PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL POLIGONO UNIVERSITARIO RIO SAN PEDRO.

CAMPUS UNIVERSITARIO DE PUERTO REAL (CÁDIZ).

INDICE DE PROYECTO.

TOMO I

DOCUMENTO Nº1: MEMORIA Y ANEJOS.

- Anejo 01: Adaptación al planeamiento.
- Anejo 02: Estudio geotécnico.
- Anejo 03: Replanteo, trazado y explanación.
- Anejo 04: Pavimentación.
- Anejo 05: Alcantarillado.
- Anejo 06: Abastecimiento de agua, contra incendio y riego.
- Anejo 07: Electricidad y alumbrado público.
- Anejo 08: Infraestructura de telecomunicaciones.
- Anejo 09: Jardinería y mobiliario urbano.
- Anejo 10: Gestiones con compañías y administraciones.
- Anejo 11: Actuaciones en Campus actual.
- Anejo 12: Plan de obra.
- Anejo 13: Justificación de precios.
- Anejo 14: Presupuesto para el conocimiento de la administración.
- Anejo 15: Clasificación del contratista.
- Anejo 16: Formula de revisión de precios.
- Anejo 17: Seguridad y salud.

TOMO II

DOCUMENTO Nº2: PLANOS

PLANO 1. Situación.
1.1. Situación.
PLANO 2. Emplazamiento.
2.1. Emplazamiento cartográfico.
2.2. Emplazamiento fotográfico.
PLANO 3. Estado actual.
3.1. Estado actual.
PLANO 4. Planta General.
4.1. Planta General.
PLANO 5. Explanación y Pavimentación.
5.1. Planta de Replanteo de Viales.
5.1.1. Planta de Replanteo. Rotonda.
5.1.2. Planta de Replanteo. Acceso rotonda 1.
5.1.3. Planta de Replanteo. Acceso rotonda 2.
5.1.4. Planta de Replanteo. Acceso rotonda 3.
5.1.5. Planta de Replanteo. Vial 1.
5.1.6. Planta de Replanteo. Vial 2.
5.1.7. Planta de Replanteo. Vial 3.
5.1.8. Planta de Replanteo. Vial 4.
5.1.9. Planta de Replanteo. Vial 5.
5.1.10. Planta de Replanteo. Aparcamientos.
5.1.11. Planta de replanteo. Bases.
5.2. Planta general de la Red Viaria.
5.3. Movimiento de Tierras.
5.3.1. Planta de explanada aparcamientos.
5.3.2. Planta de escombros.
5.3.2.1. Planta de explanada escombros 1.
5.3.2.2. Planta de explanada escombros 2.
5.3.3. Planta de explanada de aula magna.

5.4. Planta y Perfiles Longitudinales.
5.4.1. Planta y Perfil Longitudinal. Rotonda.
5.4.2. Planta y Perfil Longitudinal. Acceso rotonda 1.
5.4.3. Planta y Perfil Longitudinal. Acceso rotonda 2.
5.4.4. Planta y Perfil Longitudinal. Acceso rotonda 3.
5.4.5. Planta y Perfil Longitudinal. Vial 1.
5.4.6. Planta y Perfil Longitudinal. Vial 2.
5.4.7. Planta y Perfil Longitudinal. Vial 3.
5.4.8. Planta y Perfil Longitudinal. Vial 4.
5.4.9. Planta y Perfil Longitudinal. Vial 5.
5.5. Perfiles Transversales.
5.5.1. Perfiles Transversales. Viales.
5.5.1.1. Perfiles Transversales. Rotonda.
5.5.1.2. Perfiles Transversales. Acceso rotonda 1.
5.5.1.3. Perfiles Transversales. Acceso rotonda 2.
5.5.1.4. Perfiles Transversales. Acceso rotonda 3.
5.5.1.5. Perfiles Transversales. Vial 1.
5.5.1.6. Perfiles Transversales. Vial 2.
5.5.1.7. Perfiles Transversales. Vial 3.
5.5.1.8. Perfiles Transversales. Vial 4.
5.5.1.9. Perfiles Transversales. Vial 5.
5.5.2. Perfiles transversales. Movimientos de tierra.
5.5.2.1. Perfiles transversales. Movimientos de tierra. Plantas.
5.5.2.1.1. Perfiles transversales. Movimientos de tierra. Plantas. Planta de explanada aparcamientos.
5.5.2.1.2. Perfiles transversales. Movimientos de tierra. Plantas. Planta de explanada escombros 1.
5.5.2.1.3. Perfiles transversales. Movimientos de tierra. Plantas. Planta de explanada escombros 2.
5.5.2.1.4. Perfiles transversales. Movimientos de tierra. Plantas. Planta de explanada de aula magna.
5.5.2.2. Perfiles transversales. Movimientos de tierra.
5.5.2.2.1. Perfiles transversales. Movimientos de tierra. Perfiles excavación explanada aparcamientos.
5.5.2.2.2. Perfiles transversales. Movimientos de tierra. Perfiles relleno explanada aparcamientos.
5.5.2.2.3. Perfiles transversales. Movimientos de tierra. Perfiles excavación explanada escombros 1.
5.5.2.2.4. Perfiles transversales. Movimientos de tierra. Perfiles excavación explanada escombros 2.
5.5.2.2.5. Perfiles transversales. Movimientos de tierra. Perfiles excavación explanada aula magna.
5.5.2.2.6. Perfiles transversales. Movimientos de tierra. Perfiles relleno explanada aula magna.
5.6. Planta de Pavimentación.
5.7. Secciones tipo y detalles.
PLANO 6. Red de Saneamiento.
6.1. Red de saneamiento. Fecales.
6.1.1. Red de saneamiento. Fecales. Distribución de minutas.
6.1.2. Red de saneamiento. Fecales. Colector por Gravedad. Planta, Perfil Longitudinal y Replanteo.
6.1.3. Red de saneamiento. Fecales. Impulsión. Planta, Perfil Longitudinal.
6.1.4. Red de saneamiento. Fecales. Impulsión. Replanteo.
6.1.5. Red de saneamiento. Fecales. Estación de bombeo. Formas.
6.1.6. Red de saneamiento. Fecales. Estación de bombeo. Armaduras.
6.1.7. Red de saneamiento. Fecales. Estación de bombeo. Fases de Ejecución.
6.1.8. Red de saneamiento. Fecales. Secciones y detalles.
6.2. Red de saneamiento. Pluviales.
6.2.1. Red de saneamiento. Pluviales. Drenajes. Planta.
6.2.2. Red de saneamiento. Pluviales. Impulsión. Planta General.
6.2.3. Red de saneamiento. Pluviales. Separadora de Hidrocarburos. Formas.
6.2.4. Red de saneamiento. Pluviales. Secciones y detalles.
6.2.5. Red de saneamiento. Pluviales. Planta y perfil longitudinal
6.2.6. Red de saneamiento. Pluviales. Replanteo.
6.2.7. Red de saneamiento. Pluviales. Estación de bombeo. Formas.

6.2.8. Red de saneamiento. Pluviales. Estación de bombeo. Armaduras.

PLANO 7. Red de Abastecimiento de agua, contraincendios y riego.

7.1. Abastecimiento de agua, contraincendios y riego. Planta.

7.2. Abastecimiento de agua, contraincendios y riego. Detalles.

PLANO 8. Red de Electricidad y Alumbrado público.

8.1. Red de media tensión. Planta.

8.2. Red de baja tensión. Planta.

8.3. Red de alumbrado. Planta.

8.4. Detalles.

PLANO 9. Red de Telecomunicaciones.

9.1. Red de Fibra Óptica. Planta.

9.2. Red de Fibra Óptica. Detalles.

PLANO 10. Señalización.

10.1. Señalización horizontal y vertical.

10.2. Señalización. Detalles.

PLANO 11. Actuación en campus actual.

11.1. Actuación en campus actual. ESTADO ACTUAL.

11.2. Actuación en campus actual. ESTADO ACTUAL. SECCIONES TIPO.

11.3. Actuación en campus actual. PROPUESTA DE ACTUACIÓN.

11.4. Actuación en campus actual. PROPUESTA DE ACTUACIÓN: ELECTRICIDAD Y SANEAMIENTO

11.5. Actuación en campus actual. PROPUESTA DE ACTUACIÓN: DETALLES DEL TRAZADO VIARIO

11.6. Actuación en campus actual. PROPUESTA DE ACTUACIÓN: SECCIONES CONSTRUCTIVAS

11.7. Actuación en campus actual. DETALLES CONSTRUCTIVOS.

DOCUMENTO Nº3: PLIEGO DE CLAUSULAS PARTICULLARES

DOCUMENTO Nº4: PRESUPUESTO

- Mediciones auxiliares
- Mediciones
- Cuadro de precios.
- Presupuesto.
- Resumen de presupuesto.