

## CUADRO DE PRECIOS 2

### TAUSTE

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
0001	01.01	m3	Demolición de obras de fabrica, sin incluir carga y transporte de productos a vetedero o acopio, así como terraplenado del hueco resultante.	
			Mano de obra .....	36,28
			Maquinaria .....	12,39
			Resto de obra y materiales .....	0,09
			Suma la partida .....	48,76
			Costes indirectos ..... 7,00%	3,41
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>52,17</b>
0002	02.01	M2	Desbroce del terreno con medios mecánicos, en cualquier clase de terreno.	
			Mano de obra .....	0,23
			Maquinaria .....	0,86
			Resto de obra y materiales .....	0,05
			Suma la partida .....	1,14
			Costes indirectos ..... 7,00%	0,08
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>1,22</b>
0003	02.02	M3	Excavación en zanjas y emplazamientos con medios mecánicos, en cualquier clase de terreno y profundidad, manteniendo los servicios existentes, incluso entibación, agotamiento, refino y compactación de fondo. Sin transporte a vertedero de sobrantes.	
			Mano de obra .....	3,75
			Maquinaria .....	3,33
			Resto de obra y materiales .....	0,11
			Suma la partida .....	7,19
			Costes indirectos ..... 7,00%	0,50
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>7,69</b>
0004	02.03	M3	Relleno o terraplenado en zanjas y trasdos con suelos seleccionados procedentes de préstamos o la propia excavación, incluso extracción, carga y transporte, extendido, humectación, compactación por tongadas.	
			Mano de obra .....	2,12
			Maquinaria .....	1,69
			Resto de obra y materiales .....	2,13
			Suma la partida .....	5,94
			Costes indirectos ..... 7,00%	0,42
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>6,36</b>
0005	02.04	M3	Relleno saneo en zanjas o emplazamientos con suelos seleccionados procedentes de préstamos, o la propia excavación, incluso extracción, carga y transporte, extendido, humectación, compactación por tongadas.	
			Mano de obra .....	0,93
			Maquinaria .....	0,56
			Resto de obra y materiales .....	1,58
			Suma la partida .....	3,07
			Costes indirectos ..... 7,00%	0,21
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>3,28</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### TAUSTE

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
0006	02.05	M3	Carga y transporte de productos procedentes de la excavación y demolición a vertedero autorizado.	
			Maquinaria .....	2,69
			Resto de obra y materiales .....	2,40
			Suma la partida .....	5,09
			Costes indirectos ..... 7,00%	0,36
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>5,45</b>
0007	03.01	M2	Solera de hormigón HM-20/P/20/Ila de 10 cm. de espesor, incluso compactación del terreno soporte, ejecución de juntas y curado.	
			Mano de obra .....	18,60
			Resto de obra y materiales .....	7,21
			Suma la partida .....	25,81
			Costes indirectos ..... 7,00%	1,81
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>27,62</b>
0008	03.02	UD	Suministro y colocación de marco prefabricado de hormigón armado, vibrocomprimido, machihembrado de dimensiones interiores 2,50 x 1,40, en módulos de 1,50 ml, capaz de soportar un tráfico de 60 Tn, para ser colocado en un ambiente Ila, colocado en zanja sobre una solera de hormigón de 10 cm, debidamente nivelada, relleno lateral y superior hasta 60 cm por encima de la generatriz con arena de río, compactado hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja.	
			Mano de obra .....	107,40
			Maquinaria .....	20,63
			Resto de obra y materiales .....	981,18
			Suma la partida .....	1.109,21
			Costes indirectos ..... 7,00%	77,64
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>1.186,85</b>
0009	03.03	M2	Encofrado plano para obras de fabrica de hormigón incluso transporte, colocación, apuntalamiento y posterior desencofrado, según EHE-08.	
			Mano de obra .....	17,24
			Resto de obra y materiales .....	11,27
			Suma la partida .....	28,51
			Costes indirectos ..... 7,00%	2,00
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>30,51</b>
0010	03.04	KG	Acero corrugado para armaduras B-500-S, cortado, doblado y colocado en obra.	
			Resto de obra y materiales .....	1,33
			Suma la partida .....	1,33
			Costes indirectos ..... 7,00%	0,09
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>1,42</b>
0011	03.05	M3	Hormigón HA-25 A/20. Incluye transporte, colocación en obra, vibrado y curado según EHE-08.	
			Mano de obra .....	49,25
			Resto de obra y materiales .....	73,50
			Suma la partida .....	122,75
			Costes indirectos ..... 7,00%	8,59
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>131,34</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### TAUSTE

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
0012	03.06	M	Ml. Tratamiento de juntas de hormigonado en módulos, juntas verticales y horizontales con cordón hidroex pasivo Waterstop tipo RX-101 (sección 20 x 25mm.) de bentonita de sodio natural (75%) y caucho butilo (25%) totalmente colocada, con p.p. de malla metálica tipo DK-NET para su fijación.	
			Mano de obra .....	0,63
			Resto de obra y materiales .....	11,58
			Suma la partida .....	12,21
			Costes indirectos ..... 7,00%	0,85
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>13,06</b>
0013	03.07	UD	Colocación de tapa de fundición dúctil acerrojada con cierre elástico de seguridad, y rotula de articulación, tipo DELTA T2066 (D400)- diametro de paso libre. 600mm. rotulación de Fundicion Dúctil, colocada sobre marco de hormigón, en apertura de hueco de obra de fábrica, según planos.Totalmente colocada incluidos medios auxiliares.	
			Mano de obra .....	60,27
			Resto de obra y materiales .....	54,48
			Suma la partida .....	114,75
			Costes indirectos ..... 7,00%	8,03
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>122,78</b>
0014	03.08	M	Relleno de junta mediante el suministro y la colocación de masilla de poliuretano, Sikaflex o similar, colocada mediante pistola manual ó neumática, previa imprimación.	
			Mano de obra .....	9,00
			Resto de obra y materiales .....	12,94
			Suma la partida .....	21,94
			Costes indirectos ..... 7,00%	1,54
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>23,48</b>
0015	03.09	M2	M2. Rejilla metálica tramex de 30 mm x 30 mm, formada por cercos de pletina anclada, galvanizada en caliente para cerramiento de hueco, incluso estructura metálica galvanizada para soporte, marco perimetral anclado y atornillado.	
			Mano de obra .....	27,40
			Resto de obra y materiales .....	89,20
			Suma la partida .....	116,60
			Costes indirectos ..... 7,00%	8,16
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>124,76</b>
0016	04.01	ML	Bordillo curvado, prefabricado de hormigón HM-35, de 20 x 23,50 cm, provisto de doble cara extrafuerte en sus caras vistas, incluso apertura de caja, asiento de hormigón HM-20, sulfurresistente, colocación, cortes y rejuntado.	
			Mano de obra .....	24,22
			Resto de obra y materiales .....	20,40
			Suma la partida .....	44,62
			Costes indirectos ..... 7,00%	3,12
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>47,74</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### TAUSTE

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
0017	04.02	M2	Recubrimiento de superficies pavimentadas con base de hormigón o asfalto con slurry de color, extendido a mano en capa uniforme con rastras de banda de goma, en dos capas, invirtiendo en total una media de 4 kg./m2. de producto, i/remates y limpieza, terminado.	
			Mano de obra .....	3,60
			Resto de obra y materiales .....	7,20
			Suma la partida .....	10,80
			Costes indirectos ..... 7,00%	0,76
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>11,56</b>
0018	04.03	M3	Base de zahorra artificial, incluso machaqueo, clasificación, carga, transporte, extendido, humectación y compactación por tongadas.	
			Mano de obra .....	3,60
			Maquinaria .....	2,24
			Resto de obra y materiales .....	18,23
			Suma la partida .....	24,07
			Costes indirectos ..... 7,00%	1,68
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>25,75</b>
0019	04.04	M2	Mezcla bituminosa en caliente, tipo AC 16 BASE 50/70 S (S-12) de 5 cm de espesor consolidado, incluso extendido, compactación y parte proporcional de riego de impromación o adherencia, recortes y juntas.	
			Mano de obra .....	0,31
			Maquinaria .....	0,16
			Resto de obra y materiales .....	5,87
			Suma la partida .....	6,34
			Costes indirectos ..... 7,00%	0,44
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>6,78</b>
0020	05.01	UD	Separador de carril bici montable de plástico reciclado de alta visibilidad y resistencia mecánica, tipo Zebra o similar, con bandas de pintura reflectante, de forma ovalada y dimensiones aproximadas de 80x20 cm de base y 9 cm de altura, incluso sistemas de anclaje completos, totaímente colocado.	
			Mano de obra .....	12,15
			Resto de obra y materiales .....	22,40
			Suma la partida .....	34,55
			Costes indirectos ..... 7,00%	2,42
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>36,97</b>
0021	05.02	ML	Sumidero con rejilla y marco de fundición, provista de cadena antirrobo, arqueta de hormigón HM-20, incluso conexión a arqueta "IN SITU", obras de tierra y fábrica.	
			Mano de obra .....	81,75
			Resto de obra y materiales .....	116,22
			Suma la partida .....	197,97
			Costes indirectos ..... 7,00%	13,86
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>211,83</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

TAUSTE

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
0022	05.03	UD	Acondicionamiento de compuertas existentes, desmontaje, colocación y adaptación de estructura en nueva ubicación, incluso revisión y pintura. Incluido desmontaje de pasarela.	
			Mano de obra .....	238,00
			Resto de obra y materiales .....	76,80
			Suma la partida .....	314,80
			Costes indirectos ..... 7,00%	22,04
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>336,84</b>

Zaragoza, Noviembre de 2013

Arquitecto al servicio de la Empresa  
Ingeniería y Gestión Aragón S.L.

Fdo: Miguel Angel Guillén Rubio  
Arquitecto  
Col nº. 1.679.