

**CAPITULO 1. DRAGADO EN CANAL A LA COTA -12**

1 1.790,74 m3 Dragado en arena mediante draga de succión, y/o cuchara, incluido transporte y vertido de material en punto de vertido a menos de 15 millas

<u>Descripción</u>	<u>Superficie</u>	<u>Distancia</u>	<u>Volumen</u>
PERFIL 1		2,00	0,040
PERFIL 2	0,04	2,00	1,610
PERFIL 3	1,57	2,00	3,690
PERFIL 4	2,12	2,00	4,800
PERFIL 5	2,68	2,00	5,190
PERFIL 6	2,51	2,00	3,890
PERFIL 7	1,38	2,00	3,120
PERFIL 8	1,74	2,00	3,900
PERFIL 9	2,16	2,00	4,400
PERFIL 10	2,24	2,00	4,480
PERFIL 11	2,24	2,00	3,560
PERFIL 12	1,32	2,00	1,320
PERFIL 13		2,00	
PERFIL 14		1,37	
		Total ...	40,00

<u>Descripción</u>	<u>Superficie</u>	<u>Distancia</u>	<u>Volumen</u>
PERFIL 1		5,00	
PERFIL 2		5,00	1,700
PERFIL 3	0,68	5,00	6,200
PERFIL 4	1,80	5,00	11,800
PERFIL 5	2,92	5,00	15,750
PERFIL 6	3,38	5,00	16,525
PERFIL 7	3,23	5,00	18,250
PERFIL 8	4,07	5,00	23,100
PERFIL 9	5,17	5,00	32,475
PERFIL 10	7,82	5,00	39,850
PERFIL 11	8,12	5,00	56,675
PERFIL 12	14,55	5,00	93,725
PERFIL 13	22,94	5,00	140,375
PERFIL 14	33,21	5,00	163,850
PERFIL 15	32,33	5,00	143,725
PERFIL 16	25,16	5,00	117,100
PERFIL 17	21,68	5,00	98,650
PERFIL 18	17,78	5,00	82,225
PERFIL 19	15,11	5,00	68,125
PERFIL 20	12,14	5,00	63,425
PERFIL 21	13,23	5,00	52,775
PERFIL 22	7,88	5,00	44,350
PERFIL 23	9,86	5,00	43,475
PERFIL 24	7,53	5,00	27,950
PERFIL 25	3,65	5,00	15,225



<u>Descripción</u>	<u>Superficie</u>	<u>Distancia</u>	<u>Volumen</u>
PERFIL 26	2,44	5,00	9,700
PERFIL 27	1,44	5,00	6,750
PERFIL 28	1,26	5,00	7,325
PERFIL 29	1,67	5,00	8,825
PERFIL 30	1,86	5,00	10,850
PERFIL 31	2,48	5,00	14,000
PERFIL 32	3,12	5,00	14,950
PERFIL 33	2,86	5,00	13,800
PERFIL 34	2,66	5,00	13,175
PERFIL 35	2,61	5,00	13,700
PERFIL 36	2,87	5,00	14,775
PERFIL 37	3,04	5,00	16,975
PERFIL 38	3,75	5,00	17,500
PERFIL 39	3,25	5,00	15,225
PERFIL 40	2,84	5,00	12,775
PERFIL 41	2,27	5,00	11,125
PERFIL 42	2,18	5,00	10,600
PERFIL 43	2,06	5,00	9,575
PERFIL 44	1,77	5,00	7,925
PERFIL 45	1,40	5,00	19,400
PERFIL 46	6,36	5,00	17,700
PERFIL 47	0,72	5,00	2,075
PERFIL 48	0,11	5,00	0,700
PERFIL 49	0,17	5,00	2,750
PERFIL 50	0,93	5,00	4,300
PERFIL 51	0,79	5,00	4,275
PERFIL 52	0,92	5,00	3,475
PERFIL 53	0,47	5,00	1,925
PERFIL 54	0,30	5,00	0,950
PERFIL 55	0,08	5,00	0,200
		Total ...	1.664,60

<u>Descripción</u>	<u>Superficie</u>	<u>Distancia</u>	<u>Volumen</u>
PERFIL 1		2,00	
PERFIL 2		2,00	
PERFIL 3		2,00	0,170
PERFIL 4	0,17	2,00	3,510
PERFIL 5	3,34	2,00	7,880
PERFIL 6	4,54	2,00	10,350
PERFIL 7	5,81	2,00	11,290
PERFIL 8	5,48	2,00	9,250
PERFIL 9	3,77	2,00	5,830
PERFIL 10	2,06	2,00	3,570
PERFIL 11	1,51	2,00	3,200
PERFIL 12	1,69	2,00	3,130
PERFIL 13	1,44	2,00	2,710
PERFIL 14	1,27	2,00	3,100



<u>Descripción</u>	<u>Superficie</u>	<u>Distancia</u>	<u>Volumen</u>
PERFIL 15	1,83	2,00	3,750
PERFIL 16	1,92	2,00	3,650
PERFIL 17	1,73	2,00	3,750
PERFIL 18	2,02	2,00	4,370
PERFIL 19	2,35	2,00	4,360
PERFIL 20	2,01	2,00	2,140
PERFIL 21	0,13	2,00	0,130
PERFIL 22		2,00	
PERFIL 23		1,54	
		Total ...	86,14

2 59,20 m3 Dragado en roca, mediante fracturación de los elementos a dragar tras perforación y empleo de cemento expansivo, incluida extracción del material fracturado y recolocación en zona anexa al lugar de extracción

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
Aguja 1	1,00	1,00	7,41	1,00	7,410
Aguja 2	1,00	1,00	0,58	1,00	0,580
Aguja 3	1,00	1,00	0,58	1,00	0,580
2% de roca en áreas	1,00	1,00	50,63	1,00	50,630
			Total		59,20

CAPITULO 2. DRAGADO EN MÁRGENES DE RESGUARDO A LA COTA -10

1 18,68 m3 Dragado en arena mediante draga de succión, y/o cuchara, incluido transporte y vertido de material en punto de vertido a menos de 15 millas

<u>Descripción</u>	<u>Superficie</u>	<u>Distancia</u>	<u>Volumen</u>
PERFIL 1		2,00	0,090
PERFIL 2	0,09	2,00	0,360
PERFIL 3	0,27	2,00	0,800
PERFIL 4	0,53	2,00	1,170
PERFIL 5	0,64	2,00	2,130
PERFIL 6	1,49	2,00	3,450
PERFIL 7	1,96	2,00	3,390
PERFIL 8	1,43	2,00	1,960
PERFIL 9	0,53	2,00	1,200
PERFIL 10	0,67	2,00	1,250



<u>Descripción</u>	<u>Superficie</u>	<u>Distancia</u>	<u>Volumen</u>
PERFIL 11	0,58	2,00	0,790
PERFIL 12	0,21	2,00	0,520
PERFIL 13	0,31	2,00	0,900
PERFIL 14	0,59	2,00	0,610
PERFIL 15	0,02	2,00	0,020
PERFIL 16		2,00	0,020
PERFIL 17	0,02	2,00	0,020
PERFIL 18		0,98	
Total ...			18,68

2 **16,16 m3** **Dragado en roca, mediante fracturación de los elementos a dragar tras perforación y empleo de cemento expansivo, incluida extracción del material fracturado y recolocación en zona anexa al lugar de extracción**

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
Volumen	1,00	1,00	16,16	1,00	16,16
Total					16,16

3 **690,28 m3** **Dragado de material granular con draga de cuchara, incluido transporte y vertido de material en punto de vertido a menos de 15 millas**

<u>Descripción</u>	<u>Superficie</u>	<u>Distancia</u>	<u>Volumen</u>
PERFIL 1		2,00	
PERFIL 2		2,00	0,150
PERFIL 3	0,15	2,00	1,360
PERFIL 4	1,21	2,00	3,540
PERFIL 5	2,33	2,00	5,020
PERFIL 6	2,69	2,00	7,220
PERFIL 7	4,53	2,00	11,040
PERFIL 8	6,51	2,00	11,280
PERFIL 9	4,77	2,00	9,160
PERFIL 10	4,39	2,00	9,000
PERFIL 11	4,61	2,00	9,310
PERFIL 12	4,70	2,00	10,460
PERFIL 13	5,76	2,00	12,900
PERFIL 14	7,14	2,00	15,710
PERFIL 15	8,57	2,00	18,360
PERFIL 16	9,79	2,00	19,850
PERFIL 17	10,06	2,00	21,090
PERFIL 18	11,03	2,00	22,600
PERFIL 19	11,57	2,00	23,370



<u>Descripción</u>	<u>Superficie</u>	<u>Distancia</u>	<u>Volumen</u>
PERFIL 20	11,80	2,00	23,410
PERFIL 21	11,61	2,00	23,500
PERFIL 22	11,89	2,00	23,700
PERFIL 23	11,81	2,00	21,580
PERFIL 24	9,77	2,00	19,840
PERFIL 25	10,07	2,00	19,350
PERFIL 26	9,28	2,00	17,700
PERFIL 27	8,42	2,00	16,610
PERFIL 28	8,19	2,00	14,820
PERFIL 29	6,63	2,00	13,440
PERFIL 30	6,81	2,00	13,720
PERFIL 31	6,91	2,00	15,200
PERFIL 32	8,29	2,00	18,400
PERFIL 33	10,11	2,00	21,960
PERFIL 34	11,85	2,00	24,590
PERFIL 35	12,74	2,00	23,660
PERFIL 36	10,92	2,00	20,090
PERFIL 37	9,17	2,00	18,520
PERFIL 38	9,35	2,00	18,350
PERFIL 39	9,00	2,00	17,670
PERFIL 40	8,67	2,00	18,060
PERFIL 41	9,39	2,00	16,950
PERFIL 42	7,56	2,00	13,240
PERFIL 43	5,68	2,00	10,400
PERFIL 44	4,72	2,00	8,380
PERFIL 45	3,66	2,00	6,410
PERFIL 46	2,75	2,00	5,160
PERFIL 47	2,41	2,00	4,490
PERFIL 48	2,08	2,00	3,580
PERFIL 49	1,50	2,00	2,450
PERFIL 50	0,95	2,00	1,680
PERFIL 51	0,73	2,00	1,180
PERFIL 52	0,45	2,00	0,610
PERFIL 53	0,16	2,00	0,160
PERFIL 54		2,00	
PERFIL 55		1,20	
		Total ...	690,28

CAPÍTULO 3. VARIOS

2	1,00 P.A.	Partida alzada movilización/desmovilización de equipos a emplear en la ejecución de los trabajos.
3	1,00 P.A.	Perfilado de roca con empleo de martillos neumáticos en aquellas zonas de las detectadas en los planos de proyecto en las que no se puedan emplear explosivos y en el repaso



		de la terminación de las zonas dragadas con explosivos
4	1,00 P.A.	Señalización y balizamiento
5	1,00 P.A.	Seguridad y Salud laboral
6	1,00 P.A.	Aplicación de medidas correctoras en la ejecución del dragado
7	1,00 P.A.	Gestión de residuos