

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 1.1.1 Descripción:

Unidad: m³ Cantidad:

Desmante en terreno, con empleo de medios mecánicos.

32,485

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón ordinario construcción. | h | 0,020 | 14,310 | 0,29 |
| | | | Subtotal | 0,29 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Excavadora hidráulica s/neumáticos 100 CV. | h | 0,051 | 89,531 | 4,57 |
| Camión basculante de 12 t. de carga. | h | 0,106 | 38,960 | 4,13 |
| | | | Subtotal | 8,70 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 292,04 |
| Coste directo unitario | 8,99 |
| Gastos generales | 1,17 |
| Coste unitario | 10,16 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.1.2 Descripción:

Unidad: m³ Cantidad:

Excavación en zanjas para instalaciones en suelo de grava suelta, con medios m...
0,960

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón ordinario construcción. | h | 0,072 | 14,310 | 1,03 |
| | | | Subtotal | 1,03 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Retrocargadora s/neumáticos 75 CV. | h | 0,324 | 36,350 | 11,78 |
| Camión basculante de 12 t. de carga. | h | 0,106 | 38,960 | 4,13 |
| | | | Subtotal | 15,91 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 16,26 |
| Coste directo unitario | 16,94 |
| Gastos generales | 2,20 |
| Coste unitario | 19,14 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.1.3 Descripción:

Unidad: Ud Cantidad:

Actuación en espacio perimetral a la zona del proyecto para la erradicación de e...
166,750

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª jardinero. | h | 0,002 | 15,670 | 0,03 |
| Peón jardinero. | h | 0,001 | 14,310 | 0,01 |
| | | | Subtotal | 0,04 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Agua. | m³ | 0,050 | 0,616 | 0,03 |
| Bejeque | Ud | 10,000 | 0,252 | 2,52 |
| Substrato vegetal fertilizado. | kg | 0,050 | 0,506 | 0,03 |
| Tierra vegetal cribada. | m³ | 0,050 | 12,373 | 0,62 |
| | | | Subtotal | 3,20 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Excavadora hidráulica s/neumáticos 84 CV. | h | 0,050 | 45,439 | 2,27 |
| Pala cargadora s/neumáticos 85 CV/1,2 m³. | h | 0,017 | 45,438 | 0,77 |
| Camión basculante de 12 t. de carga. | h | 0,050 | 38,960 | 1,95 |
| Camión con grúa de hasta 10 t. | h | 0,060 | 54,899 | 3,29 |
| Dumper autocargable de 2 t de carga útil, con mec... | h | 0,060 | 9,087 | 0,55 |
| Motosierra a gasolina. | h | 0,004 | 0,002 | 0,00 |
| | | | Subtotal | 8,83 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 2.012,67 |
| Coste directo unitario | 12,07 |
| Gastos generales | 1,57 |
| Coste unitario | 13,64 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.1.4 Descripción:

Unidad: m³ Cantidad:

Terraplenado y compactación para cimiento de terraplén con material adecuado,...

83,100

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón ordinario construcción. | h | 0,077 | 14,310 | 1,10 |
| | | | Subtotal | 1,10 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Material adecuado de aportación, para formación d.. | m ³ | 1,000 | 4,900 | 4,90 |
| | | | Subtotal | 4,90 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Pala cargadora s/neumáticos 85 CV/1,2 m ³ . | h | 0,033 | 45,438 | 1,50 |
| Camión con cuba de agua. | h | 0,022 | 35,339 | 0,78 |
| Motoniveladora de 135 CV. | h | 0,017 | 53,720 | 0,91 |
| Rodillo vibrante autopropulsado mixto 15 t. | h | 0,050 | 62,450 | 3,12 |
| Camión basculante de 10 t. de carga. | h | 0,050 | 31,960 | 1,60 |
| | | | Subtotal | 7,91 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 1.155,92 |
| Coste directo unitario | 13,91 |
| Gastos generales | 1,81 |
| Coste unitario | 15,72 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 1.1.5 Descripción:

Unidad: m³ Cantidad: Vaciado hasta 2 m de profundidad en cualquier tipo de terreno, con medios mec...

68,685

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón ordinario construcción. | h | 0,088 | 14,310 | 1,26 |
| | | | Subtotal | 1,26 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Retroexcavadora con martillo rompedor 115 CV. | h | 0,278 | 51,359 | 14,28 |
| Camión basculante de 12 t. de carga. | h | 0,106 | 38,960 | 4,13 |
| | | | Subtotal | 18,41 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 1.351,03 |
| Coste directo unitario | 19,67 |
| Gastos generales | 2,56 |
| Coste unitario | 22,23 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.1.6 Descripción:

Unidad: m³ Cantidad:

Base de pavimento mediante relleno a cielo abierto con zahorra natural basáltica,...

59,600

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón ordinario construcción. | h | 0,052 | 14,310 | 0,74 |
| | | | Subtotal | 0,74 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Zahorra granular o natural, cantera caliza. | t | 2,200 | 9,826 | 21,62 |
| | | | Subtotal | 21,62 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Camión con cuba de agua. | h | 0,011 | 35,339 | 0,39 |
| Rodillo vibrante dúplex autopropulsado de 700 kg, a... | h | 0,166 | 13,011 | 2,16 |
| Dumper autocargable de 2 t de carga útil, con mec... | h | 0,112 | 9,087 | 1,02 |
| | | | Subtotal | 3,57 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 1.545,43 |
| Coste directo unitario | 25,93 |
| Gastos generales | 3,37 |
| Coste unitario | 29,30 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 1.1.7 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:Pavimento de mezcla bituminosa continua en caliente de composición semidensa...
236,000**A. Mano de obra**

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª de obra pública. | h | 0,017 | 15,670 | 0,27 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,076 | 14,310 | 1,09 |
| | | | Subtotal | 1,36 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Mezcla bituminosa continua en caliente de composi... | t | 0,138 | 222,638 | 30,72 |
| | | | Subtotal | 30,72 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Compactador neumático autopropulsado 12/22 t. | h | 0,002 | 259,462 | 0,52 |
| Extendidora asfáltica de cadenas 110 CV. | h | 0,002 | 358,163 | 0,72 |
| Rodillo vibratorio tándem articulado de 2300 kg, anc... | h | 0,002 | 73,922 | 0,15 |
| | | | Subtotal | 1,39 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 7.898,92 |
| Coste directo unitario | 33,47 |
| Gastos generales | 4,35 |
| Coste unitario | 37,82 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.2.1 Descripción:

Unidad: m Cantidad:

Colector enterrado en terreno no agresivo, con protección contra raíces, de tubo...
4,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 0,288 | 15,670 | 4,51 |
| | | | Subtotal | 4,51 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Arena de 0 a 5 mm de diámetro, con 20% de sal gr.. | m³ | 0,294 | 13,430 | 3,95 |
| Hormigón HM-20/B/20/I, fabricado en central, vertid... | m³ | 0,135 | 60,985 | 8,23 |
| Tubo de PVC corrugado, para saneamiento enterra... | m | 1,050 | 7,510 | 7,89 |
| Placa bajo teja de fibrocemento, de perfil ondulado ... | m² | 1,120 | 5,250 | 5,88 |
| | | | Subtotal | 25,95 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Retrocargadora s/neumáticos 75 CV. | h | 0,052 | 36,350 | 1,89 |
| | | | Subtotal | 1,89 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 129,40 |
| Coste directo unitario | 32,35 |
| Gastos generales | 4,21 |
| Coste unitario | 36,56 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.2.2 Descripción:

Colector enterrado en terreno no agresivo, con protección contra raíces, de tubo...

Unidad: m Cantidad:

8,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 0,839 | 15,670 | 13,15 |
| | | | Subtotal | 13,15 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Arena de 0 a 5 mm de diámetro, con 20% de sal gr.. | m³ | 0,251 | 13,430 | 3,37 |
| Hormigón HM-20/B/20/I, fabricado en central, vertid... | m³ | 0,125 | 60,985 | 7,62 |
| Tubo de PVC liso, para saneamiento enterrado sin ... | m | 1,050 | 27,986 | 29,39 |
| Placa bajo teja de fibrocemento, de perfil ondulado ... | m² | 1,020 | 5,250 | 5,36 |
| | | | Subtotal | 45,74 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Retrocargadora s/neumáticos 75 CV. | h | 0,045 | 36,350 | 1,64 |
| | | | Subtotal | 1,64 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 484,24 |
| Coste directo unitario | 60,53 |
| Gastos generales | 7,87 |
| Coste unitario | 68,40 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.2.3 Descripción:

Sumidero longitudinal de fábrica, de 200 mm de ancho interior y 400 mm de alto,...

Unidad: m Cantidad:

22,670

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 1,546 | 15,670 | 24,23 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,773 | 14,310 | 11,06 |
| | | | Subtotal | 35,29 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Ladrillo cerámico perforado (panal), para revestir, 2... | Ud | 36,000 | 0,140 | 5,04 |
| Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N tipo M-5, c... | m³ | 0,030 | 109,506 | 3,29 |
| Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N tipo M-15, ... | m³ | 0,015 | 141,793 | 2,13 |
| Hormigón HM-20/B/20/I, fabricado en central, vertid... | m³ | 0,059 | 60,985 | 3,60 |
| Marco y rejilla de entramado de acero galvanizado, ... | Ud | 2,000 | 13,160 | 26,32 |
| Sifón en línea, registrable, de PVC, color gris, de 1... | Ud | 0,200 | 27,050 | 5,41 |
| | | | Subtotal | 45,79 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 1.838,08 |
| Coste directo unitario | 81,08 |
| Gastos generales | 10,54 |
| Coste unitario | 91,62 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.3.1 Descripción:

Solera de de hormigón armado HA-25/B/20/Ila fabricado en central y vertido con...

Unidad: m² Cantidad:

153,250

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 0,163 | 15,670 | 2,55 |
| Ayudante construcción. | h | 0,163 | 14,700 | 2,40 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,081 | 14,310 | 1,16 |
| | | | Subtotal | 6,11 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Separador de plástico rígido, homologado para sole... | Ud | 2,000 | 0,055 | 0,11 |
| Malla electrosoldada ME 20x20 Ø 5-5 B 500 T 6x2,2... | m ² | 1,200 | 1,959 | 2,35 |
| Hormigón HA-25/B/20/Ila, fabricado en central verti... | m ³ | 0,105 | 64,109 | 6,73 |
| Masilla bicomponente, resistente a hidrocarburos y ... | m | 0,800 | 1,332 | 1,07 |
| Panel rígido de poliestireno expandido, según UNE... | m ² | 0,050 | 1,314 | 0,07 |
| Aserrado de juntas de retracción en pavimento cont... | m | 0,400 | 0,870 | 0,35 |
| | | | Subtotal | 10,68 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Dumper autocargable de 2 t de carga útil, con mec... | h | 0,021 | 9,087 | 0,19 |
| Fratasadora mecánica de hormigón. | h | 0,607 | 6,520 | 3,96 |
| Regla vibrante de 3 m. | h | 0,093 | 6,019 | 0,56 |
| Equipo para corte de juntas en soleras de hormigón. | h | 0,110 | 11,727 | 1,29 |
| | | | Subtotal | 6,00 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 3.492,57 |
| Coste directo unitario | 22,79 |
| Gastos generales | 2,96 |
| Coste unitario | 25,75 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.3.2 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Capa de hormigón de limpieza H-10 fabricado en central y vertido desde camión,...

162,760

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 0,068 | 15,670 | 1,07 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,068 | 14,310 | 0,97 |
| | | | Subtotal | 2,04 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Hormigón de limpieza HL-150/B/20, fabricado en c... | m ³ | 0,105 | 51,360 | 5,39 |
| | | | Subtotal | 5,39 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 1.209,31 |
| Coste directo unitario | 7,43 |
| Gastos generales | 0,97 |
| Coste unitario | 8,40 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.3.3 Descripción:

Encachado de 20 cm en caja para base solera, con aporte de grava de cantera ...

Unidad: m²

Cantidad:

155,560

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón ordinario construcción. | h | 0,216 | 14,310 | 3,09 |
| | | | Subtotal | 3,09 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Grava de cantera de piedra basáltica, de 40 a 70 m... | m ³ | 0,200 | 13,570 | 2,71 |
| | | | Subtotal | 2,71 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Pala cargadora s/neumáticos 85 CV/1,2 m ³ . | h | 0,011 | 45,438 | 0,50 |
| Camión con cuba de agua. | h | 0,011 | 35,339 | 0,39 |
| Bandeja vibrante de 300 kg, anchura de trabajo 70 .. | h | 0,011 | 6,200 | 0,07 |
| | | | Subtotal | 0,96 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 1.051,59 |
| Coste directo unitario | 6,76 |
| Gastos generales | 0,88 |
| Coste unitario | 7,64 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.3.4 Descripción:

Solera de de hormigón armado HA-25/B/12/Ila fabricado en central y vertido des...

Unidad: m² Cantidad:

2,310

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 0,108 | 15,670 | 1,69 |
| Ayudante construcción. | h | 0,108 | 14,700 | 1,59 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,054 | 14,310 | 0,77 |
| | | | Subtotal | 4,05 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Separador de plástico rígido, homologado para sole... | Ud | 2,000 | 0,055 | 0,11 |
| Malla electrosoldada ME 20x30 Ø 5-5 B 500 T 6x2,2... | m ² | 1,200 | 1,100 | 1,32 |
| Hormigón HA-25/B/12/Ila, fabricado en central verti... | m ³ | 0,105 | 63,290 | 6,65 |
| Masilla bicomponente, resistente a hidrocarburos y ... | m | 0,800 | 1,332 | 1,07 |
| Panel rígido de poliestireno expandido, según UNE... | m ² | 0,050 | 1,314 | 0,07 |
| Aserrado de juntas de retracción en pavimento cont... | m | 0,400 | 0,870 | 0,35 |
| | | | Subtotal | 9,57 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Dumper autocargable de 2 t de carga útil, con mec... | h | 0,021 | 9,087 | 0,19 |
| Fratasadora mecánica de hormigón. | h | 0,607 | 6,520 | 3,96 |
| Regla vibrante de 3 m. | h | 0,093 | 6,019 | 0,56 |
| Equipo para corte de juntas en soleras de hormigón. | h | 0,110 | 11,727 | 1,29 |
| | | | Subtotal | 6,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 45,32 |
| Coste directo unitario | 19,62 |
| Gastos generales | 2,55 |
| Coste unitario | 22,17 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.4.1 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Demolición de partición interior de fábrica revestida, formada por bloque de hor...

12,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón ordinario construcción. | h | 0,420 | 14,310 | 6,01 |
| | | | Subtotal | 6,01 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Camión basculante de 12 t. de carga. | h | 0,106 | 38,960 | 4,13 |
| | | | Subtotal | 4,13 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 121,68 |
| Coste directo unitario | 10,14 |
| Gastos generales | 1,32 |
| Coste unitario | 11,46 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.4.2 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Demolición de alicatado de azulejo y picado de la capa base de mortero, con me...
79,400

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón ordinario construcción. | h | 0,511 | 14,310 | 7,31 |
| | | | Subtotal | 7,31 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Camión basculante de 12 t. de carga. | h | 0,106 | 38,960 | 4,13 |
| | | | Subtotal | 4,13 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 908,34 |
| Coste directo unitario | 11,44 |
| Gastos generales | 1,49 |
| Coste unitario | 12,93 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 1.4.3 Descripción:

Unidad: Ud

Cantidad:

Desmontaje de hoja de puerta interior de paso de carpintería de madera, galces,...

4,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Ayudante carpintero. | h | 0,313 | 14,820 | 4,64 |
| | | | Subtotal | 4,64 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Camión basculante de 12 t. de carga. | h | 0,106 | 38,960 | 4,13 |
| | | | Subtotal | 4,13 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 35,08 |
| Coste directo unitario | 8,77 |
| Gastos generales | 1,14 |
| Coste unitario | 9,91 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.4.4 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Levantado de carpintería de madera de puerta de entrada a vivienda, cercos o pr...
3,510

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|----------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón especializado construcción. | h | 0,341 | 14,600 | 4,98 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,341 | 14,310 | 4,88 |
| | | | Subtotal | 9,86 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Camión basculante de 12 t. de carga. | h | 0,106 | 38,960 | 4,13 |
| | | | Subtotal | 4,13 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 49,10 |
| Coste directo unitario | 13,99 |
| Gastos generales | 1,82 |
| Coste unitario | 15,81 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.4.5 Descripción:

Unidad: Ud

Cantidad:

Levantado de carpintería acristalada de madera de cualquier tipo situada en fach...

2,568

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón ordinario construcción. | h | 0,386 | 14,310 | 5,52 |
| | | | Subtotal | 5,52 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Camión basculante de 12 t. de carga. | h | 0,106 | 38,960 | 4,13 |
| | | | Subtotal | 4,13 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 24,78 |
| Coste directo unitario | 9,65 |
| Gastos generales | 1,25 |
| Coste unitario | 10,90 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.4.6 Descripción:

Unidad: m

Cantidad:

Levantado de pasamanos situado en escalera y recibido en obra de fábrica, con ...
82,400

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón ordinario construcción. | h | 0,017 | 14,310 | 0,24 |
| | | | Subtotal | 0,24 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Camión basculante de 12 t. de carga. | h | 0,106 | 38,960 | 4,13 |
| | | | Subtotal | 4,13 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 360,09 |
| Coste directo unitario | 4,37 |
| Gastos generales | 0,57 |
| Coste unitario | 4,94 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.4.7 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Demolición de pavimento existente en el interior del edificio, de baldosas de terra...
22,400

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|----------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón especializado construcción. | h | 0,118 | 14,600 | 1,72 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,117 | 14,310 | 1,67 |
| | | | Subtotal | 3,39 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Camión basculante de 12 t. de carga. | h | 0,106 | 38,960 | 4,13 |
| Martillo neumático. | h | 0,198 | 3,710 | 0,73 |
| Compresor portátil diesel media presión 10 m ³ /min. | h | 0,198 | 3,059 | 0,61 |
| | | | Subtotal | 5,47 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 198,46 |
| Coste directo unitario | 8,86 |
| Gastos generales | 1,15 |
| Coste unitario | 10,01 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.4.8 Descripción:

Unidad: Ud

Cantidad:

Desmontaje de lavabo con pedestal, grifería y accesorios, con medios manuales ...
4,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª fontanero. | h | 0,478 | 16,180 | 7,73 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,538 | 14,310 | 7,70 |
| | | | Subtotal | 15,43 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Camión basculante de 12 t. de carga. | h | 0,106 | 38,960 | 4,13 |
| | | | Subtotal | 4,13 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 78,24 |
| Coste directo unitario | 19,56 |
| Gastos generales | 2,54 |
| Coste unitario | 22,10 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.4.9 Descripción:

Unidad: Ud

Cantidad:

Desmontaje de inodoro con tanque bajo, y accesorios, con medios manuales y c...
4,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª fontanero. | h | 0,661 | 16,180 | 10,69 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,578 | 14,310 | 8,27 |
| | | | Subtotal | 18,96 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 75,84 |
| Coste directo unitario | 18,96 |
| Gastos generales | 2,46 |
| Coste unitario | 21,42 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.4.10 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Demolición de pavimento exterior de baldosas de piedra natural, con martillo neu...
180,650

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|----------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón especializado construcción. | h | 0,086 | 14,600 | 1,26 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,160 | 14,310 | 2,29 |
| | | | Subtotal | 3,55 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Camión basculante de 12 t. de carga. | h | 0,106 | 38,960 | 4,13 |
| Martillo neumático. | h | 0,307 | 3,710 | 1,14 |
| Compresor portátil eléctrico 2 m ³ /min. | h | 0,154 | 3,430 | 0,53 |
| | | | Subtotal | 5,80 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 1.689,08 |
| Coste directo unitario | 9,35 |
| Gastos generales | 1,22 |
| Coste unitario | 10,57 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 1.4.11 Descripción:

Unidad: m³

Cantidad:

Desmontaje para su reutilización de muro de mampostería concertada a una car...
6,280**A. Mano de obra**

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª cantero. | h | 4,095 | 15,670 | 64,17 |
| Peón ordinario construcción. | h | 1,016 | 14,310 | 14,54 |
| | | | Subtotal | 78,71 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Retrocargadora s/neumáticos 75 CV. | h | 0,250 | 36,350 | 9,09 |
| Camión basculante de 12 t. de carga. | h | 0,106 | 38,960 | 4,13 |
| | | | Subtotal | 13,22 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 577,32 |
| Coste directo unitario | 91,93 |
| Gastos generales | 11,95 |
| Coste unitario | 103,88 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.4.12 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Demolición de base para pavimento de mortero existente en el interior del edificio...

22,400

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|----------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón especializado construcción. | h | 0,153 | 14,600 | 2,23 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,250 | 14,310 | 3,58 |
| | | | Subtotal | 5,81 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Camión basculante de 12 t. de carga. | h | 0,106 | 38,960 | 4,13 |
| Martillo neumático. | h | 0,283 | 3,710 | 1,05 |
| Compresor portátil eléctrico 2 m ³ /min. | h | 0,142 | 3,430 | 0,49 |
| | | | Subtotal | 5,67 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 257,15 |
| Coste directo unitario | 11,48 |
| Gastos generales | 1,49 |
| Coste unitario | 12,97 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.4.13 Descripción:

Unidad: m³ Cantidad:

Demolición de losa de cimentación de hormigón armado con martillo neumático c...

18,065

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|----------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª soldador. | h | 1,246 | 15,920 | 19,84 |
| Peón especializado construcción. | h | 3,488 | 14,600 | 50,92 |
| Peón ordinario construcción. | h | 3,270 | 14,310 | 46,79 |
| | | | Subtotal | 117,55 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Martillo neumático. | h | 4,683 | 3,710 | 17,37 |
| Compresor portátil eléctrico 2 m ³ /min. | h | 2,341 | 3,430 | 8,03 |
| Equipo de oxicorte, con acetileno como combustibl... | h | 1,820 | 5,235 | 9,53 |
| | | | Subtotal | 34,93 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 2.754,55 |
| Coste directo unitario | 152,48 |
| Gastos generales | 19,82 |
| Coste unitario | 172,30 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.4.14 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Levantado de chapado de placas de piedra natural colocadas con mortero, con ...
22,380

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón ordinario construcción. | h | 0,603 | 14,310 | 8,63 |
| | | | Subtotal | 8,63 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Camión basculante de 12 t. de carga. | h | 0,106 | 38,960 | 4,13 |
| | | | Subtotal | 4,13 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 285,57 |
| Coste directo unitario | 12,76 |
| Gastos generales | 1,66 |
| Coste unitario | 14,42 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.4.15 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Levantado de pavimento exterior de baldosas de piedra natural, manual con recu...
166,110

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|----------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón especializado construcción. | h | 0,139 | 14,600 | 2,03 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,261 | 14,310 | 3,73 |
| | | | Subtotal | 5,76 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 956,79 |
| Coste directo unitario | 5,76 |
| Gastos generales | 0,75 |
| Coste unitario | 6,51 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 1.4.16 Descripción:

Unidad: Ud

Extracción de probeta testigo de hormigón en viga o forjado de 100 mm de diáme...

Cantidad: 2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Extracción de testigo de hormigón endurecido de 1... | Ud | 1,000 | 154,110 | 154,11 |
| | | | Subtotal | 154,11 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 308,22 |
| Coste directo unitario | 154,11 |
| Gastos generales | 20,03 |
| Coste unitario | 174,14 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 2.1.1 Descripción:

Unidad: m³ Cantidad:

Zapata corrida de cimentación, HA-25/B/20/Ila fabricado en central y vertido con...
6,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 0,298 | 15,670 | 4,67 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,298 | 14,310 | 4,26 |
| | | | Subtotal | 8,93 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Acero en barras corrugadas, UNE-EN 10080 B 500.. | kg | 100,000 | 0,849 | 84,90 |
| Separador de plástico rígido, homologado para cim.. | Ud | 7,000 | 0,110 | 0,77 |
| Hormigón HA-25/B/20/Ila, fabricado en central verti.. | m ³ | 1,100 | 64,109 | 70,52 |
| | | | Subtotal | 156,19 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 990,72 |
| Coste directo unitario | 165,12 |
| Gastos generales | 21,47 |
| Coste unitario | 186,59 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 2.2.1 Descripción:

Muro de mampostería careada a una cara vista de piedra basáltica, colocada co...

Unidad: m³

Cantidad:

15,273

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª cantero. | h | 2,445 | 15,670 | 38,31 |
| Ayudante cantero. | h | 2,445 | 14,700 | 35,94 |
| | | | Subtotal | 74,25 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Piedra basáltica careada para mampostería, forma... | m ³ | 1,200 | 38,683 | 46,42 |
| Cemento Portland CEM I 32,5 R, en sacos, según ... | kg | 2,000 | 0,038 | 0,08 |
| Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N tipo M-5, c... | m ³ | 0,300 | 109,506 | 32,85 |
| | | | Subtotal | 79,35 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 2.345,93 |
| Coste directo unitario | 153,60 |
| Gastos generales | 19,97 |
| Coste unitario | 173,57 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 2.2.2 Descripción:

Muro de mampostería careada a dos caras vistas de piedra basáltica, colocada ...

Unidad: m³

Cantidad:

28,802

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª cantero. | h | 7,525 | 15,670 | 117,92 |
| Ayudante cantero. | h | 7,525 | 14,700 | 110,62 |
| | | | Subtotal | 228,54 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Piedra basáltica careada para mampostería, forma... | m³ | 1,200 | 38,683 | 46,42 |
| Cemento Portland CEM I 32,5 R, en sacos, según ... | kg | 4,000 | 0,038 | 0,15 |
| Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N tipo M-5, c... | m³ | 0,360 | 109,506 | 39,42 |
| | | | Subtotal | 85,99 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 9.059,09 |
| Coste directo unitario | 314,53 |
| Gastos generales | 40,89 |
| Coste unitario | 355,42 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**
Partida: 3.1 Descripción: pérgola de acero cortén
Unidad: Ud Cantidad: 2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª cerrajero. | h | 3,976 | 15,920 | 63,30 |
| Ayudante cerrajero. | h | 2,386 | 14,760 | 35,22 |
| | | | Subtotal | 98,52 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Acero laminado UNE-EN 10025 S275JR, en perfile.. | kg | 12,000 | 118,611 | 1.423,33 |
| Chapa de acero cortén troquelada según diseño, e... | m² | 8,000 | 647,559 | 5.180,47 |
| Tornillo autorroscante de 6,5x70 mm de acero inoxi... | Ud | 3,000 | 51,292 | 153,88 |
| Imprimación de secado rápido, formulada con resin... | l | 0,167 | 819,607 | 136,87 |
| | | | Subtotal | 6.894,55 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-----------|
| Coste directo total | 13.986,14 |
| Coste directo unitario | 6.993,07 |
| Gastos generales | 909,10 |
| Coste unitario | 7.902,17 |

Firma**Fecha**

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 3.2 Descripción:

Unidad: Ud

Cantidad:

Placa de anclaje de acero S275JR en perfil plano, de 450x450 mm y espesor 15 ...
6,000**A. Mano de obra**

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª montador de estructura metálica. | h | 1,277 | 15,670 | 20,01 |
| Ayudante montador de estructura metálica. | h | 1,278 | 14,700 | 18,79 |
| | | | Subtotal | 38,80 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Acero en barras corrugadas, UNE-EN 10080 B 500... | kg | 6,310 | 0,849 | 5,36 |
| Pletina de acero laminado UNE-EN 10025 S275JR,... | kg | 29,438 | 2,047 | 60,26 |
| | | | Subtotal | 65,62 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 626,52 |
| Coste directo unitario | 104,42 |
| Gastos generales | 13,57 |
| Coste unitario | 117,99 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 3.3 Descripción:

Unidad: m³ Cantidad: Muro de contención de tierras de mampostería careada de piedra basáltica, a un...

60,638

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 0,236 | 15,670 | 3,70 |
| Oficial 1ª cantero. | h | 3,713 | 15,670 | 58,18 |
| Ayudante cantero. | h | 3,713 | 14,700 | 54,58 |
| | | | Subtotal | 116,46 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Piedra basáltica, para mampostería careada. | m ³ | 0,810 | 25,841 | 20,93 |
| Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N tipo M-5, c... | m ³ | 0,190 | 109,506 | 20,81 |
| Tubo de PVC, serie B, de 75 mm de diámetro y 3 ... | m | 0,050 | 3,708 | 0,19 |
| | | | Subtotal | 41,93 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 9.604,45 |
| Coste directo unitario | 158,39 |
| Gastos generales | 20,59 |
| Coste unitario | 178,98 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 4.1.1 Descripción:

Unidad: Ud

Carpintería de acero cortén troquelado, en puerta abatible de medidas de 260 x ...

Cantidad: 2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª cerrajero. | h | 0,381 | 15,920 | 6,07 |
| Oficial 1ª construcción. | h | 1,166 | 15,670 | 18,27 |
| Ayudante cerrajero. | h | 0,381 | 14,760 | 5,62 |
| Peón ordinario construcción. | h | 1,166 | 14,310 | 16,69 |
| | | | Subtotal | 46,65 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N tipo M-10, ... | m³ | 0,020 | 117,077 | 2,34 |
| Puerta cancela metálica para acceso de peatones, ... | m² | 2,652 | 761,347 | 2.019,09 |
| | | | Subtotal | 2.021,43 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 4.136,16 |
| Coste directo unitario | 2.068,08 |
| Gastos generales | 268,85 |
| Coste unitario | 2.336,93 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 4.1.2 Descripción:

Unidad: m

Cantidad:

Barandilla recta de fachada de 110 cm de altura formada por: bastidor compuest...
3,000**A. Mano de obra**

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª cerrajero. | h | 3,000 | 15,920 | 47,76 |
| Ayudante cerrajero. | h | 3,000 | 14,760 | 44,28 |
| Peón ordinario construcción. | h | 3,000 | 14,310 | 42,93 |
| | | | Subtotal | 134,97 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N tipo M-5, c... | m³ | 0,008 | 109,506 | 0,88 |
| Barandilla recta de acero cortén troquelada según ... | m | 1,000 | 352,800 | 352,80 |
| Imprimación SHOP-PRIMER a base de resinas pig... | kg | 0,160 | 115,828 | 18,53 |
| | | | Subtotal | 372,21 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 1.521,54 |
| Coste directo unitario | 507,18 |
| Gastos generales | 65,93 |
| Coste unitario | 573,11 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 4.1.3 Descripción:

Hoja exterior en cerramiento de fachada, de 15 cm de espesor medio de piedra ...

Unidad: m²

Cantidad:

22,380

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 1,289 | 15,670 | 20,20 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,644 | 14,310 | 9,22 |
| | | | Subtotal | 29,42 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Bloque macizo de basalto, con canto biselado, de 4... | Ud | 2,363 | 46,980 | 111,01 |
| Aditivo hidrófugo para impermeabilización de morte... | kg | 0,018 | 0,980 | 0,02 |
| Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N tipo M-15, ... | m ³ | 0,003 | 141,793 | 0,43 |
| | | | Subtotal | 111,46 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 3.152,89 |
| Coste directo unitario | 140,88 |
| Gastos generales | 18,31 |
| Coste unitario | 159,19 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 5.1.1 Descripción:

Puerta de paso ciega, de una hoja de 203x82,5x3,5 cm, lisa de tablero hueco, fo...

Unidad: Ud Cantidad:

2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª carpintero. | h | 1,473 | 15,930 | 23,46 |
| Ayudante carpintero. | h | 1,473 | 14,820 | 21,83 |
| | | | Subtotal | 45,29 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Preferido de madera de pino, 90x35 mm, para puer... | Ud | 1,000 | 24,635 | 24,64 |
| Galce de MDF, con revestimiento de melamina, col... | m | 5,100 | 4,763 | 24,29 |
| Tapajuntas de MDF, con revestimiento de melamina... | m | 10,400 | 1,914 | 19,91 |
| Puerta de paso ciega, de 203x82,5x3,5 cm, con tab... | Ud | 1,000 | 64,716 | 64,72 |
| Juego de manivela y escudo largo de latón negro b... | Ud | 1,000 | 11,514 | 11,51 |
| Pernio de 100x58 mm, con remate, en latón negro ... | Ud | 3,000 | 1,037 | 3,11 |
| Tornillo de latón 21/35 mm. | Ud | 18,000 | 0,088 | 1,58 |
| Cerradura de embutir, frente, accesorios y tornillos... | Ud | 1,000 | 16,000 | 16,00 |
| | | | Subtotal | 165,76 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 422,10 |
| Coste directo unitario | 211,05 |
| Gastos generales | 27,44 |
| Coste unitario | 238,49 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 5.2.1 Descripción:

Hoja exterior de cerramiento de fachada, de 20 cm de espesor de fábrica, de blo...

Unidad: m² Cantidad:

1,500

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 0,532 | 15,670 | 8,34 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,266 | 14,310 | 3,81 |
| | | | Subtotal | 12,15 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Bloque hueco resistente de hormigón gris, sin hidró... | Ud | 10,500 | 0,520 | 5,46 |
| Plaqueta de hormigón gris, 20x17x4 cm, para revestir. | Ud | 5,000 | 0,290 | 1,45 |
| Acero en barras corrugadas, UNE-EN 10080 B 500... | kg | 2,500 | 0,849 | 2,12 |
| Aditivo hidrófugo para impermeabilización de morte... | kg | 0,084 | 0,980 | 0,08 |
| Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N tipo M-7,5, ... | m ³ | 0,014 | 114,900 | 1,61 |
| | | | Subtotal | 10,72 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 34,31 |
| Coste directo unitario | 22,87 |
| Gastos generales | 2,97 |
| Coste unitario | 25,84 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 5.2.2 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Hoja de partición de 9 cm de espesor de fábrica, de bloque hueco resistente de ...
13,146

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 0,308 | 15,670 | 4,83 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,154 | 14,310 | 2,20 |
| | | | Subtotal | 7,03 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Bloque hueco resistente de hormigón gris, sin hidró... | Ud | 10,500 | 0,320 | 3,36 |
| Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N tipo M-7,5, ... | m ³ | 0,006 | 114,900 | 0,69 |
| | | | Subtotal | 4,05 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 145,66 |
| Coste directo unitario | 11,08 |
| Gastos generales | 1,44 |
| Coste unitario | 12,52 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 5.3.1 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Ayudas de albañilería en edificio de aseos, para instalación de fontanería.

23,800

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 2ª construcción. | h | 0,061 | 15,430 | 0,94 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,156 | 14,310 | 2,23 |
| | | | Subtotal | 3,17 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 75,45 |
| Coste directo unitario | 3,17 |
| Gastos generales | 0,41 |
| Coste unitario | 3,58 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 5.3.2 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Ayudas de albañilería en edificio de aseos, para instalación de protección contra...

23,800

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 2ª construcción. | h | 0,005 | 15,430 | 0,08 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,012 | 14,310 | 0,17 |
| | | | Subtotal | 0,25 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|------|
| Coste directo total | 5,95 |
| Coste directo unitario | 0,25 |
| Gastos generales | 0,03 |
| Coste unitario | 0,28 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 5.3.3 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Ayudas de albañilería en edificio de aseos, para instalación de evacuación de ag...
23,800

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 2ª construcción. | h | 0,030 | 15,430 | 0,46 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,073 | 14,310 | 1,04 |
| | | | Subtotal | 1,50 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 35,70 |
| Coste directo unitario | 1,50 |
| Gastos generales | 0,20 |
| Coste unitario | 1,70 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 5.3.4 Descripción:

Limpieza final de obra.

Unidad: Ud Cantidad:

1,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón ordinario construcción. | h | 27,874 | 14,310 | 398,88 |
| | | | Subtotal | 398,88 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 398,88 |
| Coste directo unitario | 398,88 |
| Gastos generales | 51,85 |
| Coste unitario | 450,73 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 6.1.1 Descripción:

Unidad: m Cantidad:

Red de pequeña evacuación, empotrada en paramento, de PVC, serie B, de 32 ...
53,000**A. Mano de obra**

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª fontanero. | h | 0,067 | 16,180 | 1,08 |
| Ayudante fontanero. | h | 0,033 | 14,680 | 0,48 |
| | | | Subtotal | 1,56 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo d... | l | 0,018 | 9,290 | 0,17 |
| Adhesivo para tubos y accesorios de PVC. | l | 0,009 | 19,621 | 0,18 |
| Tubo de PVC, serie B, de 32 mm de diámetro y 3 ... | m | 1,050 | 1,420 | 1,49 |
| Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra d... | Ud | 1,000 | 0,190 | 0,19 |
| | | | Subtotal | 2,03 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 190,27 |
| Coste directo unitario | 3,59 |
| Gastos generales | 0,47 |
| Coste unitario | 4,06 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 6.1.2 Descripción:

Unidad: Ud

Cantidad: Bote sifónico de PVC de 110 mm de diámetro, con tapa ciega de acero inoxidable...
2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª fontanero. | h | 0,157 | 16,180 | 2,54 |
| Ayudante fontanero. | h | 0,078 | 14,680 | 1,15 |
| | | | Subtotal | 3,69 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Bote sifónico de PVC de 110 mm de diámetro, con ... | Ud | 1,000 | 7,460 | 7,46 |
| | | | Subtotal | 7,46 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 22,30 |
| Coste directo unitario | 11,15 |
| Gastos generales | 1,45 |
| Coste unitario | 12,60 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**
Partida: 6.1.3
Unidad: ud

Descripción: partida alzada conexión de saneamiento al existente
Cantidad: 2,000

Partida sin precios unitarios

| | |
|-------------------------------|------|
| Coste directo total | 0,00 |
| Coste directo unitario | 0,00 |
| Gastos generales | 0,00 |
| Coste unitario | 0,00 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 6.1.4 Descripción:

Unidad: Ud

Cantidad:

Sumidero sifónico de PVC, de salida vertical de 75 mm de diámetro, con rejilla d...
2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª fontanero. | h | 2,146 | 16,180 | 34,72 |
| | | | Subtotal | 34,72 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Sumidero sifónico de PVC, de salida vertical de 75 ... | Ud | 1,000 | 74,537 | 74,54 |
| Material auxiliar para saneamiento. | Ud | 1,000 | 4,425 | 4,43 |
| | | | Subtotal | 78,97 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 227,38 |
| Coste directo unitario | 113,69 |
| Gastos generales | 14,78 |
| Coste unitario | 128,47 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 6.2.1 Descripción:

Instalación interior de fontanería para cuarto de baño con dotación para: inodoro...

Unidad: Ud Cantidad:

2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª fontanero. | h | 5,155 | 16,180 | 83,41 |
| Ayudante fontanero. | h | 5,155 | 14,680 | 75,68 |
| | | | Subtotal | 159,09 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Válvula de asiento de latón, de 20 mm de diámetro, ... | Ud | 2,000 | 18,150 | 36,30 |
| Tubo de polietileno reticulado (PE-X), de 16 mm de... | m | 8,100 | 1,840 | 14,90 |
| Tubo de polietileno reticulado (PE-X), de 20 mm de... | m | 17,000 | 2,240 | 38,08 |
| Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra d... | Ud | 8,100 | 0,070 | 0,57 |
| Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra d... | Ud | 17,000 | 0,090 | 1,53 |
| | | | Subtotal | 91,38 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 500,94 |
| Coste directo unitario | 250,47 |
| Gastos generales | 32,56 |
| Coste unitario | 283,03 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 6.2.2 Descripción:

Unidad: Ud

Válvula de corte de asiento de latón, de 1/2" de diámetro, para colocar sobre tub...

Cantidad: 2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª fontanero. | h | 0,103 | 16,180 | 1,67 |
| Ayudante fontanero. | h | 0,103 | 14,680 | 1,51 |
| | | | Subtotal | 3,18 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Válvula de asiento de latón, de 1/2" de diámetro, co... | Ud | 1,000 | 8,470 | 8,47 |
| Material auxiliar para instalaciones de fontanería. | Ud | 1,000 | 1,340 | 1,34 |
| | | | Subtotal | 9,81 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 25,98 |
| Coste directo unitario | 12,99 |
| Gastos generales | 1,69 |
| Coste unitario | 14,68 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 6.2.3 Descripción:

Válvula limitadora de presión de latón, de 1/2" DN 15 mm de diámetro, presión m...

Unidad: Ud Cantidad:

1,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª fontanero. | h | 0,103 | 16,180 | 1,67 |
| Ayudante fontanero. | h | 0,103 | 14,680 | 1,51 |
| | | | Subtotal | 3,18 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Válvula limitadora de presión de latón, de 1/2" DN 15 mm de diámetro, presión m... | Ud | 1,000 | 26,000 | 26,00 |
| Material auxiliar para instalaciones de fontanería. | Ud | 1,000 | 1,340 | 1,34 |
| Manómetro con baño de glicerina y diámetro de esfera 15 mm. | Ud | 1,000 | 11,000 | 11,00 |
| | | | Subtotal | 38,34 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 41,52 |
| Coste directo unitario | 41,52 |
| Gastos generales | 5,40 |
| Coste unitario | 46,92 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 6.2.4 Descripción:

Unidad: Ud Cantidad:

Válvula de retención de latón para roscar de 1/2".

2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª fontanero. | h | 0,155 | 16,180 | 2,51 |
| Ayudante fontanero. | h | 0,155 | 14,680 | 2,28 |
| | | | Subtotal | 4,79 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Válvula de retención de latón para roscar de 1/2". | Ud | 1,000 | 2,740 | 2,74 |
| Material auxiliar para instalaciones de fontanería. | Ud | 1,000 | 1,340 | 1,34 |
| | | | Subtotal | 4,08 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 17,74 |
| Coste directo unitario | 8,87 |
| Gastos generales | 1,15 |
| Coste unitario | 10,02 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 7.1 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Barrera anticapilaridad en muro de fábrica formada por lámina de betún modifica...
22,380

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 0,279 | 15,670 | 4,37 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,279 | 14,310 | 3,99 |
| | | | Subtotal | 8,36 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N tipo M-5, c... | m ³ | 0,040 | 109,506 | 4,38 |
| Imprimación asfáltica, tipo EA, UNE 104231. | kg | 0,500 | 1,230 | 0,62 |
| Lámina de betún modificado con elastómero SBS, ... | m ² | 1,100 | 6,720 | 7,39 |
| | | | Subtotal | 12,39 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 464,39 |
| Coste directo unitario | 20,75 |
| Gastos generales | 2,70 |
| Coste unitario | 23,45 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 8.1.1 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:Reparación de impermeabilización de cubiertas, realizada mediante el sistema vi...
26,559**A. Mano de obra**

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|----------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 0,242 | 15,670 | 3,79 |
| Ayudante construcción. | h | 0,242 | 14,700 | 3,56 |
| Peón especializado construcción. | h | 0,242 | 14,600 | 3,53 |
| | | | Subtotal | 10,88 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Imprimación transparente, Mastertop P 698 "BASF ... | kg | 0,100 | 11,653 | 1,17 |
| Sellante de color gris RAL 7032, Conipur TC 459 "... | kg | 0,200 | 14,674 | 2,93 |
| Impermeabilizante líquido, Conipur M 864 FL "BAS... | kg | 2,500 | 16,826 | 42,07 |
| | | | Subtotal | 46,17 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 1.515,19 |
| Coste directo unitario | 57,05 |
| Gastos generales | 7,42 |
| Coste unitario | 64,47 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 9.1.1 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Alicatado con azulejo liso, 1/0/-/, 31x31 cm, 10 €/m², colocado sobre una superf...
30,492

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª alicatador. | h | 0,387 | 15,670 | 6,06 |
| Ayudante alicatador. | h | 0,387 | 14,700 | 5,69 |
| | | | Subtotal | 11,75 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Lechada de cemento blanco BL 22,5 X. | m ³ | 0,001 | 149,111 | 0,15 |
| Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N tipo M-15, ... | m ³ | 0,030 | 141,793 | 4,25 |
| Baldosa cerámica de azulejo liso 1/0/-/, 31x31 cm,... | m ² | 1,050 | 10,000 | 10,50 |
| Cantoneira de PVC en esquinas alicatadas. | m | 0,500 | 1,250 | 0,63 |
| | | | Subtotal | 15,53 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Coste directo total | 831,82 |
| Coste directo unitario | 27,28 |
| Gastos generales | 3,55 |
| Coste unitario | 30,83 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 9.2.1 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Pintura plástica con textura lisa, color blanco, acabado mate, sobre paramentos ...
97,418

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª pintor. | h | 0,177 | 15,670 | 2,77 |
| Ayudante pintor. | h | 0,212 | 14,700 | 3,12 |
| | | | Subtotal | 5,89 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Emulsión acrílica acuosa como fijador de superfici... | l | 0,180 | 9,735 | 1,75 |
| Pintura plástica para interior en dispersión acuosa, .. | l | 0,250 | 5,549 | 1,39 |
| | | | Subtotal | 3,14 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 879,68 |
| Coste directo unitario | 9,03 |
| Gastos generales | 1,17 |
| Coste unitario | 10,20 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 9.3.1 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Barniz sintético, para exteriores, incoloro, acabado brillante, sobre superficie de ...
30,800

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª pintor. | h | 0,356 | 15,670 | 5,58 |
| Ayudante pintor. | h | 0,356 | 14,700 | 5,23 |
| | | | Subtotal | 10,81 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Barniz sintético para interior, a poro cerrado, acab... | l | 0,182 | 11,678 | 2,13 |
| Fondo protector, insecticida, fungicida y termicida ... | l | 0,200 | 11,757 | 2,35 |
| | | | Subtotal | 4,48 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 470,93 |
| Coste directo unitario | 15,29 |
| Gastos generales | 1,99 |
| Coste unitario | 17,28 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 9.4.1 Descripción:

Enfoscado de cemento, a buena vista, aplicado sobre un paramento vertical exter...

Unidad: m²

Cantidad:

23,880

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 0,494 | 15,670 | 7,74 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,252 | 14,310 | 3,61 |
| | | | Subtotal | 11,35 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N tipo M-5, c... | m ³ | 0,015 | 109,506 | 1,64 |
| Malla de fibra de vidrio tejida, con impregnación de ... | m ² | 0,210 | 1,476 | 0,31 |
| Repercusión de montaje, utilización y desmontaje d... | Ud | 1,000 | 6,065 | 6,07 |
| | | | Subtotal | 8,02 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 462,56 |
| Coste directo unitario | 19,37 |
| Gastos generales | 2,52 |
| Coste unitario | 21,89 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 9.4.2 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Enfoscado de cemento, maestreado, aplicado sobre un paramento vertical interio...

71,752

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 0,546 | 15,670 | 8,56 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,394 | 14,310 | 5,64 |
| | | | Subtotal | 14,20 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N tipo M-5, c... | m ³ | 0,015 | 109,506 | 1,64 |
| | | | Subtotal | 1,64 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 1.136,55 |
| Coste directo unitario | 15,84 |
| Gastos generales | 2,06 |
| Coste unitario | 17,90 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 9.5.1 Descripción:

Pavimento continuo de hormigón armado HA-25/B/12/Ila fabricado en central co...

Unidad: m² Cantidad:

22,400

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 0,369 | 15,670 | 5,78 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,532 | 14,310 | 7,61 |
| | | | Subtotal | 13,39 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Separador de plástico rígido, homologado para pavi... | Ud | 2,000 | 0,047 | 0,09 |
| Malla electrosoldada ME 20x20 Ø 5-5 B 500 T 6x2,2... | m ² | 1,200 | 1,959 | 2,35 |
| Mortero de rodadura, color Gris Natural, compuesto... | kg | 5,000 | 0,543 | 2,72 |
| Hormigón HA-25/B/12/Ila, fabricado en central con ... | m ³ | 0,105 | 82,197 | 8,63 |
| Panel rígido de poliestireno expandido, según UNE... | m ² | 0,010 | 1,314 | 0,01 |
| | | | Subtotal | 13,80 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Dumper autocargable de 2 t de carga útil, con mec... | h | 0,021 | 9,087 | 0,19 |
| Fratasadora mecánica de hormigón. | h | 0,613 | 6,520 | 4,00 |
| Regla vibrante de 3 m. | h | 0,018 | 6,019 | 0,11 |
| | | | Subtotal | 4,30 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 705,38 |
| Coste directo unitario | 31,49 |
| Gastos generales | 4,09 |
| Coste unitario | 35,58 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 9.5.2 Descripción:

Unidad: m

Cantidad:

Sellado de junta de 10 mm de anchura y 20 mm de profundidad, con imprimació...

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 0,118 | 15,670 | 1,85 |
| | | | Subtotal | 1,85 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Imprimación incolora a base de poliuretano, para m... | l | 0,010 | 13,010 | 0,13 |
| Cartucho de masilla elastómera monocomponente a... | Ud | 0,167 | 4,970 | 0,83 |
| | | | Subtotal | 0,96 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 65,47 |
| Coste directo unitario | 2,81 |
| Gastos generales | 0,37 |
| Coste unitario | 3,18 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 9.5.3 Descripción:

Unidad: m

Cantidad:

Lámina de espuma de polietileno de 10 mm de anchura y 100 mm de profunda...
23,300

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 0,115 | 15,670 | 1,80 |
| | | | Subtotal | 1,80 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Lámina de espuma de polietileno de alta densidad d... | m² | 0,100 | 3,020 | 0,30 |
| | | | Subtotal | 0,30 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 48,93 |
| Coste directo unitario | 2,10 |
| Gastos generales | 0,27 |
| Coste unitario | 2,37 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 9.5.4 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Impregnación epoxi en base acuosa, incolora, para endurecimiento, consolidaci...

22,400

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 0,144 | 15,670 | 2,26 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,144 | 14,310 | 2,06 |
| | | | Subtotal | 4,32 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Impregnación epoxi en base acuosa, incolora, para.. | kg | 0,400 | 8,090 | 3,24 |
| | | | Subtotal | 3,24 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 169,34 |
| Coste directo unitario | 7,56 |
| Gastos generales | 0,98 |
| Coste unitario | 8,54 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 9.5.5 Descripción:

Unidad: m

peldaño de piedra natural basáltica

Cantidad: 105,260

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª soldador. | h | 1,058 | 15,670 | 16,58 |
| Ayudante soldador. | h | 1,057 | 14,700 | 15,54 |
| Peón ordinario construcción. | h | 1,057 | 14,310 | 15,13 |
| | | | Subtotal | 47,25 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Mortero de rejuntado para revestimientos, interiores. | kg | 0,150 | 2,499 | 0,37 |
| Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N tipo M-5, c... | m³ | 0,020 | 109,506 | 2,19 |
| Huella para peldaño recto de piedra natural basáltic... | Ud | 1,000 | 14,136 | 14,14 |
| Tabica para peldaño de piedra natural basáltica lon... | Ud | 1,000 | 10,824 | 10,82 |
| Zanquín de piedra natural basáltica longitud hasta 1... | Ud | 1,000 | 6,713 | 6,71 |
| | | | Subtotal | 34,23 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 8.576,58 |
| Coste directo unitario | 81,48 |
| Gastos generales | 10,59 |
| Coste unitario | 92,07 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 9.5.6 Descripción:

Unidad: m²

Cantidad:

Solado de losas de piezas irregulares de basalto de medidas similares a las exist...
60,900**A. Mano de obra**

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª soldador. | h | 0,365 | 15,670 | 5,72 |
| Ayudante soldador. | h | 0,365 | 14,700 | 5,37 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,219 | 14,310 | 3,13 |
| | | | Subtotal | 14,22 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Arena de 0 a 5 mm de diámetro. | m ³ | 0,050 | 7,521 | 0,38 |
| Lechada de cemento 1/2 CEM II/B-P 32,5 N. | m ³ | 0,001 | 53,990 | 0,05 |
| Losas de de piezas irregulares de basalto | m ² | 1,050 | 54,013 | 56,71 |
| | | | Subtotal | 57,14 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 4.345,82 |
| Coste directo unitario | 71,36 |
| Gastos generales | 9,28 |
| Coste unitario | 80,64 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 10.1.1 Descripción:

Lavabo adaptado modelo Roca Meridian o similar color blanco, de 700x570 mm, ...

Unidad: Ud Cantidad:

2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª fontanero. | h | 1,978 | 16,180 | 32,00 |
| | | | Subtotal | 32,00 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Llave de regulación de 1/2", para lavabo o bidé, ac... | Ud | 2,000 | 20,623 | 41,25 |
| Lavabo de porcelana sanitaria adaptado serie básic... | Ud | 1,000 | 85,955 | 85,96 |
| Material auxiliar para instalación de aparato sanitario | Ud | 1,000 | 1,032 | 1,03 |
| Grifería monomando adaptado con cartucho cerám... | Ud | 1,000 | 77,418 | 77,42 |
| Acoplamiento a pared acodado con plafón, de PVC... | Ud | 1,000 | 3,699 | 3,70 |
| | | | Subtotal | 209,36 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 482,72 |
| Coste directo unitario | 241,36 |
| Gastos generales | 31,38 |
| Coste unitario | 272,74 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 10.1.2 Descripción:

Inodoro con tanque bajo adaptado, color blanco.

Unidad: Ud Cantidad:

2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª fontanero. | h | 4,903 | 16,180 | 79,33 |
| | | | Subtotal | 79,33 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Llave de regulación de 1/2" con filtro desmontable, .. | Ud | 1,000 | 19,147 | 19,15 |
| Inodoro de porcelana sanitaria adaptado, con tanqu. . | Ud | 1,000 | 378,150 | 378,15 |
| Material auxiliar para instalación de aparato sanitario | Ud | 1,000 | 1,032 | 1,03 |
| Latiguillo flexible de 20 cm y 1/2" de diámetro. | Ud | 1,000 | 8,383 | 8,38 |
| | | | Subtotal | 406,71 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 972,08 |
| Coste directo unitario | 486,04 |
| Gastos generales | 63,19 |
| Coste unitario | 549,23 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 10.1.3 Descripción:

Unidad: Ud

Cantidad: 2,000
Rejilla de plástico, con lamas horizontales fijas, salida de aire perpendicular a la r...

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª montador. | h | 0,153 | 16,180 | 2,48 |
| Ayudante montador. | h | 0,153 | 14,700 | 2,25 |
| | | | Subtotal | 4,73 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Rejilla de plástico, con lamas horizontales fijas, sali.. | Ud | 1,000 | 12,100 | 12,10 |
| | | | Subtotal | 12,10 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 33,66 |
| Coste directo unitario | 16,83 |
| Gastos generales | 2,19 |
| Coste unitario | 19,02 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 10.1.4 Descripción:

Unidad: m

Cantidad:

Conducto de PVC, de 110 mm de diámetro exterior, colocado en posición vertica...
2,000**A. Mano de obra**

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª montador. | h | 0,153 | 16,180 | 2,48 |
| Ayudante montador. | h | 0,077 | 14,700 | 1,13 |
| | | | Subtotal | 3,61 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo d... | l | 0,040 | 9,290 | 0,37 |
| Adhesivo para tubos y accesorios de PVC. | l | 0,020 | 19,621 | 0,39 |
| Tubo liso de PVC, de 110 mm de diámetro exterior,... | m | 1,000 | 3,220 | 3,22 |
| Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra d... | Ud | 1,000 | 0,130 | 0,13 |
| | | | Subtotal | 4,11 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 15,44 |
| Coste directo unitario | 7,72 |
| Gastos generales | 1,00 |
| Coste unitario | 8,72 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 10.1.5 Descripción:

Unidad: Ud

Terminal de ventilación de PVC, de 110 mm de diámetro, unión pegada con adhe...
Cantidad: 2,000**A. Mano de obra**

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª fontanero. | h | 0,155 | 16,180 | 2,51 |
| Ayudante fontanero. | h | 0,155 | 14,680 | 2,28 |
| | | | Subtotal | 4,79 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo d. . | l | 0,008 | 9,290 | 0,07 |
| Adhesivo para tubos y accesorios de PVC. | l | 0,004 | 19,621 | 0,08 |
| Terminal de ventilación de PVC, de 110 mm de diá.. | Ud | 1,000 | 1,250 | 1,25 |
| | | | Subtotal | 1,40 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 12,38 |
| Coste directo unitario | 6,19 |
| Gastos generales | 0,80 |
| Coste unitario | 6,99 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 10.1.6 Descripción:

Lavabo para encimera serie media, color blanco, de 630x490 mm, equipado con ...

Unidad: Ud Cantidad:

2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª fontanero. | h | 1,182 | 16,180 | 19,12 |
| | | | Subtotal | 19,12 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Llave de regulación de 1/2", para lavabo o bidé, ac... | Ud | 2,000 | 20,623 | 41,25 |
| Lavabo de porcelana sanitaria, sobre encimera, ser... | Ud | 1,000 | 72,710 | 72,71 |
| Material auxiliar para instalación de aparato sanitario | Ud | 1,000 | 1,032 | 1,03 |
| Grifería monomando adaptado con cartucho cerám... | Ud | 1,000 | 77,418 | 77,42 |
| Acoplamiento a pared acodado con plafón, de PVC... | Ud | 1,000 | 3,699 | 3,70 |
| | | | Subtotal | 196,11 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 430,46 |
| Coste directo unitario | 215,23 |
| Gastos generales | 27,98 |
| Coste unitario | 243,21 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 10.1.7 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Espejo de luna incolora, de 5 mm de espesor, fijado mecánicamente al paramento.
2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª cristalero. | h | 3,537 | 15,210 | 53,80 |
| | | | Subtotal | 53,80 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Espejo incoloro plateado, 5 mm. | m ² | 1,005 | 142,664 | 143,38 |
| Cantado de espejo. | m | 4,000 | 9,645 | 38,58 |
| Taladro para espejo, D<10 mm, tornillo y grapa de ... | Ud | 4,000 | 3,129 | 12,52 |
| | | | Subtotal | 194,48 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 496,56 |
| Coste directo unitario | 248,28 |
| Gastos generales | 32,28 |
| Coste unitario | 280,56 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 10.1.8

Unidad: m²

Descripción:

Cantidad:

Espejo de luna incolora, de 3 mm de espesor, fijado con masilla al paramento.

2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª cristalero. | h | 0,539 | 15,210 | 8,20 |
| | | | Subtotal | 8,20 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Espejo incoloro plateado, 3 mm. | m ² | 1,005 | 26,470 | 26,60 |
| Masilla de aplicación con pistola, de base neutra m.. | l | 0,105 | 14,360 | 1,51 |
| Cantado de espejo. | m | 4,000 | 9,645 | 38,58 |
| | | | Subtotal | 66,69 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 149,78 |
| Coste directo unitario | 74,89 |
| Gastos generales | 9,74 |
| Coste unitario | 84,63 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 11.1 Descripción:

Palmera canaria (Phoenix canariensis) de procedencia insular de 3 a 4 m de al...

Unidad: Ud Cantidad:

3,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª jardinero. | h | 2,750 | 15,670 | 43,09 |
| Peón jardinero. | h | 3,667 | 14,310 | 52,47 |
| | | | Subtotal | 95,56 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Agua. | m³ | 0,100 | 0,616 | 0,06 |
| Palmera (Phoenix canariensis) de procedencia ins... | Ud | 1,000 | 714,416 | 714,42 |
| Substrato vegetal fertilizado. | kg | 30,000 | 0,506 | 15,18 |
| Tierra vegetal cribada. | m³ | 0,200 | 12,373 | 2,47 |
| | | | Subtotal | 732,13 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Excavadora hidráulica s/neumáticos 84 CV. | h | 3,330 | 45,439 | 151,31 |
| Camión con grúa de hasta 10 t. | h | 0,670 | 54,899 | 36,78 |
| Dumper autocargable de 2 t de carga útil, con mec... | h | 0,223 | 9,087 | 2,03 |
| | | | Subtotal | 190,12 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 3.053,43 |
| Coste directo unitario | 1.017,81 |
| Gastos generales | 132,32 |
| Coste unitario | 1.150,13 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 11.2 Descripción:

Unidad: Ud

Cantidad:

Arrancado de planta de Tabaiba y plantado en la zona de proyecto.

3,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª jardinero. | h | 0,229 | 15,670 | 3,59 |
| Peón jardinero. | h | 0,458 | 14,310 | 6,55 |
| | | | Subtotal | 10,14 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Agua. | m³ | 0,040 | 0,616 | 0,02 |
| Tabaiba | Ud | 1,000 | 169,025 | 169,03 |
| Substrato vegetal fertilizado. | kg | 0,010 | 0,506 | 0,01 |
| Tierra vegetal cribada. | m³ | 0,100 | 12,373 | 1,24 |
| | | | Subtotal | 170,30 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Excavadora hidráulica s/neumáticos 84 CV. | h | 0,056 | 45,439 | 2,54 |
| Dumper autocargable de 2 t de carga útil, con mec... | h | 0,056 | 9,087 | 0,51 |
| | | | Subtotal | 3,05 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 550,47 |
| Coste directo unitario | 183,49 |
| Gastos generales | 23,85 |
| Coste unitario | 207,34 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 11.3 Descripción:

Drago suministrado con cepellón y plantado

Unidad: Ud Cantidad:

1,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª jardinero. | h | 5,925 | 15,670 | 92,84 |
| Peón jardinero. | h | 8,887 | 14,310 | 127,17 |
| | | | Subtotal | 220,01 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Agua. | m³ | 0,100 | 0,616 | 0,06 |
| Drago | Ud | 1,000 | 115,363 | 115,36 |
| Substrato vegetal fertilizado. | kg | 30,000 | 0,506 | 15,18 |
| Tierra vegetal cribada. | m³ | 0,250 | 12,373 | 3,09 |
| | | | Subtotal | 133,69 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Excavadora hidráulica s/neumáticos 84 CV. | h | 1,110 | 45,439 | 50,44 |
| Camión con grúa de hasta 10 t. | h | 0,559 | 54,899 | 30,69 |
| Dumper autocargable de 2 t de carga útil, con mec... | h | 0,112 | 9,087 | 1,02 |
| | | | Subtotal | 82,15 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 435,85 |
| Coste directo unitario | 435,85 |
| Gastos generales | 56,66 |
| Coste unitario | 492,51 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 11.4 Descripción:

Unidad: m² Cantidad:

Suministro y plantado de bejeques en paredes o suelo.

95,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª jardinero. | h | 0,128 | 15,670 | 2,01 |
| Peón jardinero. | h | 0,257 | 14,310 | 3,68 |
| | | | Subtotal | 5,69 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------------------|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Agua. | m ³ | 0,050 | 0,616 | 0,03 |
| Bejeque | Ud | 10,000 | 0,252 | 2,52 |
| Tierra vegetal cribada. | m ³ | 0,050 | 12,373 | 0,62 |
| | | | Subtotal | 3,17 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 841,70 |
| Coste directo unitario | 8,86 |
| Gastos generales | 1,15 |
| Coste unitario | 10,01 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 11.5 Descripción:

Unidad: Ud

Cantidad:

Suministro y plantado de cardón.

12,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª jardinero. | h | 0,168 | 15,670 | 2,63 |
| Peón jardinero. | h | 0,336 | 14,310 | 4,81 |
| | | | Subtotal | 7,44 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Agua. | m³ | 0,040 | 0,616 | 0,02 |
| Cardón | Ud | 1,000 | 26,180 | 26,18 |
| Substrato vegetal fertilizado. | kg | 0,010 | 0,506 | 0,01 |
| Tierra vegetal cribada. | m³ | 0,100 | 12,373 | 1,24 |
| | | | Subtotal | 27,45 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Excavadora hidráulica s/neumáticos 84 CV. | h | 0,056 | 45,439 | 2,54 |
| Dumper autocargable de 2 t de carga útil, con mec... | h | 0,056 | 9,087 | 0,51 |
| | | | Subtotal | 3,05 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 455,28 |
| Coste directo unitario | 37,94 |
| Gastos generales | 4,93 |
| Coste unitario | 42,87 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 11.6

Descripción:

Sabina suministrada con cepellón.

Unidad: Ud

Cantidad:

2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª jardinero. | h | 5,910 | 15,670 | 92,61 |
| Peón jardinero. | h | 8,864 | 14,310 | 126,84 |
| | | | Subtotal | 219,45 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Agua. | m³ | 0,100 | 0,616 | 0,06 |
| Sabina | Ud | 1,000 | 115,055 | 115,06 |
| Substrato vegetal fertilizado. | kg | 30,000 | 0,506 | 15,18 |
| Tierra vegetal cribada. | m³ | 0,250 | 12,373 | 3,09 |
| | | | Subtotal | 133,39 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Excavadora hidráulica s/neumáticos 84 CV. | h | 1,110 | 45,439 | 50,44 |
| Camión con grúa de hasta 10 t. | h | 0,559 | 54,899 | 30,69 |
| Dumper autocargable de 2 t de carga útil, con mec... | h | 0,112 | 9,087 | 1,02 |
| | | | Subtotal | 82,15 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 869,98 |
| Coste directo unitario | 434,99 |
| Gastos generales | 56,55 |
| Coste unitario | 491,54 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 11.7 Descripción:

Unidad: Ud Cantidad:

Papelera de acero cortén, de tipo fija, boca circular, de 80 litros de capacidad, fi...
4,000**A. Mano de obra**

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------------|--------|----------|-----------------------|--------------------|
| Oficial 1ª de obra pública. | h | 2,487 | 15,670 | 38,97 |
| Ayudante de obra pública. | h | 4,970 | 14,700 | 73,06 |
| | | | Subtotal | 112,03 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|-----------------------|--------------------|
| Acero en barras corrugadas, UNE-EN 10080 B 500... | kg | 10,000 | 0,849 | 8,49 |
| Hormigón HA-25/B/20/Ila, fabricado en central verti... | m³ | 0,150 | 64,109 | 9,62 |
| Papelera de acero cortén, de tipo fija, boca circular... | Ud | 1,000 | 1.280,000 | 1.280,00 |
| Repercusión, en la colocación de papelera, de ele... | Ud | 1,000 | 37,541 | 37,54 |
| | | | Subtotal | 1.335,65 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|-----------------------|--------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 5.790,72 |
| Coste directo unitario | 1.447,68 |
| Gastos generales | 188,20 |
| Coste unitario | 1.635,88 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**
 Partida: 11.8 Descripción: panel informativo
 Unidad: Ud Cantidad: 2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª de obra pública. | h | 4,800 | 15,670 | 75,22 |
| Ayudante de obra pública. | h | 6,500 | 14,700 | 95,55 |
| | | | Subtotal | 170,77 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Acero en barras corrugadas, UNE-EN 10080 B 500.. | kg | 20,000 | 0,849 | 16,98 |
| Hormigón HA-25/B/20/Ila, fabricado en central verti.. | m³ | 0,300 | 64,109 | 19,23 |
| panel informativo de acero corten con motivos troqu.. | Ud | 1,000 | 2.100,000 | 2.100,00 |
| | | | Subtotal | 2.136,21 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 4.613,96 |
| Coste directo unitario | 2.306,98 |
| Gastos generales | 299,91 |
| Coste unitario | 2.606,89 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**
 Partida: 11.9 Descripción: panel indicativo
 Unidad: Ud Cantidad: 2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª de obra pública. | h | 5,200 | 15,670 | 81,48 |
| Ayudante de obra pública. | h | 7,500 | 14,700 | 110,25 |
| | | | Subtotal | 191,73 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Acero en barras corrugadas, UNE-EN 10080 B 500.. | kg | 50,000 | 0,849 | 42,45 |
| Hormigón HA-25/B/20/Ila, fabricado en central verti.. | m³ | 0,550 | 64,109 | 35,26 |
| panel indicativo de acero corten con motivos troque.. | Ud | 1,000 | 2.300,000 | 2.300,00 |
| Poste de acero cortén de 80x40x2 mm y 2 m de alt.. | Ud | 2,000 | 110,510 | 221,02 |
| | | | Subtotal | 2.598,73 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Camión con grúa de hasta 10 t. | h | 0,559 | 54,899 | 30,69 |
| | | | Subtotal | 30,69 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 5.642,30 |
| Coste directo unitario | 2.821,15 |
| Gastos generales | 366,75 |
| Coste unitario | 3.187,90 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**
Partida: 11.10 Descripción: tierra vegetal
Unidad: m3 Cantidad: 118,730

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª jardinero. | h | 0,234 | 15,670 | 3,67 |
| Peón jardinero. | h | 0,470 | 14,310 | 6,73 |
| | | | Subtotal | 10,40 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Agua. | m³ | 0,040 | 0,616 | 0,02 |
| Substrato vegetal fertilizado. | kg | 0,010 | 0,506 | 0,01 |
| Tierra vegetal cribada. | m³ | 0,100 | 12,373 | 1,24 |
| | | | Subtotal | 1,27 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Excavadora hidráulica s/neumáticos 84 CV. | h | 0,056 | 45,439 | 2,54 |
| Dumper autocargable de 2 t de carga útil, con mec... | h | 0,056 | 9,087 | 0,51 |
| | | | Subtotal | 3,05 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 1.747,71 |
| Coste directo unitario | 14,72 |
| Gastos generales | 1,91 |
| Coste unitario | 16,63 |

Firma**Fecha**

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 11.11 Descripción:

Colocación de piedra

Unidad: Ud Cantidad:

5,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª jardinero. | h | 1,363 | 15,670 | 21,36 |
| Peón jardinero. | h | 2,181 | 14,310 | 31,21 |
| | | | Subtotal | 52,57 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Piedra basáltica | ud | 1,000 | 92,503 | 92,50 |
| | | | Subtotal | 92,50 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 725,35 |
| Coste directo unitario | 145,07 |
| Gastos generales | 18,86 |
| Coste unitario | 163,93 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 11.12 Descripción:

Elaboración de reproducción de grabados rupestres

Unidad: m²

Cantidad:

1,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 72,994 | 15,670 | 1.143,82 |
| Ayudante construcción. | h | 72,993 | 14,700 | 1.073,00 |
| Peón ordinario construcción. | h | 36,487 | 14,310 | 522,13 |
| | | | Subtotal | 2.738,95 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|----------------|----------|---------------------|------------------|
| Hormigón HM-10/B/20/I, fabricado en central, vertid... | m ³ | 0,105 | 51,360 | 5,39 |
| | | | Subtotal | 5,39 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Dumper autocargable de 2 t de carga útil, con mec... | h | 0,021 | 9,087 | 0,19 |
| Regla vibrante de 3 m. | h | 0,093 | 6,019 | 0,56 |
| | | | Subtotal | 0,75 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 2.745,09 |
| Coste directo unitario | 2.745,09 |
| Gastos generales | 356,86 |
| Coste unitario | 3.101,95 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**
Partida: 11.13 Descripción: partida alzada a justificar
Unidad: ud Cantidad: 1,000

Partida sin precios unitarios

| | |
|-------------------------------|------|
| Coste directo total | 0,00 |
| Coste directo unitario | 0,00 |
| Gastos generales | 0,00 |
| Coste unitario | 0,00 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 11.14

Descripción:

banco de hormigón armado forrado en piedra por frente y asiento de madera

Unidad: Ud

Cantidad:

2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª de obra pública. | h | 32,000 | 15,670 | 501,44 |
| Ayudante de obra pública. | h | 32,000 | 14,700 | 470,40 |
| | | | Subtotal | 971,84 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Grava de cantera de piedra basáltica, de 40 a 70 m... | m³ | 0,300 | 13,570 | 4,07 |
| Piedra basáltica careada para mampostería, forma... | m³ | 0,400 | 38,683 | 15,47 |
| Hormigón HM-10/B/20/l, fabricado en central, vertid... | m³ | 0,730 | 51,360 | 37,49 |
| Barniz sintético para interior, a poro cerrado, acab... | l | 0,300 | 11,678 | 3,50 |
| Fondo protector, insecticida, fungicida y termicida ... | l | 0,400 | 11,757 | 4,70 |
| Tabla de madera de tea | m2 | 3,500 | 90,600 | 317,10 |
| | | | Subtotal | 382,33 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|----------|
| Coste directo total | 2.708,34 |
| Coste directo unitario | 1.354,17 |
| Gastos generales | 176,04 |
| Coste unitario | 1.530,21 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 11.15

Descripción:

tabla de madera de tea para lavabo encastrado

Unidad: Ud

Cantidad:

2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|----------------------|--------|----------|-----------------------|--------------------|
| Oficial 1ª montador. | h | 2,500 | 16,180 | 40,45 |
| Oficial 1ª pintor. | h | 1,200 | 15,670 | 18,80 |
| Ayudante pintor. | h | 1,200 | 14,700 | 17,64 |
| Ayudante montador. | h | 2,500 | 14,700 | 36,75 |
| | | | Subtotal | 113,64 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|-----------------------|--------------------|
| Tabla de madera de tea | m2 | 0,750 | 90,600 | 67,95 |
| Formación de hueco en encimera de madera de tea | Ud | 1,000 | 37,904 | 37,90 |
| Material auxiliar para anclaje de encimera. | Ud | 3,500 | 13,366 | 46,78 |
| Barniz sintético para interior, a poro cerrado, acab... | l | 0,182 | 11,678 | 2,13 |
| Fondo protector, insecticida, fungicida y termicida ... | l | 0,200 | 11,757 | 2,35 |
| Sellador elástico de poliuretano monocomponente p... | kg | 0,047 | 9,470 | 0,45 |
| | | | Subtotal | 157,56 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|-----------------------|--------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 542,40 |
| Coste directo unitario | 271,20 |
| Gastos generales | 35,26 |
| Coste unitario | 306,46 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 11.16 Descripción: tabla de madera de tea para asiento

Unidad: Ud Cantidad: 1,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª montador. | h | 2,500 | 16,180 | 40,45 |
| Oficial 1ª pintor. | h | 1,200 | 15,670 | 18,80 |
| Ayudante pintor. | h | 1,200 | 14,700 | 17,64 |
| Ayudante montador. | h | 2,500 | 14,700 | 36,75 |
| | | | Subtotal | 113,64 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Tabla de madera de tea | m2 | 0,650 | 90,600 | 58,89 |
| Barniz sintético para interior, a poro cerrado, acab... | l | 0,182 | 11,678 | 2,13 |
| Fondo protector, insecticida, fungicida y termicida ... | l | 0,200 | 11,757 | 2,35 |
| Sellador elástico de poliuretano monocomponente p... | kg | 0,047 | 9,470 | 0,45 |
| | | | Subtotal | 63,82 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 177,46 |
| Coste directo unitario | 177,46 |
| Gastos generales | 23,07 |
| Coste unitario | 200,53 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 11.17 Descripción:

Unidad: m Cantidad:

Marcado de plazas de aparcamiento mediante línea de 5 cm de ancho, de pintur...
38,500

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª pintor. | h | 0,110 | 15,670 | 1,72 |
| Ayudante pintor. | h | 0,111 | 14,700 | 1,63 |
| | | | Subtotal | 3,35 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Pintura al clorocaucho, acabado semibrillante, a ba.. | l | 0,070 | 33,917 | 2,37 |
| | | | Subtotal | 2,37 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 220,22 |
| Coste directo unitario | 5,72 |
| Gastos generales | 0,74 |
| Coste unitario | 6,46 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 11.18 Descripción:

Unidad: Ud

Rotulación de número de plaza de garaje o trastero, con pintura al clorocaucho d...

Cantidad: 2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª pintor. | h | 1,331 | 15,670 | 20,86 |
| Ayudante pintor. | h | 1,330 | 14,700 | 19,55 |
| | | | Subtotal | 40,41 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Pintura al clorocaucho, acabado semibrillante, a ba.. | l | 0,050 | 33,917 | 1,70 |
| | | | Subtotal | 1,70 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 84,22 |
| Coste directo unitario | 42,11 |
| Gastos generales | 5,47 |
| Coste unitario | 47,58 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 12.1 Descripción:

Ensayo sobre una muestra de hormigón con determinación de: consistencia del ...

Unidad: Ud Cantidad:

2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Ensayo para determinar la consistencia del hormig... | Ud | 1,000 | 87,268 | 87,27 |
| | | | Subtotal | 87,27 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 174,54 |
| Coste directo unitario | 87,27 |
| Gastos generales | 11,35 |
| Coste unitario | 98,62 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 13.1 Descripción:

Unidad: m³ Cantidad:

Clasificación a pie de obra de los residuos de construcción y/o demolición, sepa...
10,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón ordinario construcción. | h | 1,143 | 14,310 | 16,36 |
| | | | Subtotal | 16,36 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 163,60 |
| Coste directo unitario | 16,36 |
| Gastos generales | 2,13 |
| Coste unitario | 18,49 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 13.2 Descripción:

Unidad: m³ Cantidad:Transporte con camión de residuos inertes de ladrillos, tejas y materiales cerámi...
3,000**A. Mano de obra**

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Camión de transporte de 10 t con una capacidad d... | h | 0,118 | 24,473 | 2,89 |
| | | | Subtotal | 2,89 |

| | |
|-------------------------------|------|
| Coste directo total | 8,67 |
| Coste directo unitario | 2,89 |
| Gastos generales | 0,38 |
| Coste unitario | 3,27 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 13.3 Descripción:

Unidad: m³ Cantidad:Transporte con camión de residuos inertes de hormigón producidos en obras de ...
5,000**A. Mano de obra**

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Camión de transporte de 10 t con una capacidad d... | h | 0,136 | 24,473 | 3,33 |
| | | | Subtotal | 3,33 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 16,65 |
| Coste directo unitario | 3,33 |
| Gastos generales | 0,43 |
| Coste unitario | 3,76 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 13.4 Descripción:

Unidad: m³ Cantidad:Transporte con camión de mezcla sin clasificar de residuos inertes producidos e...
2,000**A. Mano de obra**

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Camión de transporte de 10 t con una capacidad d... | h | 0,072 | 24,473 | 1,76 |
| | | | Subtotal | 1,76 |

| | |
|-------------------------------|------|
| Coste directo total | 3,52 |
| Coste directo unitario | 1,76 |
| Gastos generales | 0,23 |
| Coste unitario | 1,99 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 14.1.1 Descripción:

Unidad: m

Barandilla de protección de perímetro de forjados, con guardacuerpos de seguri...
Cantidad: 27,120**A. Mano de obra**

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 0,181 | 15,670 | 2,84 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,181 | 14,310 | 2,59 |
| | | | Subtotal | 5,43 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Guardacuerpos telescópico de seguridad fabricado.. | Ud | 0,080 | 16,224 | 1,30 |
| Barandilla para guardacuerpos matrizada, de tubo ... | Ud | 0,080 | 4,640 | 0,37 |
| Rodapié metálico de 3 m de longitud, pintado al hor.. | Ud | 0,033 | 16,204 | 0,53 |
| | | | Subtotal | 2,20 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 206,93 |
| Coste directo unitario | 7,63 |
| Gastos generales | 0,99 |
| Coste unitario | 8,62 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 14.1.2 Descripción:

Cuadro general de obra, potencia máxima 5 kW.

Unidad: Ud Cantidad:

1,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª electricista. | h | 1,204 | 16,180 | 19,48 |
| Ayudante electricista. | h | 1,204 | 14,680 | 17,67 |
| | | | Subtotal | 37,15 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Cuadro general de mando y protección de obra par.. | Ud | 0,250 | 499,000 | 124,75 |
| | | | Subtotal | 124,75 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 161,90 |
| Coste directo unitario | 161,90 |
| Gastos generales | 21,05 |
| Coste unitario | 182,95 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 14.1.3 Descripción:

Extintor de polvo químico ABC, 6 kg.

Unidad: Ud Cantidad:

1,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón ordinario construcción. | h | 0,121 | 14,310 | 1,73 |
| | | | Subtotal | 1,73 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa. | Ud | 1,000 | 44,872 | 44,87 |
| | | | Subtotal | 44,87 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 46,60 |
| Coste directo unitario | 46,60 |
| Gastos generales | 6,06 |
| Coste unitario | 52,66 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 14.2.1

Unidad: Ud

Descripción:

Cantidad:

Hora de charla para formación de Seguridad y Salud en el Trabajo.

1,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Coste de la hora de charla para formación de Segu.. | Ud | 1,000 | 76,480 | 76,48 |
| | | | Subtotal | 76,48 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 76,48 |
| Coste directo unitario | 76,48 |
| Gastos generales | 9,94 |
| Coste unitario | 86,42 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**
Partida: 14.3.1 Descripción: Casco de seguridad.
Unidad: Ud Cantidad: 5,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Casco de seguridad para la construcción, con arné... | Ud | 1,000 | 3,104 | 3,10 |
| | | | Subtotal | 3,10 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 15,50 |
| Coste directo unitario | 3,10 |
| Gastos generales | 0,40 |
| Coste unitario | 3,50 |

Firma**Fecha**

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 14.3.2 Descripción:

Unidad: Ud

Cinturón de seguridad de suspensión con un punto de amarre.

Cantidad: 4,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Cinturón de seguridad de suspensión con un punto de amarre | Ud | 0,250 | 59,439 | 14,86 |
| | | | Subtotal | 14,86 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 59,44 |
| Coste directo unitario | 14,86 |
| Gastos generales | 1,93 |
| Coste unitario | 16,79 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 14.3.3 Descripción:

Unidad: Ud

Cantidad: Equipo de arnés simple de seguridad anticaídas.
2,000**A. Mano de obra**

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Equipo de arnés de seguridad anticaídas con un el... | Ud | 0,250 | 70,537 | 17,63 |
| | | | Subtotal | 17,63 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 35,26 |
| Coste directo unitario | 17,63 |
| Gastos generales | 2,29 |
| Coste unitario | 19,92 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 14.3.4 Descripción:

Unidad: Ud

Gafas de protección contra impactos.

Cantidad: 5,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Gafas contra impactos antirrayadura, incoloras. Ce... | Ud | 0,333 | 11,534 | 3,84 |
| | | | Subtotal | 3,84 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 19,20 |
| Coste directo unitario | 3,84 |
| Gastos generales | 0,50 |
| Coste unitario | 4,34 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 14.3.5 Descripción:

Unidad: Ud

Cantidad:

Par de guantes de uso general de lona y serraje.

5,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Par de guantes de uso general de lona y serraje. C... | Ud | 1,000 | 2,881 | 2,88 |
| | | | Subtotal | 2,88 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 14,40 |
| Coste directo unitario | 2,88 |
| Gastos generales | 0,37 |
| Coste unitario | 3,25 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 14.3.6 Descripción:

Unidad: Ud Cantidad:

Par de guantes para electricista, aislantes hasta 5.000 V.

1,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Par de guantes dieléctricos para electricistas, aislantes hasta 5.000 V. | Ud | 1,000 | 48,652 | 48,65 |
| | | | Subtotal | 48,65 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 48,65 |
| Coste directo unitario | 48,65 |
| Gastos generales | 6,32 |
| Coste unitario | 54,97 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**
Partida: 14.3.7 Descripción: Casco protector auditivo.
Unidad: Ud Cantidad: 4,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Protectores auditivos, tipo orejera. Certificado CE s.. | Ud | 0,333 | 28,263 | 9,41 |
| | | | Subtotal | 9,41 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 37,64 |
| Coste directo unitario | 9,41 |
| Gastos generales | 1,22 |
| Coste unitario | 10,63 |

Firma**Fecha**

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 14.3.8 Descripción:

Unidad: Ud Cantidad:

Par de botas de seguridad con puntera metálica.

2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Par de botas de seguridad con puntera metálica y ... | Ud | 1,000 | 45,458 | 45,46 |
| | | | Subtotal | 45,46 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 90,92 |
| Coste directo unitario | 45,46 |
| Gastos generales | 5,91 |
| Coste unitario | 51,37 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**
Partida: 14.3.9 Descripción: Mono de trabajo.
Unidad: Ud Cantidad: 6,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Mono de trabajo, de poliéster-algodón. Certificado ... | Ud | 1,000 | 17,478 | 17,48 |
| | | | Subtotal | 17,48 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 104,88 |
| Coste directo unitario | 17,48 |
| Gastos generales | 2,27 |
| Coste unitario | 19,75 |

Firma**Fecha**

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 14.3.10 Descripción:

Unidad: Ud

Cantidad:

Bolsa portaherramientas.

4,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Bolsa portaherramientas. Certificado CE según R.D.... | Ud | 1,000 | 23,310 | 23,31 |
| | | | Subtotal | 23,31 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 93,24 |
| Coste directo unitario | 23,31 |
| Gastos generales | 3,03 |
| Coste unitario | 26,34 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitariosObra: **ISORA**

Partida: 14.3.11 Descripción:

Unidad: Ud

Cantidad:

Semi-mascarilla antipolvo, de un filtro.

3,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Semi-mascarilla antipolvo, de un filtro. Certificado ... | Ud | 0,333 | 25,938 | 8,64 |
| | | | Subtotal | 8,64 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 25,92 |
| Coste directo unitario | 8,64 |
| Gastos generales | 1,12 |
| Coste unitario | 9,76 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 14.4.1 Descripción:

Botiquín de urgencia en caseta de obra.

Unidad: Ud Cantidad:

1,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón ordinario construcción. | h | 0,223 | 14,310 | 3,19 |
| | | | Subtotal | 3,19 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-----------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Botiquín de urgencia. | Ud | 1,000 | 93,231 | 93,23 |
| | | | Subtotal | 93,23 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 96,42 |
| Coste directo unitario | 96,42 |
| Gastos generales | 12,53 |
| Coste unitario | 108,95 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 14.5.1 Descripción:

Vallado del solar con valla de chapa galvanizada.

Unidad: m Cantidad:

15,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Oficial 1ª construcción. | h | 0,346 | 15,670 | 5,42 |
| Peón ordinario construcción. | h | 0,346 | 14,310 | 4,95 |
| | | | Subtotal | 10,37 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Hormigón HM-20/B/20/l, fabricado en central, vertid... | m³ | 0,080 | 60,985 | 4,88 |
| Valla metálica prefabricada de chapa ciega galvani... | m | 0,200 | 49,836 | 9,97 |
| Puerta de acceso de chapa galvanizada de 4x2 m. | Ud | 0,005 | 246,791 | 1,23 |
| Soporte metálico para valla metálica, de 2,0 m de al... | Ud | 0,200 | 8,037 | 1,61 |
| | | | Subtotal | 17,69 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Coste directo total | 420,90 |
| Coste directo unitario | 28,06 |
| Gastos generales | 3,65 |
| Coste unitario | 31,71 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 14.5.2 Descripción:

Unidad: Ud

Señal de peligro, triangular, normalizada, L=70 cm, con caballete tubular.

Cantidad: 2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón ordinario construcción. | h | 0,231 | 14,310 | 3,31 |
| | | | Subtotal | 3,31 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|---|--------|----------|---------------------|------------------|
| Señal de peligro, triangular, normalizada, L=70 cm. | Ud | 0,200 | 39,524 | 7,90 |
| Caballete tubular para señal. | Ud | 0,200 | 21,137 | 4,23 |
| | | | Subtotal | 12,13 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 30,88 |
| Coste directo unitario | 15,44 |
| Gastos generales | 2,01 |
| Coste unitario | 17,45 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018

Análisis de precios unitarios

Obra: **ISORA**

Partida: 14.5.3 Descripción:

Cartel indicativo de riesgos con soporte.

Unidad: Ud Cantidad:

2,000

A. Mano de obra

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| Peón ordinario construcción. | h | 0,231 | 14,310 | 3,31 |
| | | | Subtotal | 3,31 |

B. Material

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|--|--------|----------|---------------------|------------------|
| Hormigón HM-20/B/20/I, fabricado en central, vertid... | m³ | 0,070 | 60,985 | 4,27 |
| Cartel indicativo de riesgos con soporte. | Ud | 1,000 | 10,100 | 10,10 |
| Poste de acero cortén de 80x40x2 mm y 2 m de alt.. | Ud | 0,200 | 110,510 | 22,10 |
| | | | Subtotal | 36,47 |

C. Maquinaria

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario (€) | Precio total (€) |
|-------------|--------|----------|---------------------|------------------|
| | | | Subtotal | 0,00 |

| | |
|-------------------------------|-------|
| Coste directo total | 79,56 |
| Coste directo unitario | 39,78 |
| Gastos generales | 5,17 |
| Coste unitario | 44,95 |

Firma

Fecha

23 de Mayo de 2018