |  |                                     |  |                                                  |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  |                                                                    |  |                                     |  |                                                  |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  |                                                                    |  |                                     |  |                                                  |



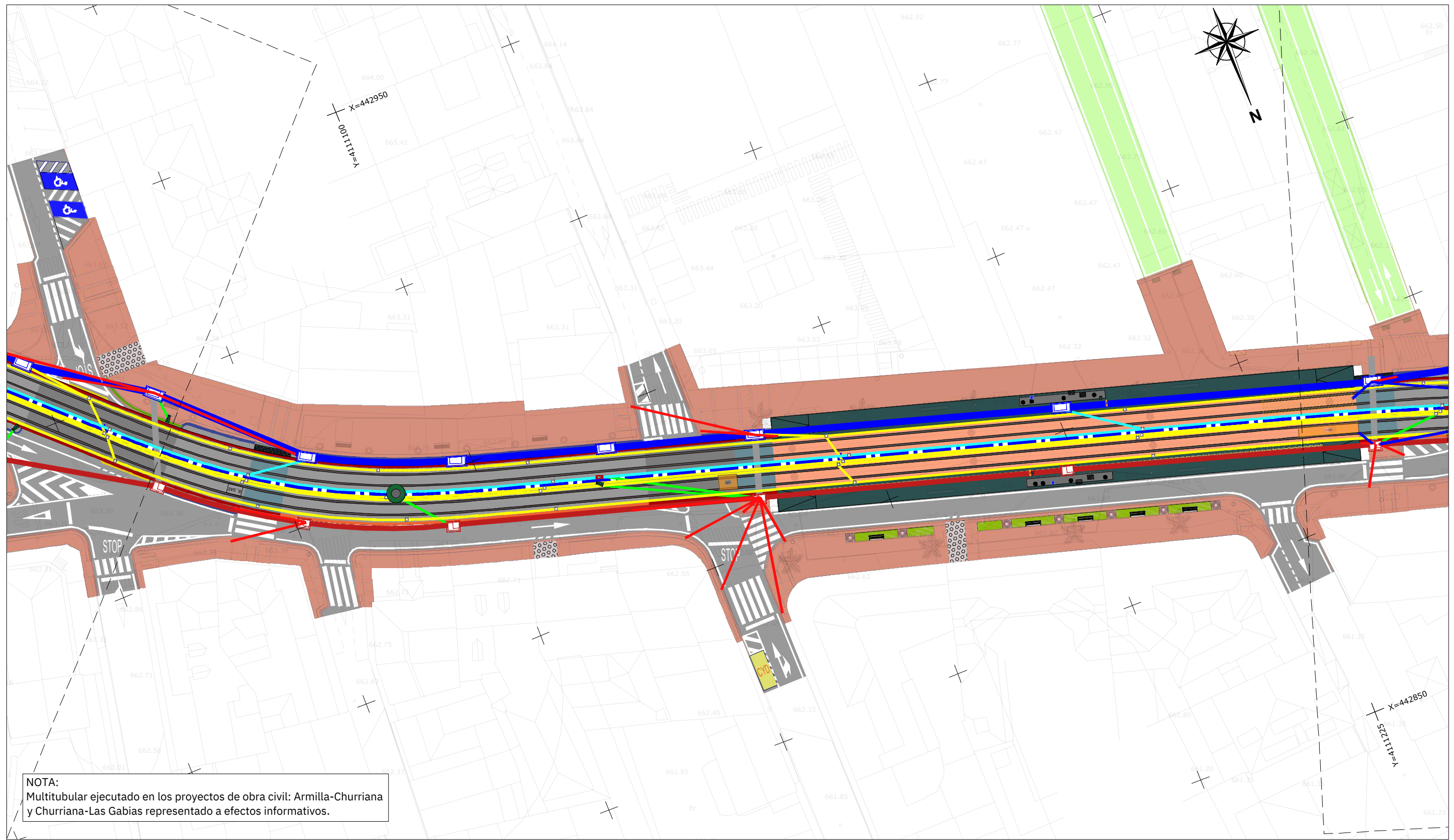


NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

- |  |                                                                          |  |                                                                    |  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | VTD Canalización                                                   |  | Comunicaciones Canalización Secundaria           |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  | Feeder Catenaria Canalización                    |
|  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  | VTD Arqueta                                                        |  |                                                  |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  |                                                  |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  |                                                                    |  |                                                  |

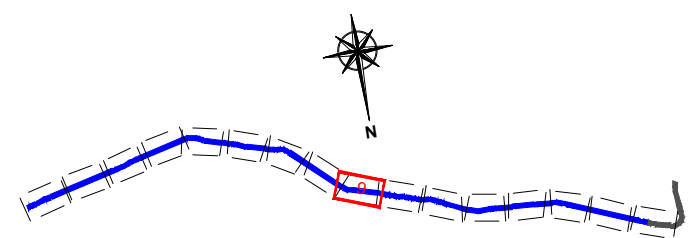


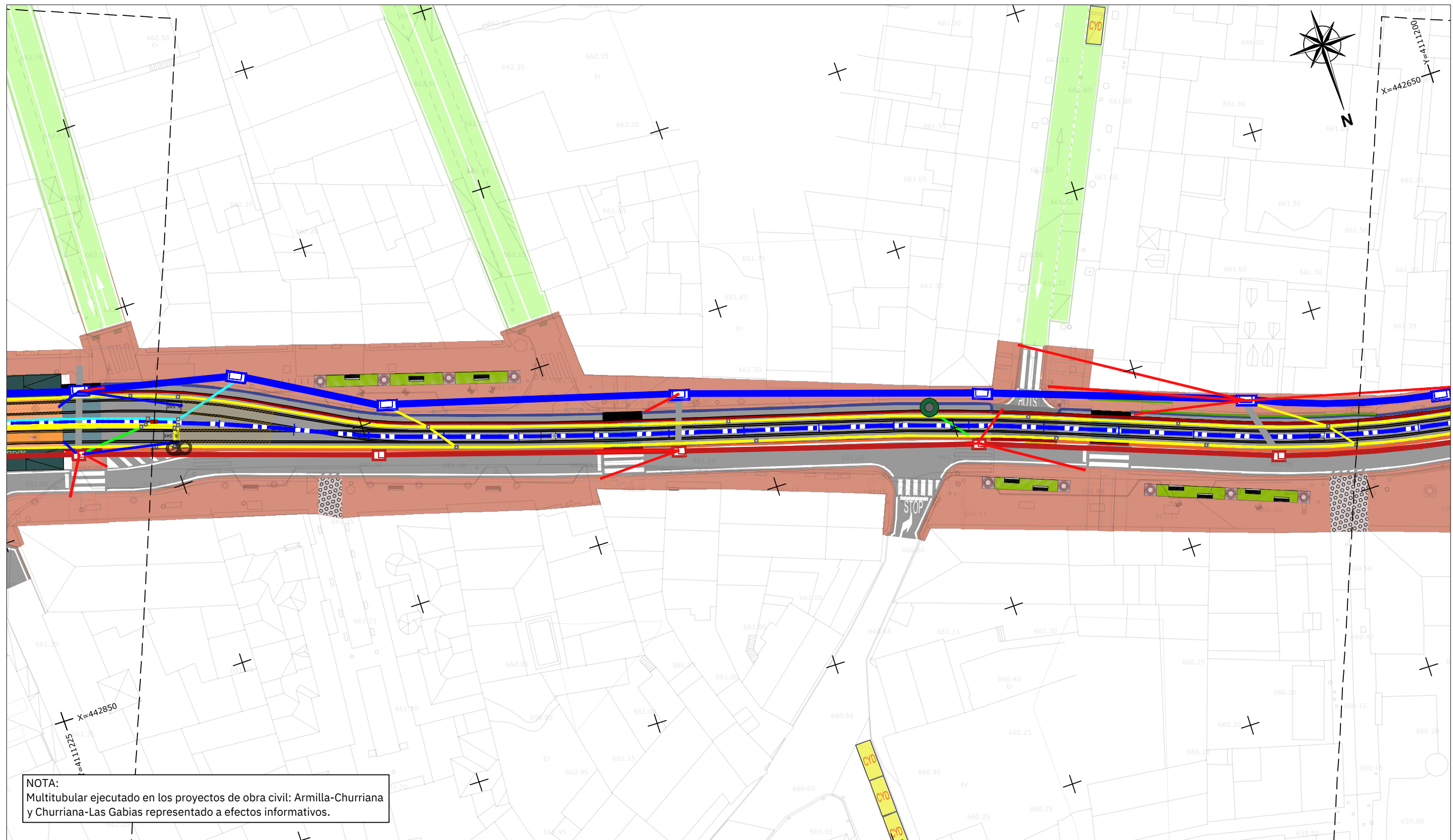




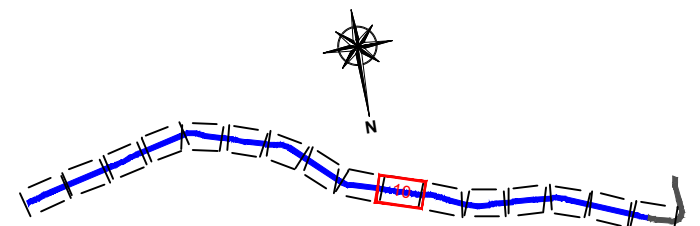
NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

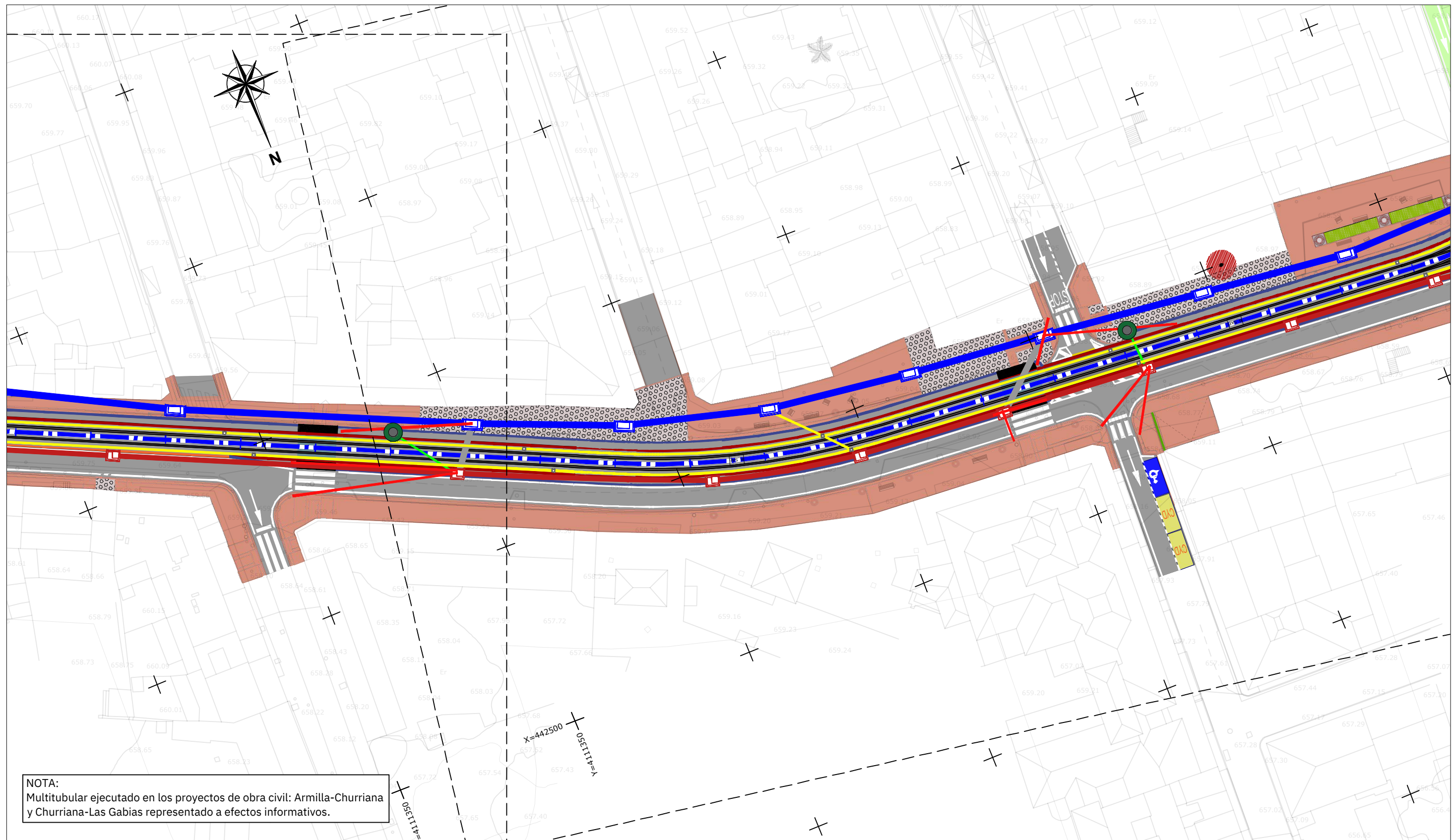
- |  |                                                                          |  |                                                                    |  |                                              |  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------|--|--------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |  | VTD Canalización                             |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  | Comunicaciones Canalización Secundaria       |  | Feeder Catenaria Canalización                    |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | VTD Arqueta                                                        |  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B) |  |                                                  |
|  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  |                                              |  |                                                  |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  |                                                                    |  |                                              |  |                                                  |





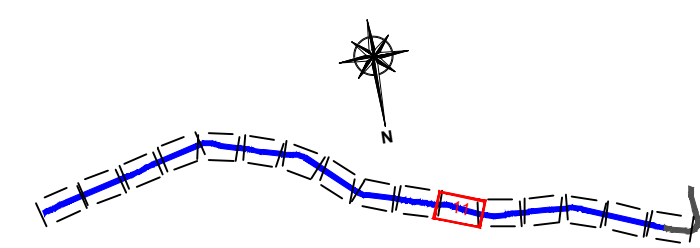
NOTA:  
 Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana  
 y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

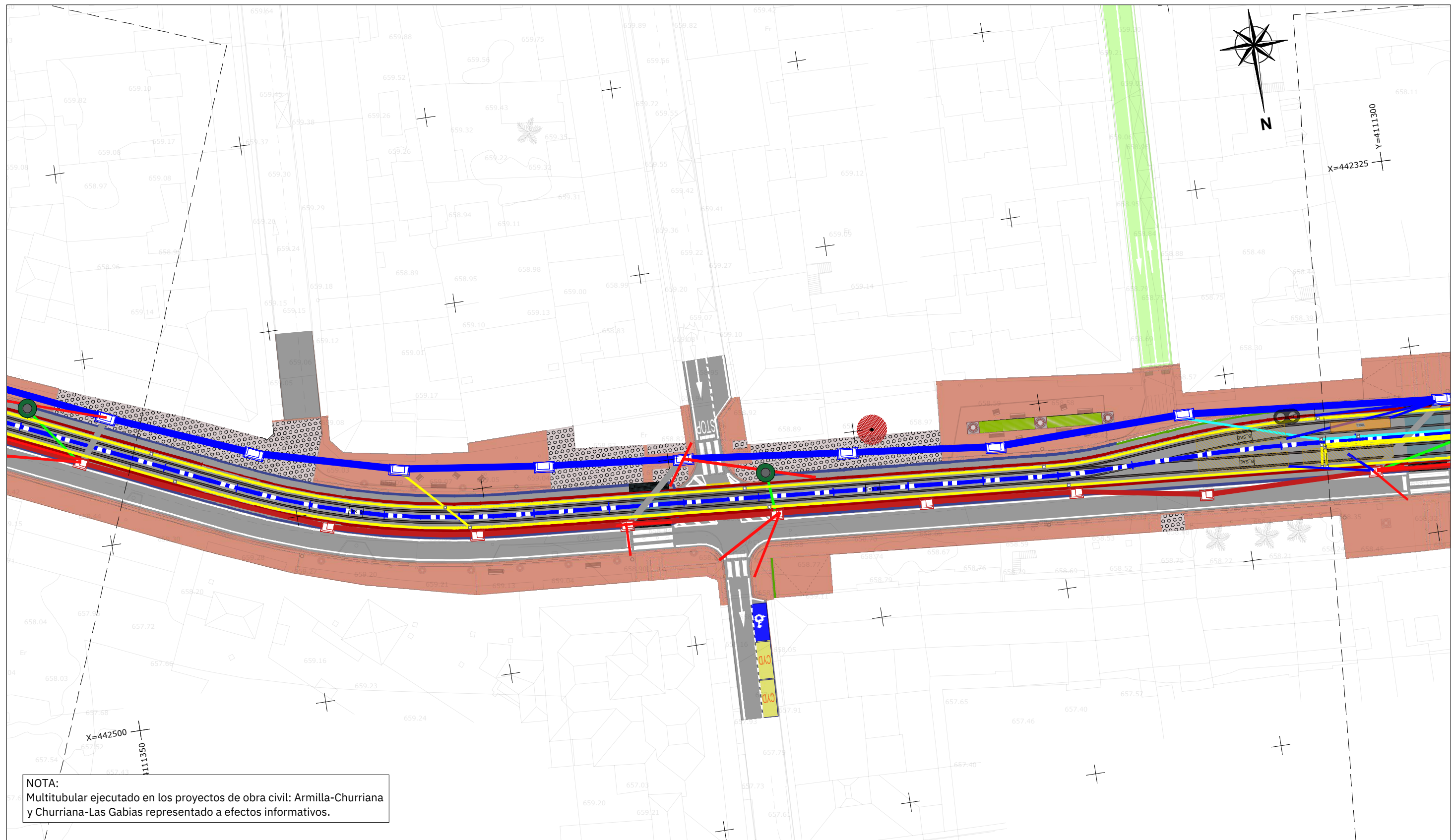




NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

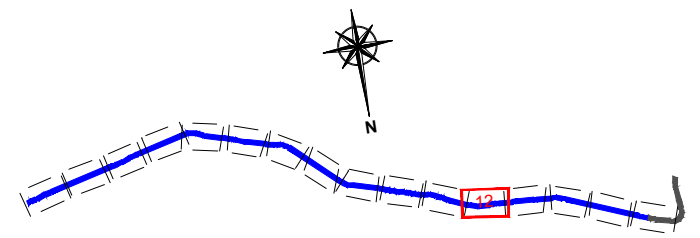
- |  |                                                                          |  |                                                                    |  |                                     |  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------|--|--------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |  | VTD Canalización                    |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | VTD Arqueta                                                        |  | Iluminación Tranviaria Canalización |  | Comunicaciones Canalización Secundaria           |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  | Feeder Catenaria Canalización       |  |                                                  |
|  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  |                                                                    |  |                                     |  |                                                  |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  |                                                                    |  |                                     |  |                                                  |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  |                                                                    |  |                                     |  |                                                  |

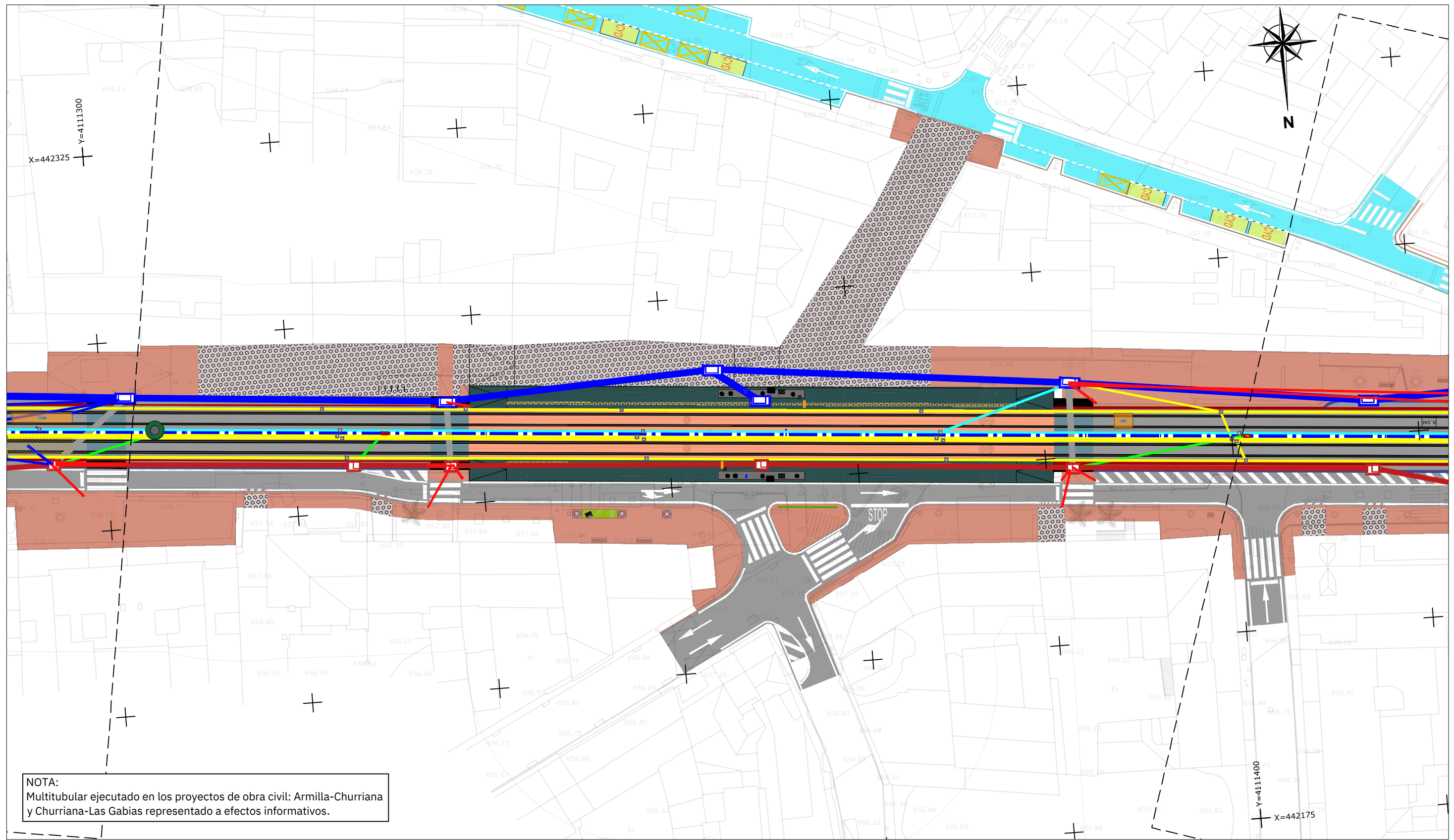




NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

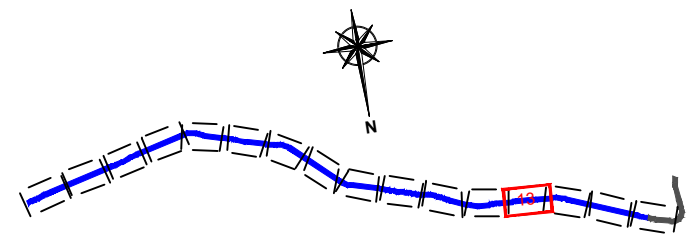
- |  |                                                                          |  |                                                                    |  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | VTD Canalización                                                   |  | Iluminación Tranviaria Canalización              |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  | Comunicaciones Canalización Secundaria           |
|  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  | VTD Arqueta                                                        |  | Feeder Catenaria Canalización                    |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  |                                                  |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  |                                                                    |  |                                                  |

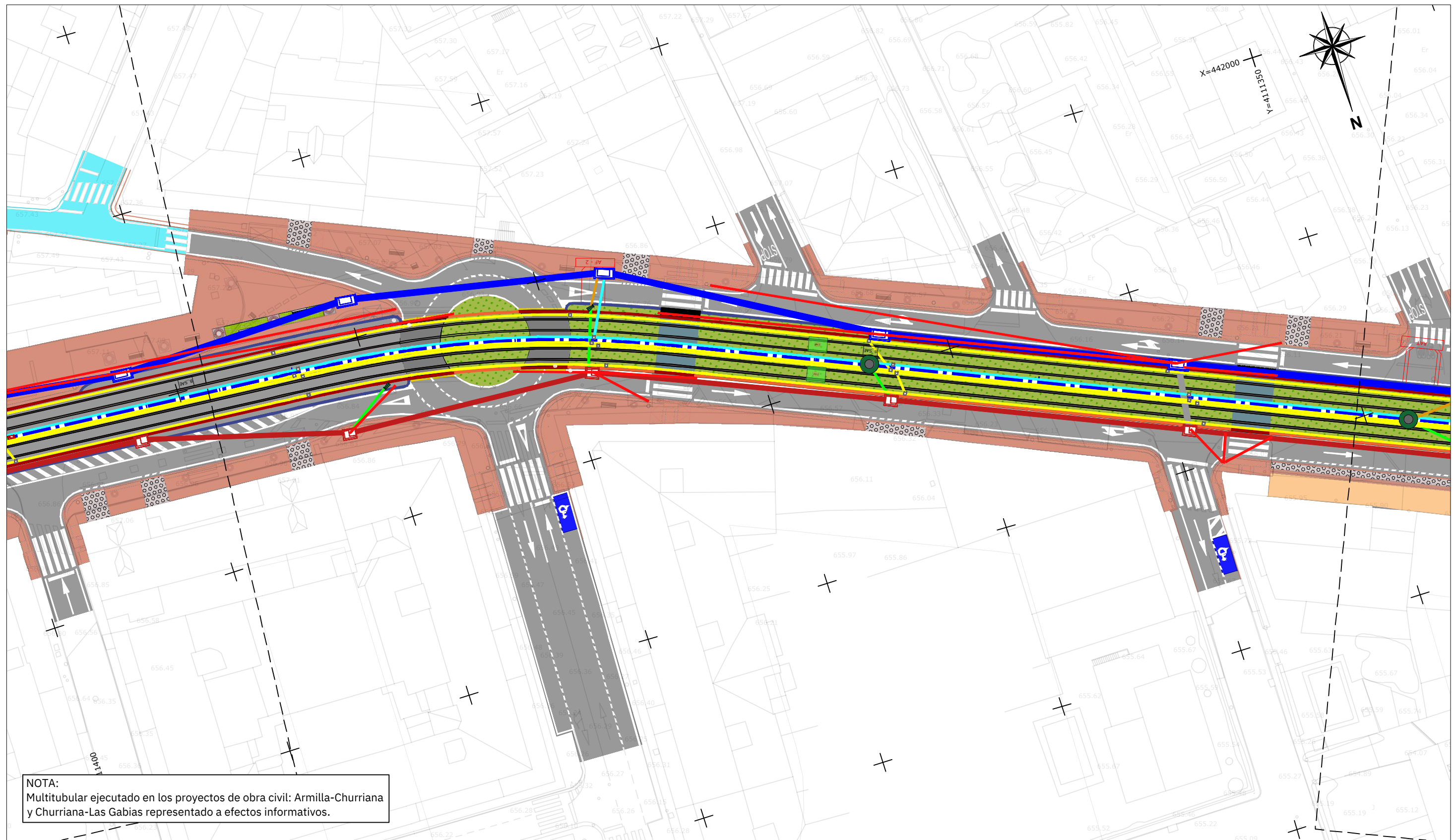




NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

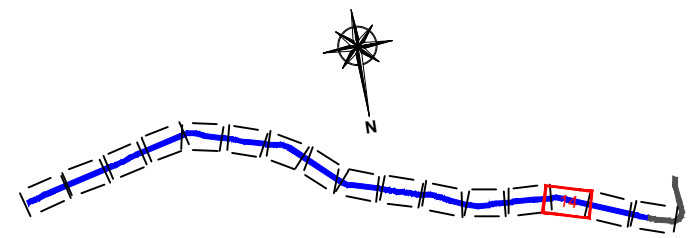
- Energía Canalización Principal (TIPO EN)
- Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)
- Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN)
- Instalaciones Cruce Bajo Vía
- Energía Arquetas Principales (TIPO A)
- Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)
- Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C)
- VTD Canalización
- Iluminación Tranviaria Canalización
- VTD Arqueta
- Iluminación Tranviaria Canalización
- Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP
- Comunicaciones Canalización Secundaria
- Feeder Catenaria Canalización

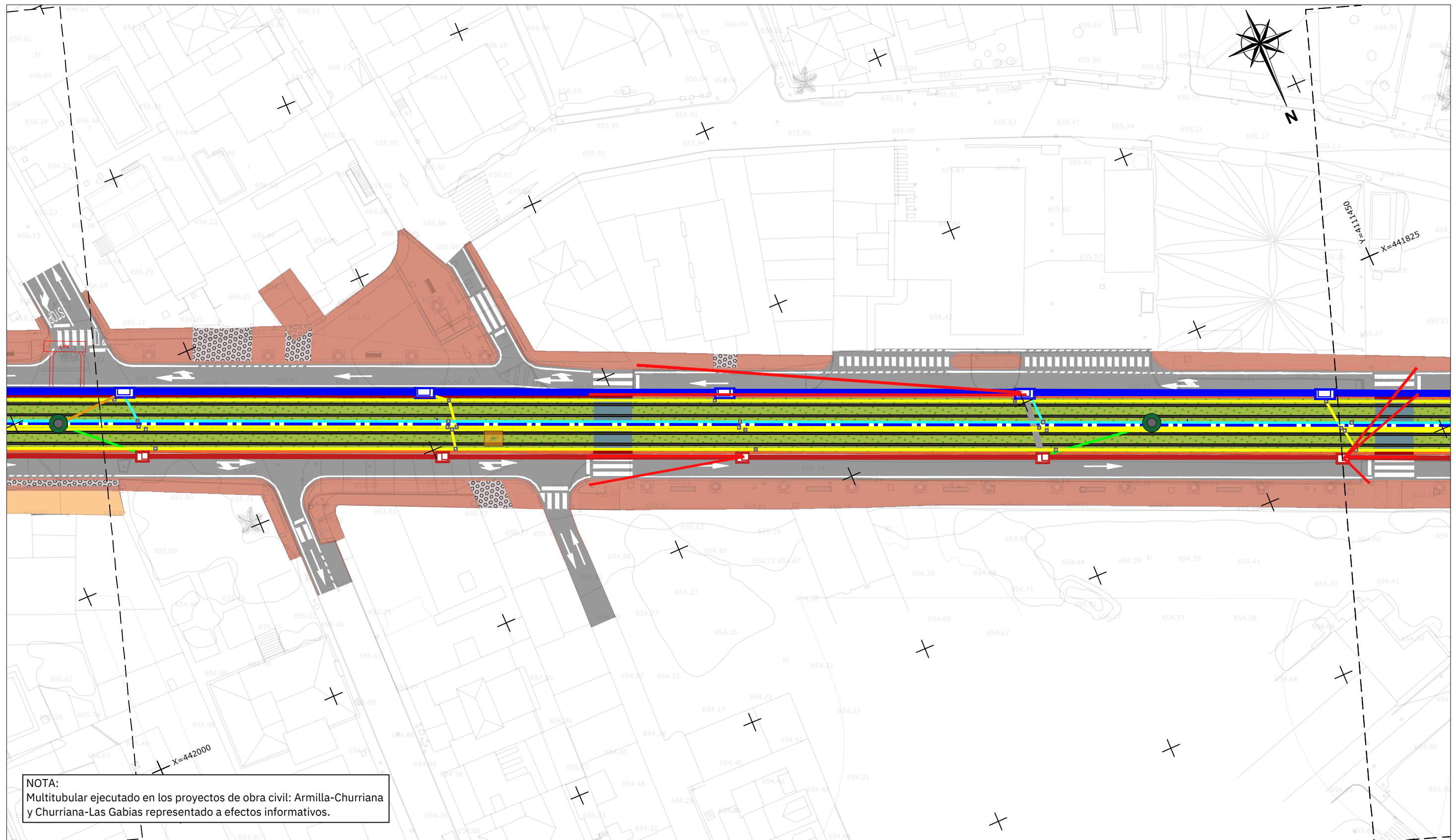




NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

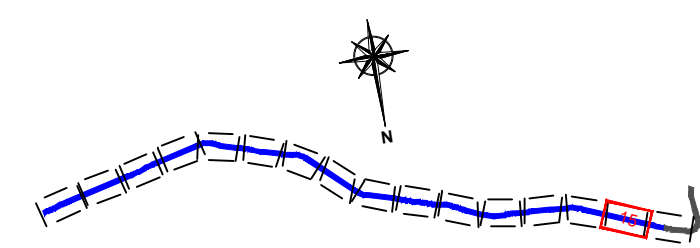
- |  |                                                                          |  |                                                                    |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | VTD Canalización                                                   |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |
|  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP                   |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  | VTD Arqueta                                                        |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |
|  |                                                                          |  | Comunicaciones Canalización Secundaria                             |
|  |                                                                          |  | Feeder Catenaria Canalización                                      |

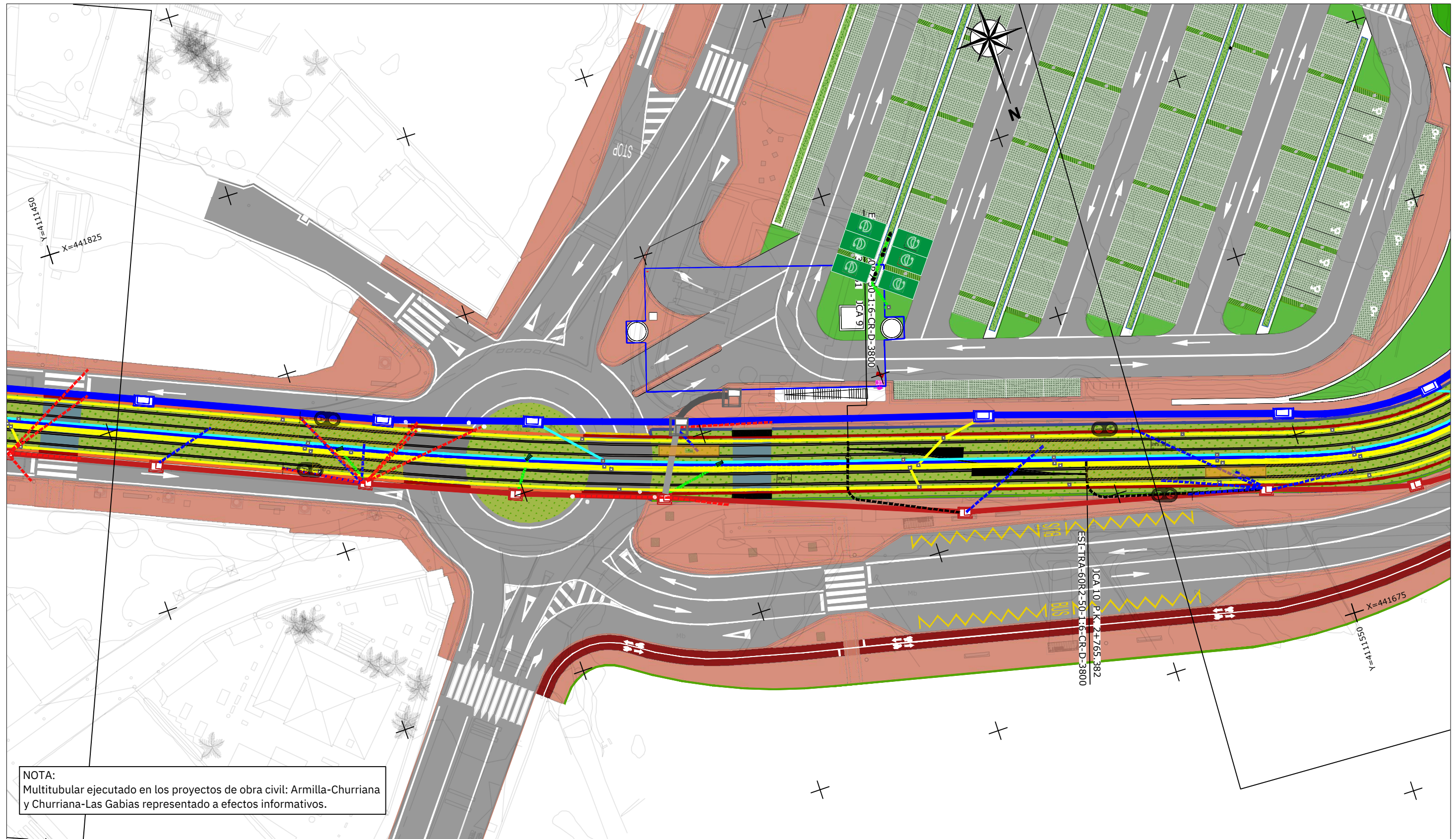




NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

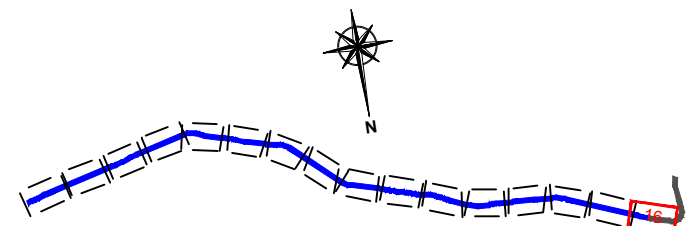
- |  |                                                                          |  |                                                                    |  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | VTD Canalización                                                   |  | Comunicaciones Canalización Secundaria           |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  | Comunicaciones Canalización Secundaria           |
|  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  | VTD Arqueta                                                        |  | Feeder Catenaria Canalización                    |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  |                                                  |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  |                                                                    |  |                                                  |



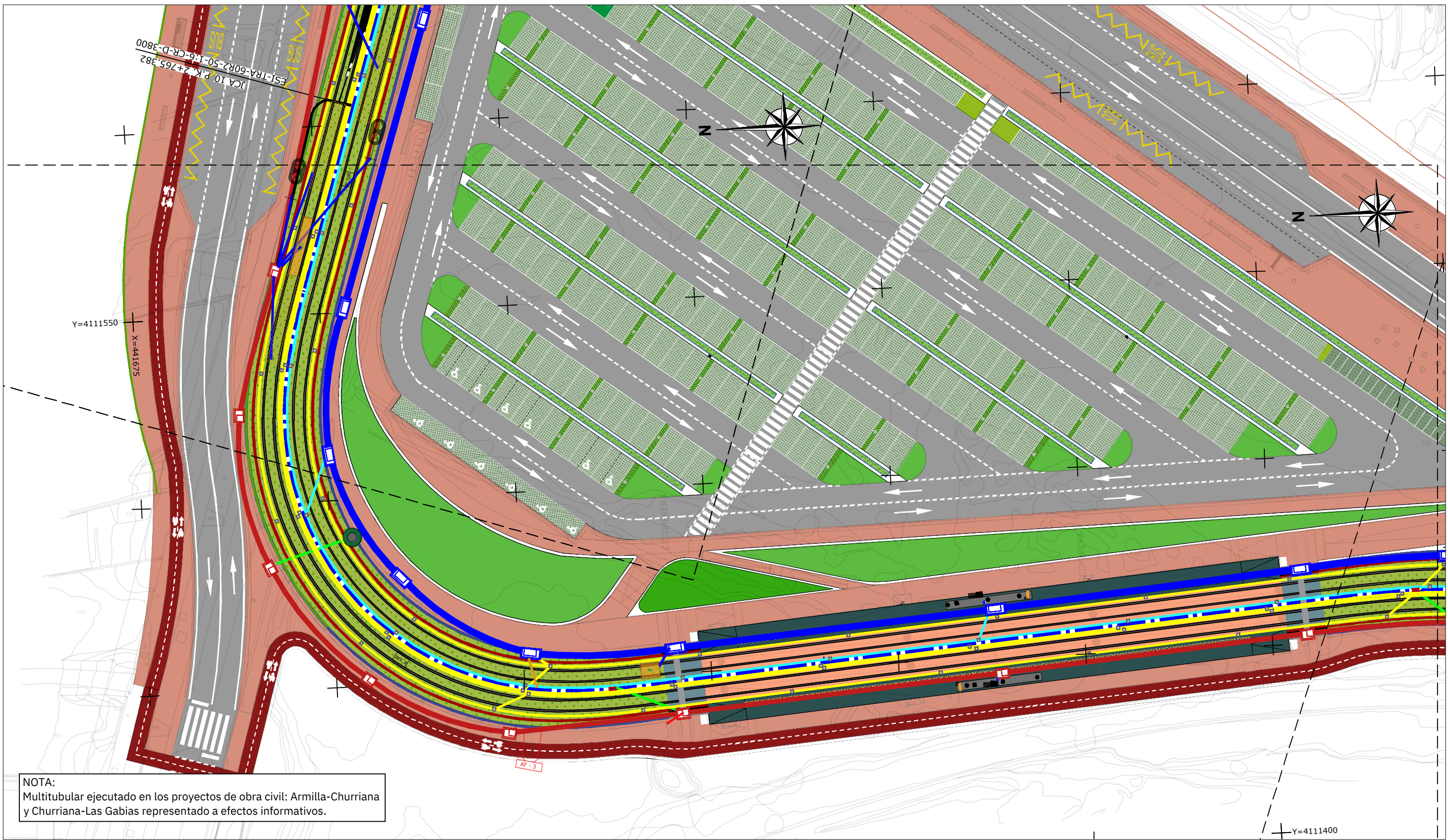


NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

- |  |                                                                          |  |                                                                    |  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | VTD Canalización                                                   |  | Comunicaciones Canalización Secundaria           |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  | Feeder Catenaria Canalización                    |
|  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  | VTD Arqueta                                                        |  |                                                  |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  |                                                  |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  |                                                                    |  |                                                  |

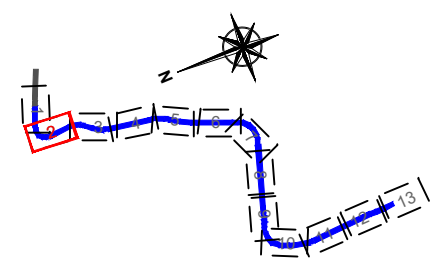


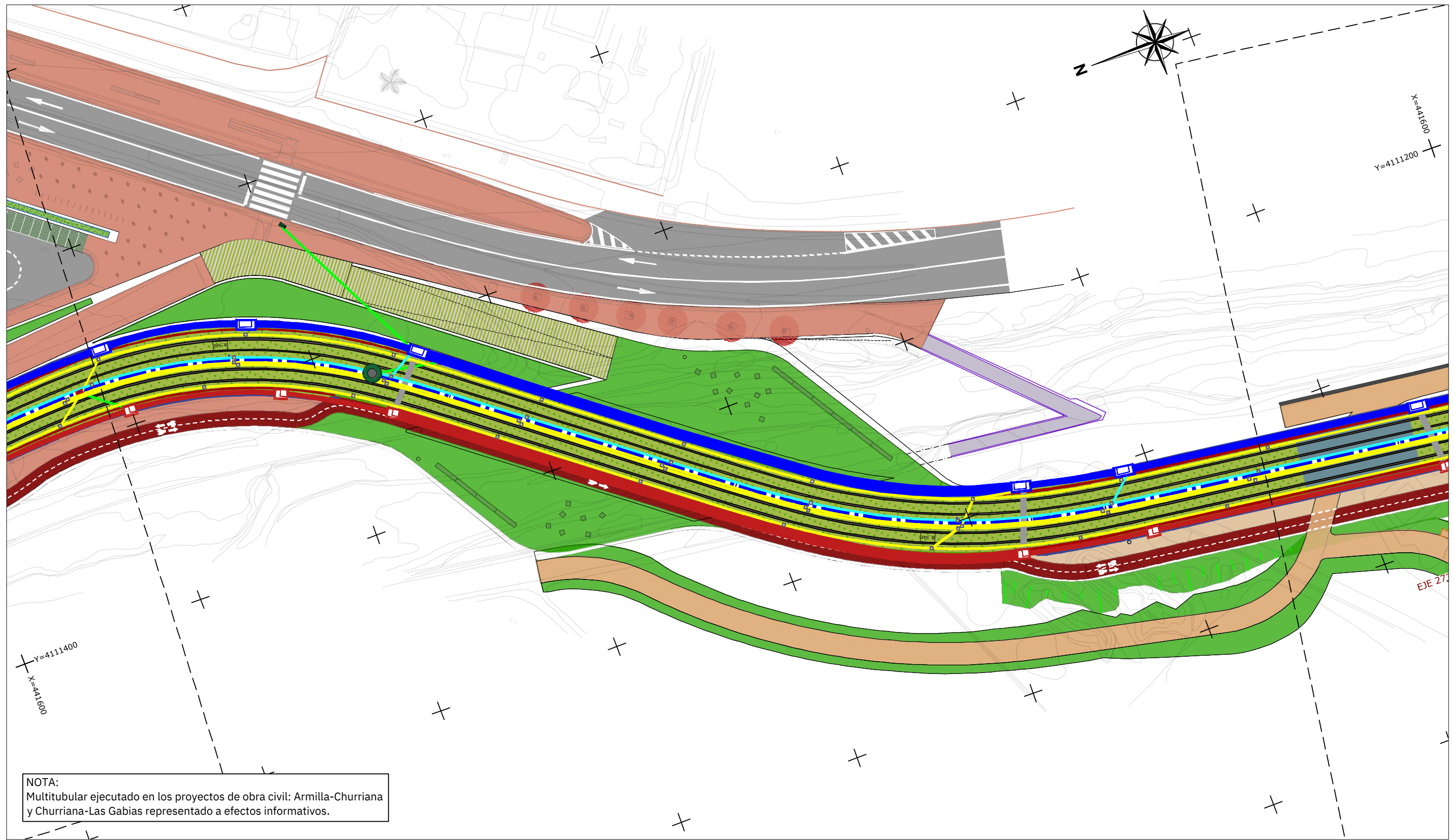




NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

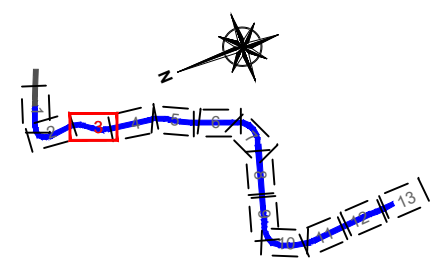
- |  |                                                                          |  |                                                                    |  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | VTD Canalización                                                   |  | Comunicaciones Canalización Secundaria           |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  | Feeder Catenaria Canalización                    |
|  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  | VTD Arqueta                                                        |  |                                                  |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  |                                                  |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  |                                                                    |  |                                                  |

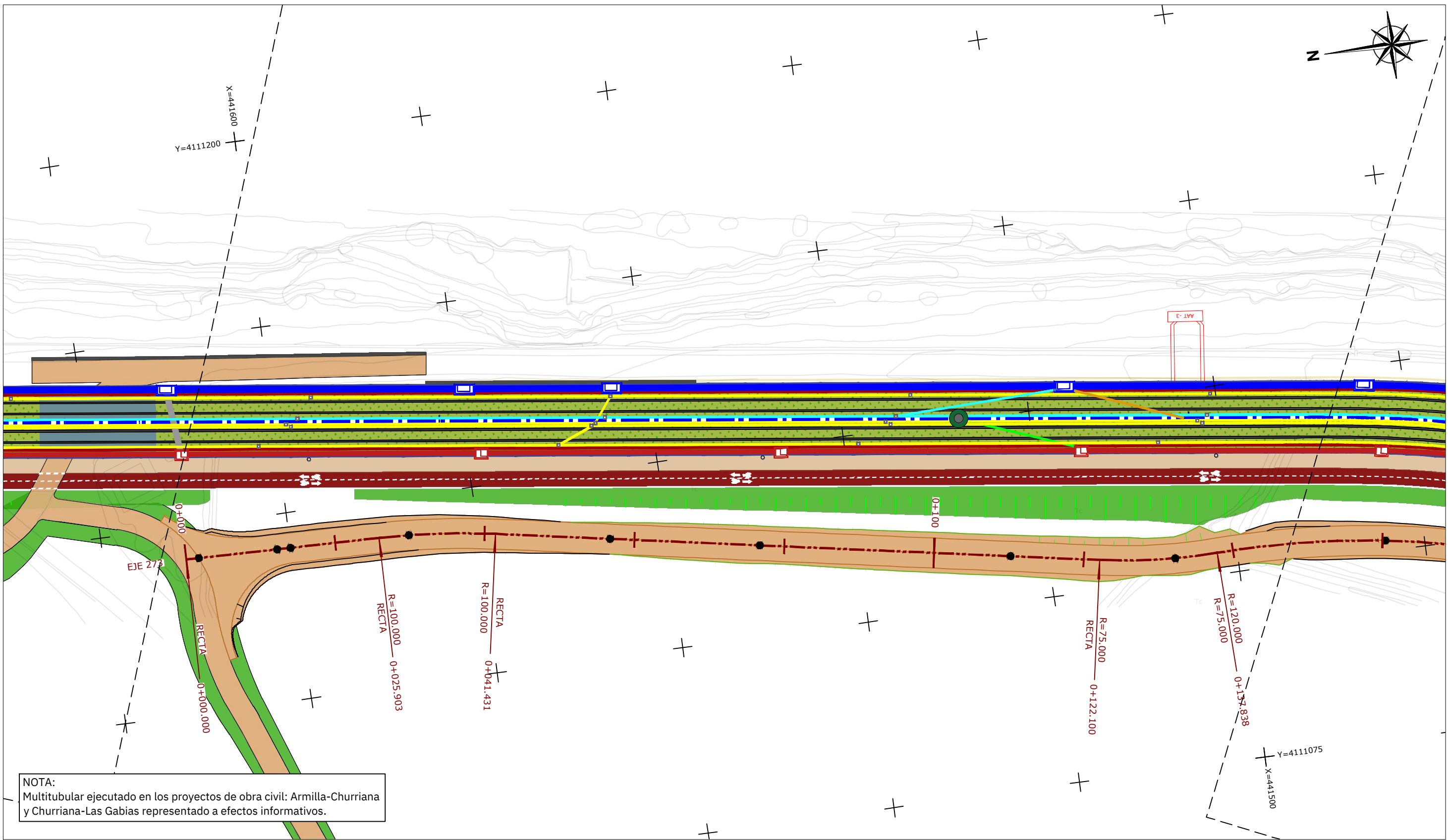




NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

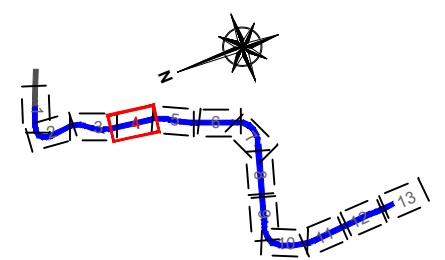
- |  |                                                                          |  |                                                                    |  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | VTD Canalización                                                   |  | Comunicaciones Canalización Secundaria           |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  | Comunicaciones Canalización Secundaria           |
|  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  | VTD Arqueta                                                        |  | Feeder Catenaria Canalización                    |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  |                                                  |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  |                                                                    |  |                                                  |

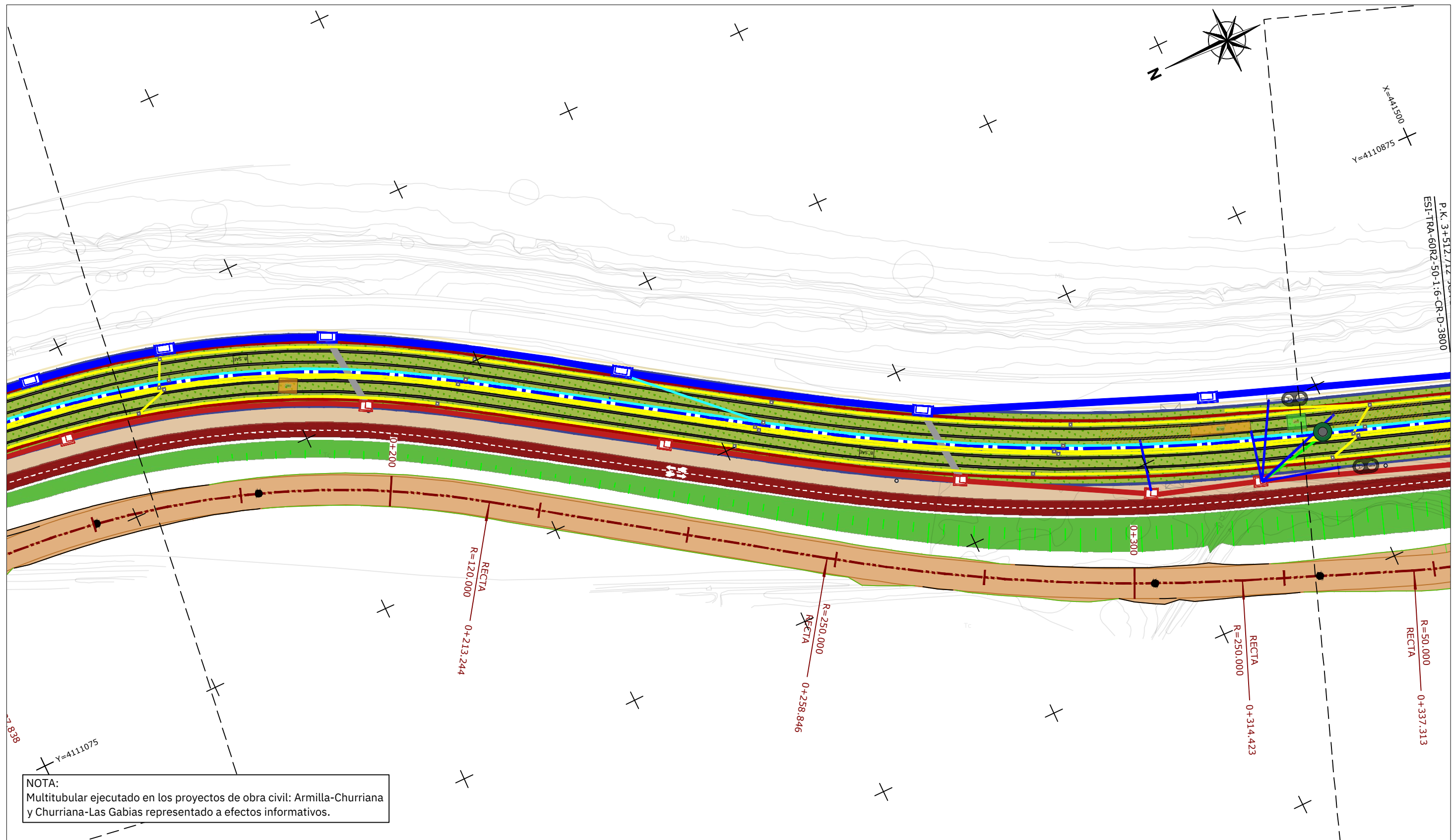




NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

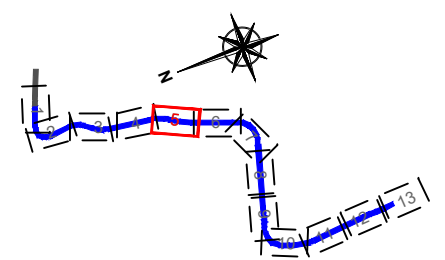
- |  |                                                                          |  |                                                                    |  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | VTD Canalización                                                   |  | Comunicaciones Canalización Secundaria           |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  | Feeder Catenaria Canalización                    |
|  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  | VTD Arqueta                                                        |  |                                                  |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  |                                                  |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  |                                                                    |  |                                                  |

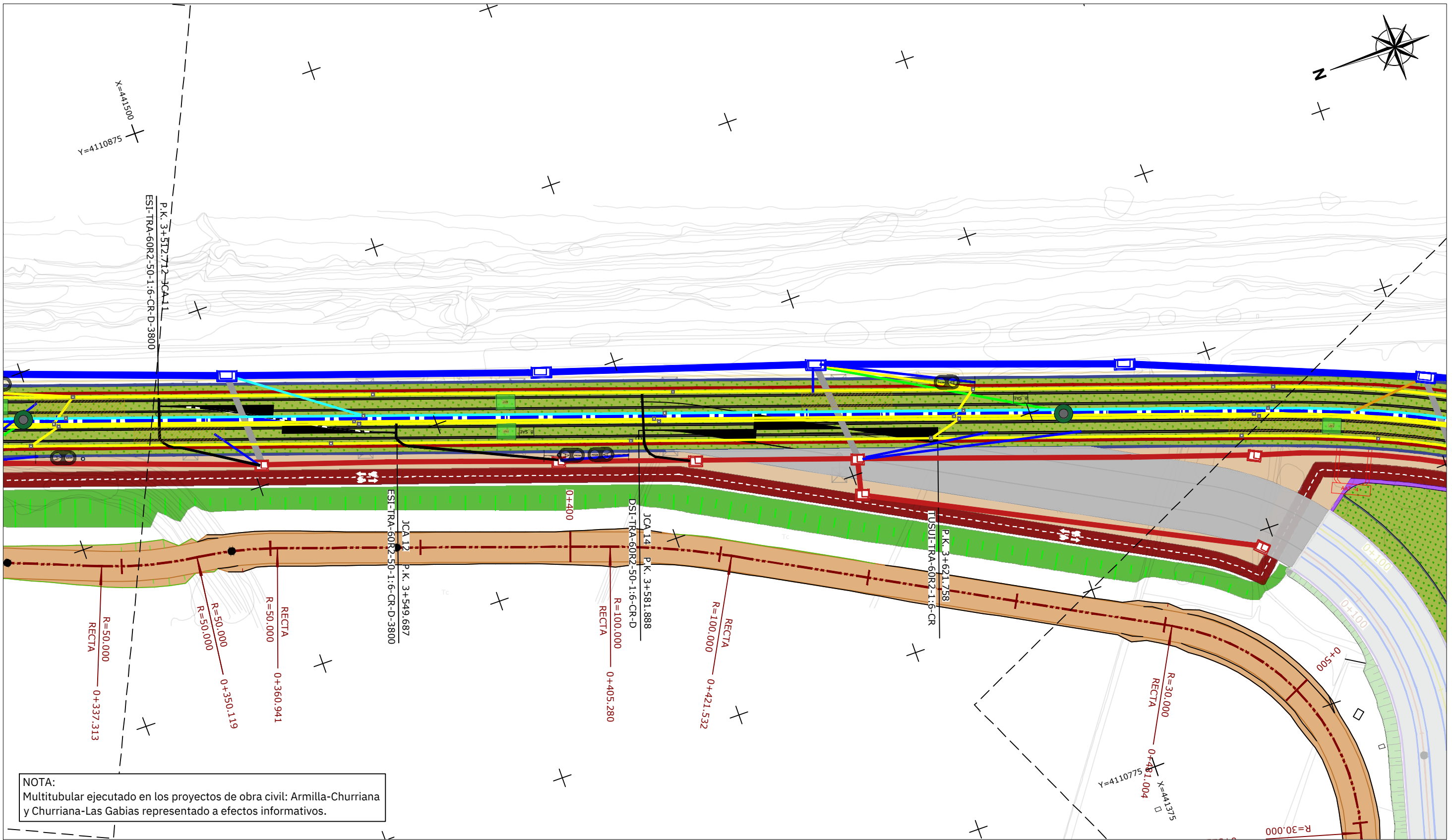




NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

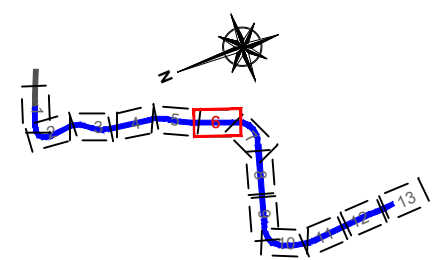
- |  |                                                                          |  |                                                                    |  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | VTD Canalización                                                   |  | Comunicaciones Canalización Secundaria           |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  | Feeder Catenaria Canalización                    |
|  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  | VTD Arqueta                                                        |  |                                                  |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  |                                                  |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  |                                                                    |  |                                                  |

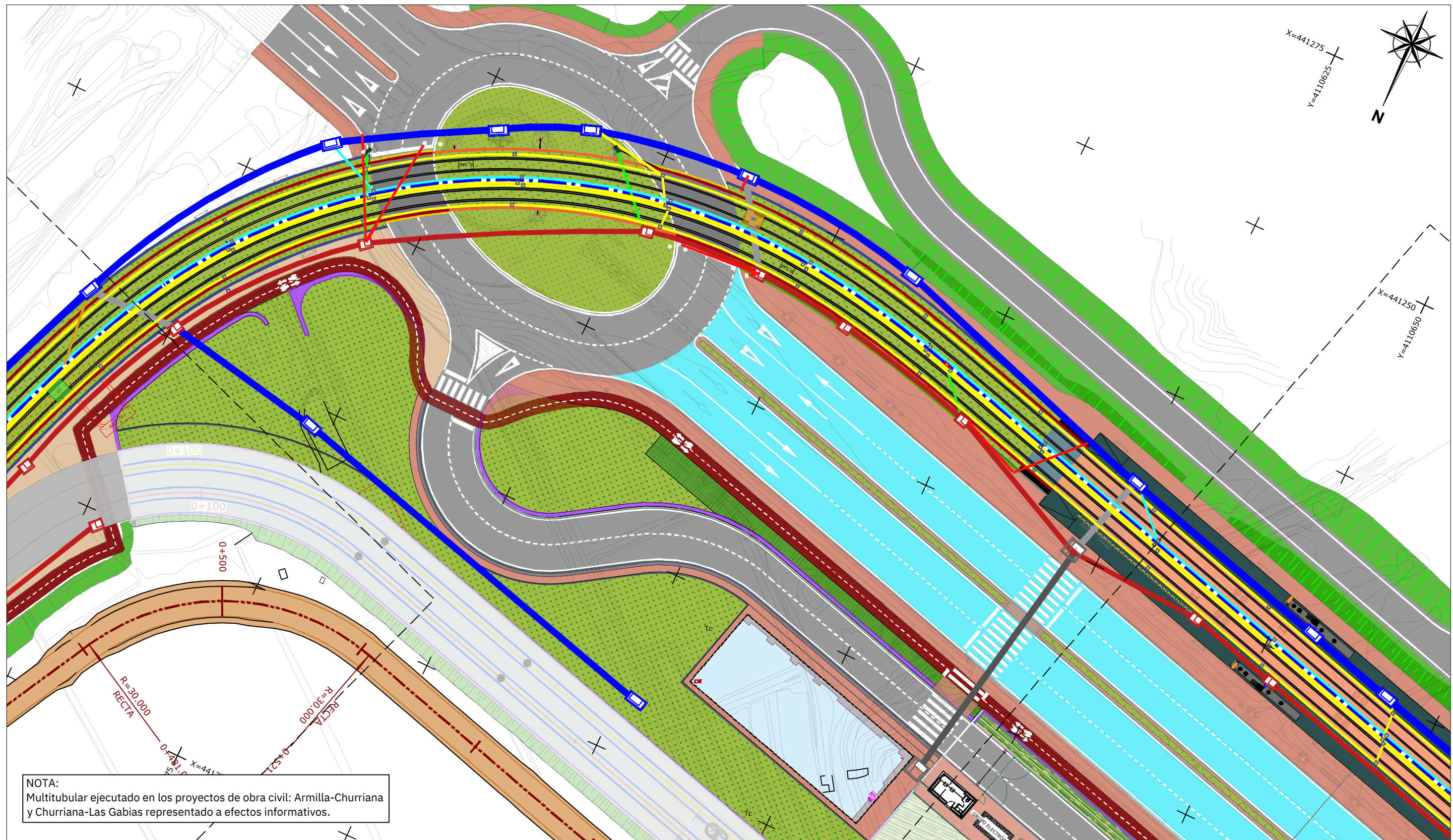




NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

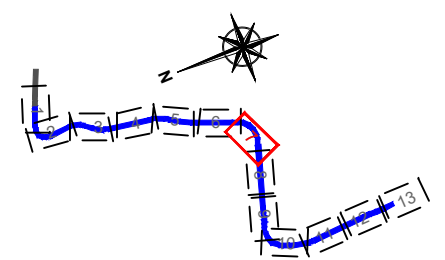
- |  |                                                                          |  |                                                                    |  |                                     |  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------|--|--------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |  | VTD Canalización                    |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | VTD Arqueta                                                        |  | Iluminación Tranviaria Canalización |  | Comunicaciones Canalización Secundaria           |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  | Feeder Catenaria Canalización       |  |                                                  |
|  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  |                                                                    |  |                                     |  |                                                  |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  |                                                                    |  |                                     |  |                                                  |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  |                                                                    |  |                                     |  |                                                  |

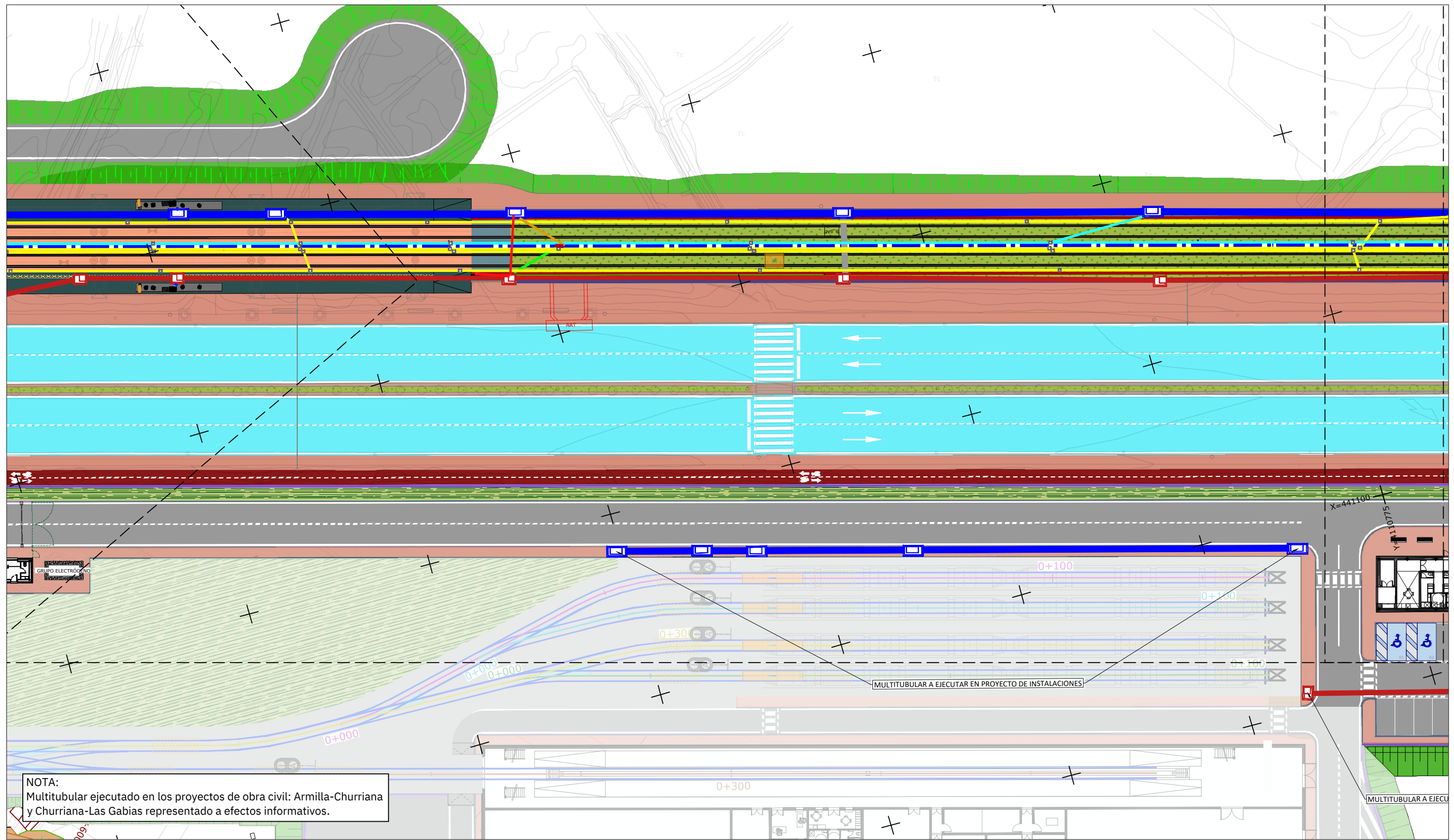




NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

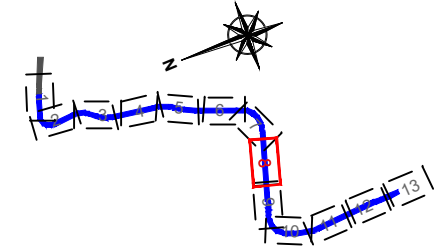
- |  |                                                                          |  |                                                                          |  |                                     |  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------|--|--------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C)       |  | VTD Canalización                    |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | Iluminación Tranviaria Canalización |  | VTD Arqueta                                      |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  | Iluminación Tranviaria Canalización |  | Comunicaciones Canalización Secundaria           |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  | Feeder Catenaria Canalización                                            |  |                                     |  |                                                  |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  |                                                                          |  |                                     |  |                                                  |

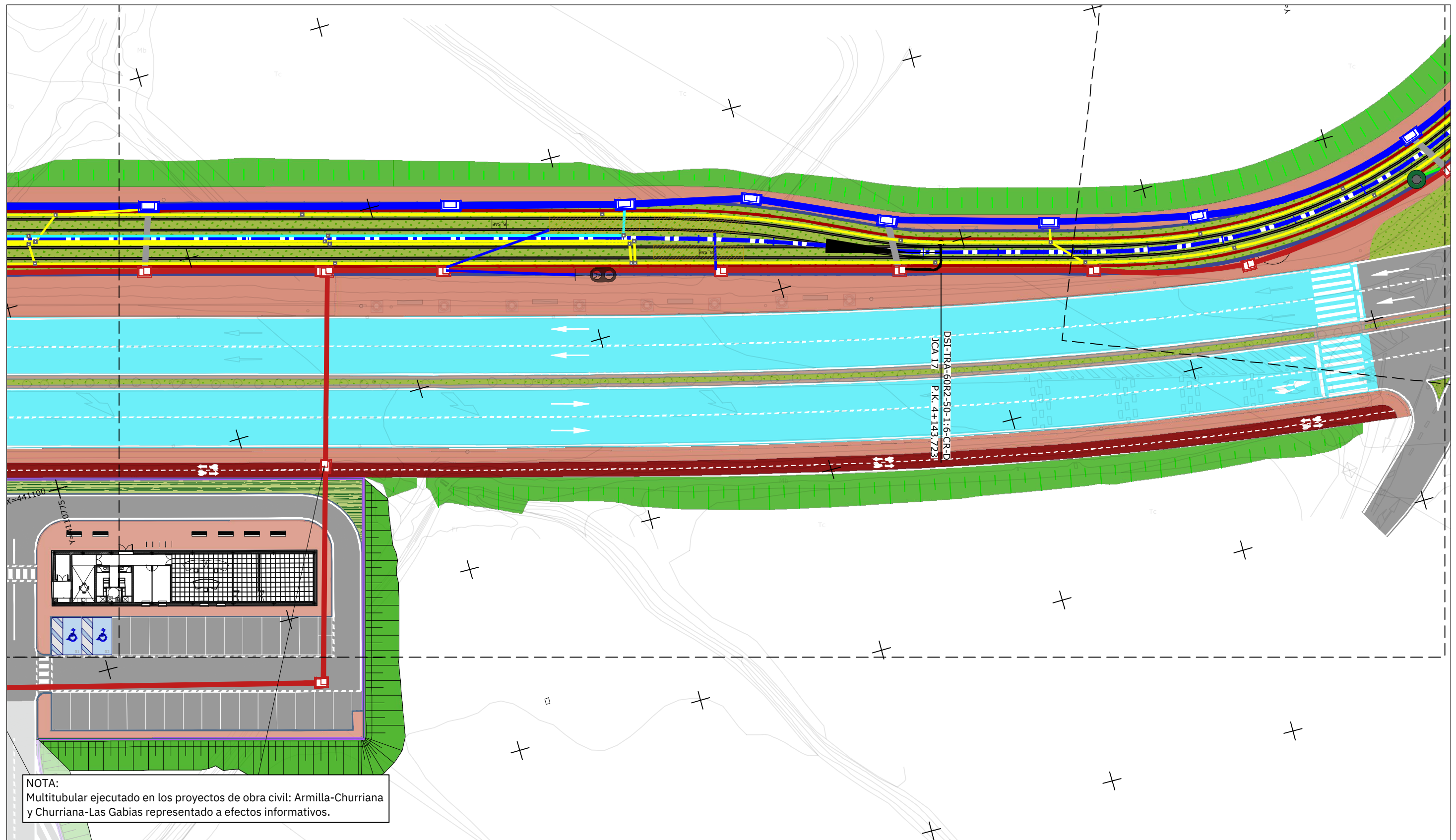




NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

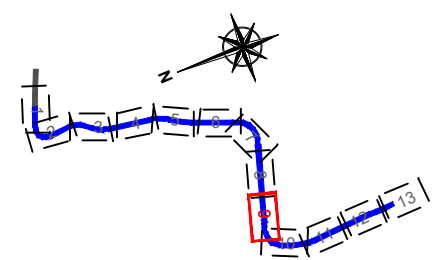
- |  |                                                                          |  |                                                                    |  |                                     |  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------|--|--------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |  | VTD Canalización                    |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | VTD Arqueta                                                        |  | Iluminación Tranviaria Canalización |  | Comunicaciones Canalización Secundaria           |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  | Feeder Catenaria Canalización       |  |                                                  |
|  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  |                                                                    |  |                                     |  |                                                  |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  |                                                                    |  |                                     |  |                                                  |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  |                                                                    |  |                                     |  |                                                  |



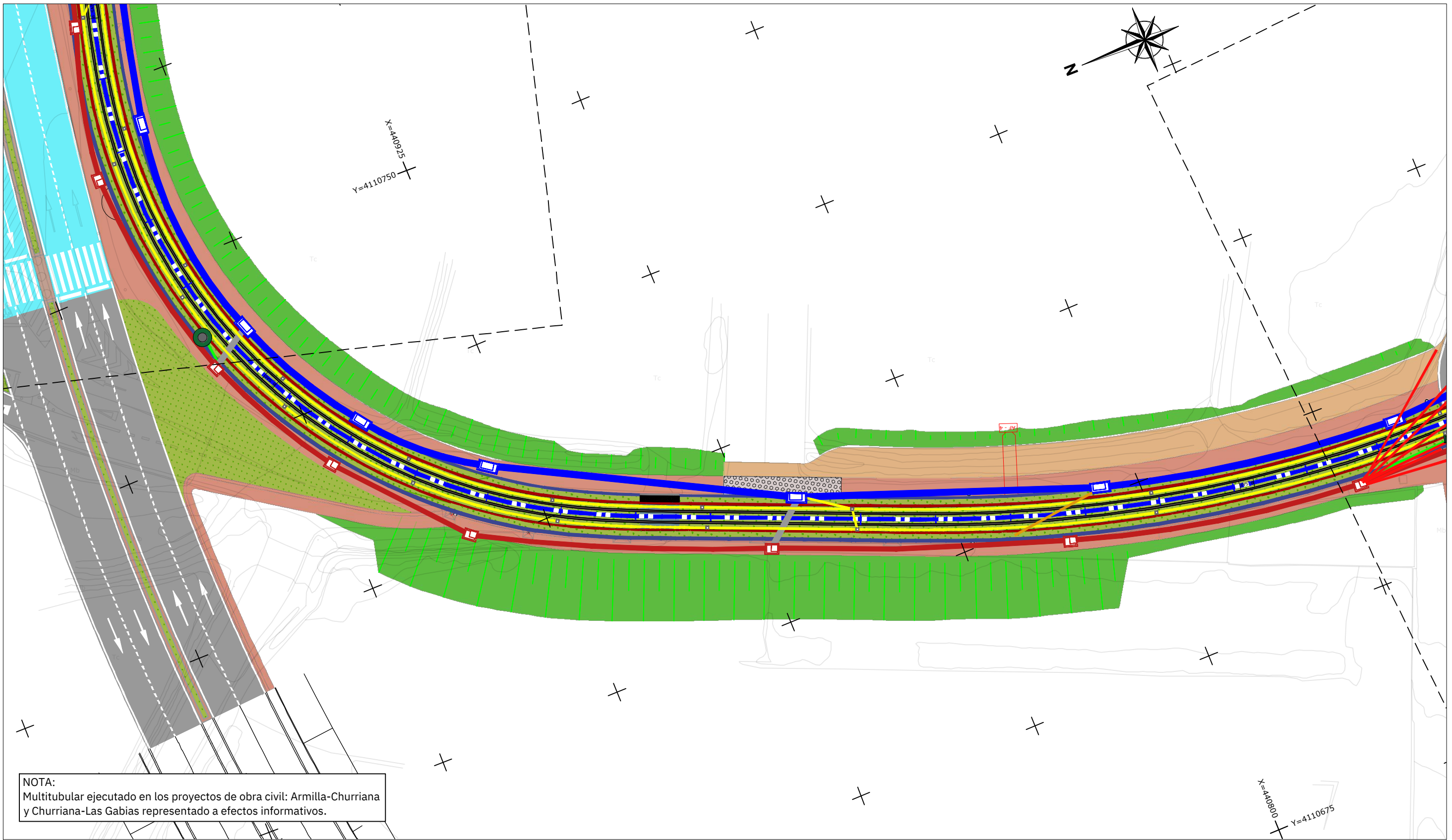


NOTA:  
 Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana  
 y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

- |  |                                                                          |  |                                                                    |  |                                        |  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------|--|--------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |  | VTD Canalización                       |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  | Comunicaciones Canalización Secundaria |  | Feeder Catenaria Canalización                    |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | VTD Arqueta                                                        |  | Iluminación Tranviaria Canalización    |  |                                                  |
|  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  |                                                                    |  |                                        |  |                                                  |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  |                                                                    |  |                                        |  |                                                  |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  |                                                                    |  |                                        |  |                                                  |

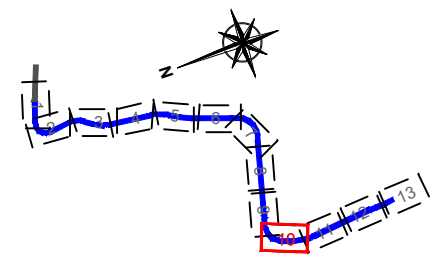




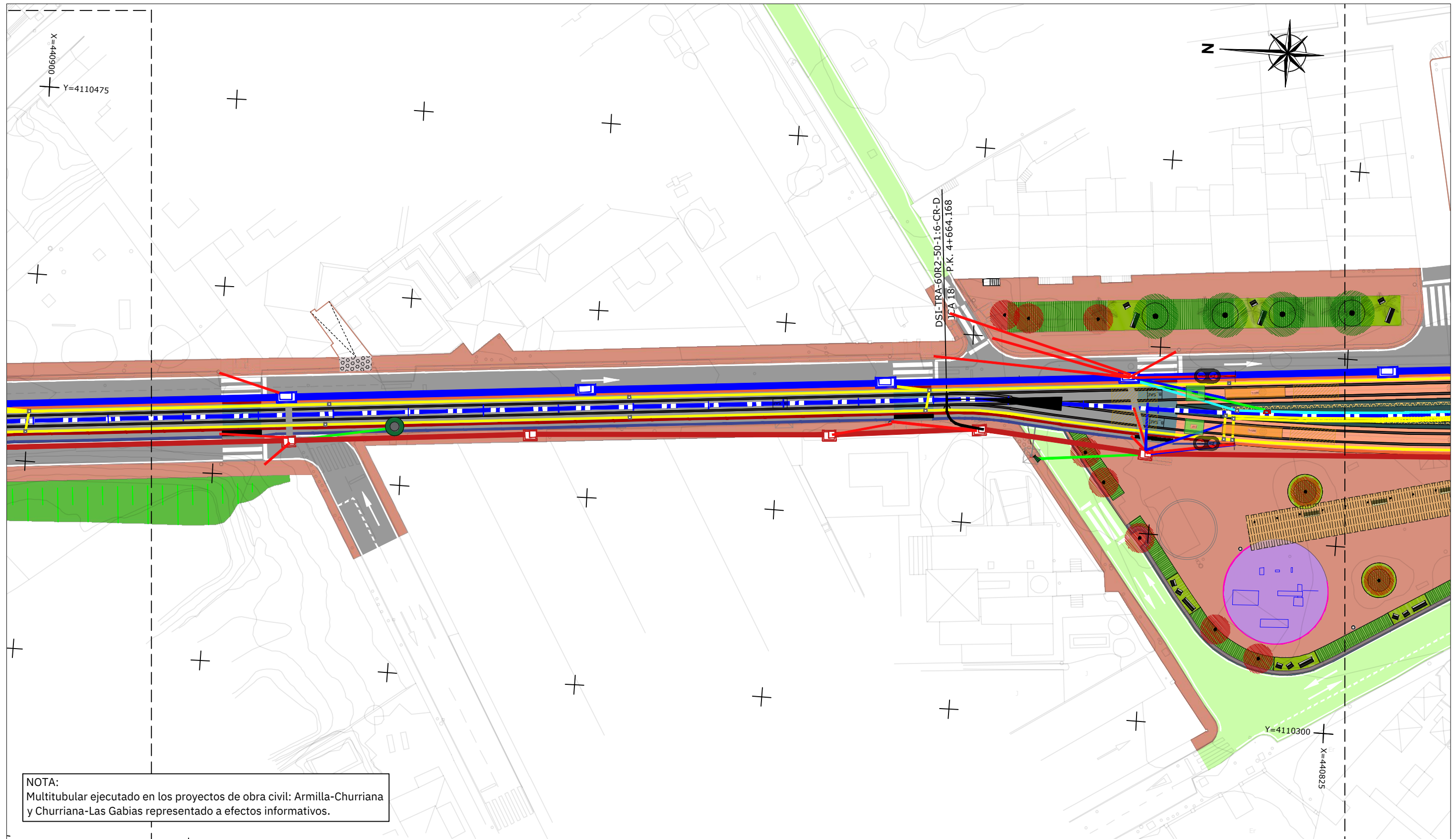


NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

- |  |                                                                          |  |                                                                    |  |                                        |  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------|--|--------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |  | VTD Canalización                       |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  | Comunicaciones Canalización Secundaria |  | Feeder Catenaria Canalización                    |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | VTD Arqueta                                                        |  | Instalaciones Cruce Bajo Vía           |  |                                                  |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  |                                        |  |                                                  |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  |                                                                    |  |                                        |  |                                                  |

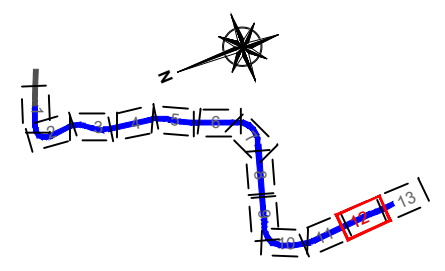


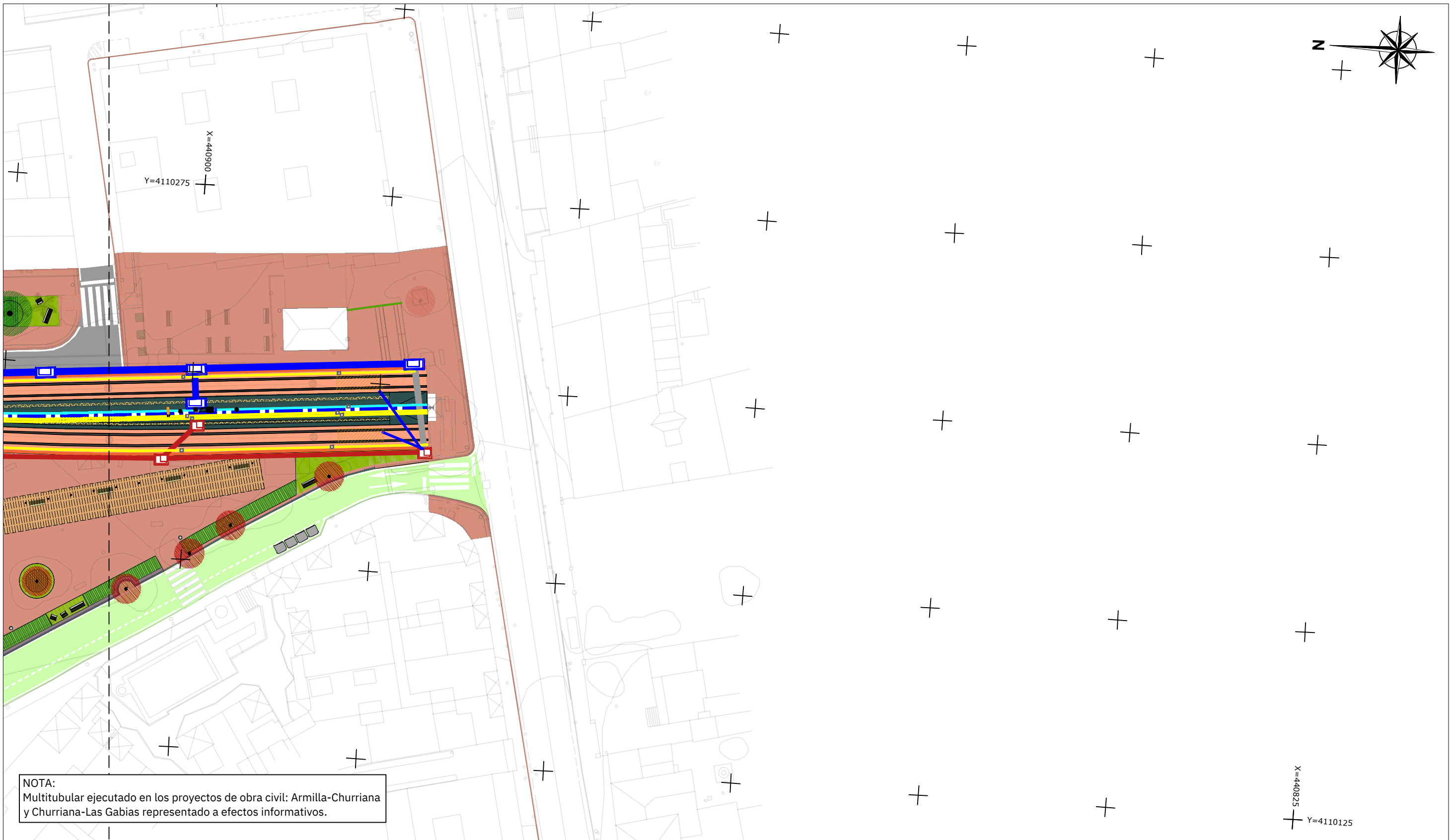




**NOTA:**  
 Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

- |  |                                                                          |  |                                                                    |  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------|
|  | Energía Canalización Principal (TIPO EN)                                 |  | Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C) |  | Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP |
|  | Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)                          |  | VTD Canalización                                                   |  | Comunicaciones Canalización Secundaria           |
|  | Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN) |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  | Feeder Catenaria Canalización                    |
|  | Instalaciones Cruce Bajo Vía                                             |  | VTD Arqueta                                                        |  |                                                  |
|  | Energía Arquetas Principales (TIPO A)                                    |  | Iluminación Tranviaria Canalización                                |  |                                                  |
|  | Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)                             |  |                                                                    |  |                                                  |





NOTA:  
Multitubular ejecutado en los proyectos de obra civil: Armilla-Churriana y Churriana-Las Gabias representado a efectos informativos.

- Energía Canalización Principal (TIPO EN)
- Comunicaciones Canalización Principal (TIPO CN)
- Instalaciones Canalización Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO UN)
- Instalaciones Cruce Bajo Vía
- Energía Arquetas Principales (TIPO A)
- Comunicaciones Arquetas Principales (TIPO B)
- Instalaciones Arqueta Conjunta (Energía + Comunicaciones) (TIPO C)
- VTD Canalización
- Iluminación Tranviaria Canalización
- VTD Arqueta
- Iluminación Tranviaria Canalización
- Alimentación a accionamiento de aguja Baliza FAP
- Comunicaciones Canalización Secundaria
- Feeder Catenaria Canalización

