

| PROGRAMA DE NECESIDADES - INSTALACIONES ESPECÍFICAS  |         |                    |                             |                                |                         |                       |                          |                     |           |                     |          | Ficha 9             |        |
|--|---------|--------------------|-----------------------------|--------------------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|---------------------|-----------|---------------------|----------|---------------------|--------|
| CENTRO DE TRANSFERENCIA EL OLIVILLO  |         |                    |                             |                                |                         |                       |                          |                     |           |                     |          |                     |        |
| Actualizacion Febrero 2021   |         |                    |                             |                                |                         |                       |                          |                     |           |                     |          |                     |        |
| MATERIALES PARA EL DISEÑO  |         | ZONA A             | A- 4,3 -4,4                 | Planta:                        |                         |                       |                          | Cuarta              |           | Superficie: util m2 |          |                     | 103,18 |
| NECESIDADES INSTALACION EQUPAMIENTO ESPECIFICO   |         |                    |                             |                                |                         |                       |                          |                     |           |                     |          |                     |        |
| EQUIPO A INSTALAR (P.N)  | PESO KG | PRODUCTOR DE RUIDO | Necesidad de conexión grupo | Necesidad medios audiovisuales | POTENCIA SOLICITADA (W) | TIPO CORRIENTE        | Nº de tomas de corriente | Nº de toma de datos | AGUA FRIA | AGUA CALIENTE       | DESA GÜE | ILUMINACION NATURAL |        |
|  | P. N    | Nivel de dB        | SI/NO                       |                                |                         | Monofasica /Trifasica | Uds                      | Uds                 | Uds       | Uds                 | Uds      | Si/No               |        |
| Wifi (en zona de fabricación)  |         |                    |                             |                                |                         | Monofásica            | 1                        |                     |           |                     |          |                     |        |
| General  | No      | No                 | No                          | Plano Be07                     | Plano Bb06              | PlanoBb06             | P, Dc06                  | SI                  | SI        | SI                  | SI       |                     |        |
| NECESIDADES ESPECIALES   |         |                    |                             |                                |                         |                       |                          |                     |           |                     |          |                     |        |
| Zona Fabricación   |         |                    |                             |                                |                         |                       |                          |                     |           |                     |          |                     |        |
| Puesto de trabajo (9 puestos)  |         |                    |                             |                                |                         | Monofásica            | 9x4                      | 9x2                 |           |                     |          |                     |        |
| Equipo   |         |                    |                             |                                |                         | Trifasica             | 3                        |                     |           |                     |          |                     |        |
| Puntos agua  |         |                    |                             |                                |                         |                       |                          |                     | 2         | 2                   | 2        |                     |        |
| 2 Ud Preinstalación armario de acidos y disolventes y 2 Ud Preinstalación Campana extracción |         |                    |                             |                                |                         |                       |                          |                     |           |                     |          |                     |        |
| Aire comprimido, Vacío y Nitrogeno   |         |                    |                             |                                |                         |                       |                          |                     |           |                     |          |                     |        |
| Zona impresoras  |         |                    |                             |                                |                         |                       |                          |                     |           |                     |          |                     |        |
| Equipos  |         |                    |                             |                                |                         | Monofásica            | 3x2                      | 3x2                 |           |                     |          |                     |        |
| Equipos  |         |                    |                             |                                |                         | Trifasica             | 2                        |                     |           |                     |          |                     |        |
| Aire comprimido y Nitrogeno  |         |                    |                             |                                |                         |                       |                          |                     |           |                     |          |                     |        |
| Hueco 30x30 cm salida a cubierta   |         |                    |                             |                                |                         |                       |                          |                     |           |                     |          |                     |        |
| Zona Acustica  |         |                    |                             |                                |                         |                       |                          |                     |           |                     |          |                     |        |
| Equipos  |         |                    |                             |                                |                         | Monofásica            | 2x2                      | 2x2                 |           |                     |          |                     |        |
| Equipos  |         |                    |                             |                                |                         | Trifasica             | 1                        |                     |           |                     |          |                     |        |
| Aire comprimido y Nitrogeno  |         |                    |                             |                                |                         |                       |                          |                     |           |                     |          |                     |        |

|  |    |                      |                             |                             |                                   |             |                     |                              |                             |                        |  |                   |
|--|----|----------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-------------|---------------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------|--|-------------------|
| Zona operaciones acabado   |    |                      |                             |                             |                                   |             |                     |                              |                             |                        |  |                   |
| Equipos  |    |                      |                             | Monofásica                  | 4x2                               | 4x2         |                     |                              |                             |                        |  |                   |
| Equipos  |    |                      |                             | Trifasica                   | 2                                 |             |                     |                              |                             |                        |  |                   |
| Puntos agua  |    |                      |                             |                             |                                   | 1           | 1                   | 1                            |                             |                        |  |                   |
| Aire comprimido y Nitrogeno  |    |                      |                             |                             |                                   |             |                     |                              |                             |                        |  |                   |
| 1 Ud Preinstalación armario de acidos y disolventes y 3 Ud Preinstalación Campana extracción |    |                      |                             |                             |                                   |             |                     |                              |                             |                        |  |                   |
| REFERENCIAS DE INSTALACION EQUIPAMIENTO ESPECIFICO   |    |                      |                             |                             |                                   |             |                     |                              |                             |                        |  |                   |
| Instalación  |    | Observación          |                             | Referencia planimetria      |                                   | Instalación |                     | Observación                  |                             | Referencia planimetria |  |                   |
| TOMAS DE CORRIENTE   | Si |                      |                             | Plano Bb6 Electricidad      | GASES MEDICINALE                  | NITROGENO   | NO                  | 10 Ud H-DN                   |                             |                        |  |                   |
| CUADRO ELECTRICO   | Si | Cuadro CS4-FAB R/G   | Plano Be07 Esquema unifilar | Plano Bd06 CANALIZ,         |                                   | HIDROGENO   | SI                  |                              |                             |                        |  | Plano Eb06        |
| DATOS  | Si |                      |                             | Plano Dc06 Comunic.         |                                   | CO2         | NO                  |                              |                             |                        |  | Gases Medicinales |
| WIFI   | Si | R5-P9-17             |                             |                             |                                   | ARGÓN       | NO                  |                              |                             |                        |  |                   |
| PREINSTALACION MEDIOS  |    | No                   |                             |                             | PREINSTALACION ARMARIO DE GASES Y |             | NO                  |                              |                             |                        |  |                   |
| ILUMINACION ARTIFICIAL   | SI | Luminarias led 60x60 |                             | Plano Bc06 Alumbrado        | HUECO CAMPANA EXTRACCION          |             | SI                  | Conducto Extracción circular | Plano Ad06/ Ad07 Extracción |                        |  |                   |
| CLIMATIZACION  | SI | Stma VRV             |                             | Plano Ab/Ac06 Climatización | NECESIDADES AISLAMIENTO           |             | NO                  |                              |                             |                        |  |                   |
| VENTILACION  | SI |                      |                             | Plano Ab/Ac06 Climatización | PAVIMENTO                         |             | PVC                 |                              |                             |                        |  |                   |
| AGUA FRIA  | SI |                      |                             | Plano Fb06 Fontanería       | REVESTIMIE NTO                    |             | Pintura             |                              |                             |                        |  |                   |
| AGUA CALIENTE  | SI |                      |                             |                             |                                   |             |                     |                              |                             |                        |  |                   |
| AIRE COMPRIMIDO  | SI |                      |                             | Plano Eb06 Gases M,         | TECHOS                            |             | Registrable 60x60cm |                              |                             |                        |  |                   |
| VACIO  | SI |                      |                             |                             |                                   |             |                     |                              |                             |                        |  |                   |
| GAS NATURAL  | NO |                      |                             |                             | OTROS                             |             |                     |                              |                             |                        |  |                   |