

MARINE SCOTLAND

APPLICATION For Marine Licence Application for Dredging and Sea Disposal

Appendix 01

Table Section 6 (d) Location of Dredging Appendix 01

BAE SYSTEMS – SCOTSTOUN

Dredge Area A Number 3 Dry Dock																						
Latitude										Longitude												
5	5	°	5	3	.	0	6	6	'	N	0	0	4	°	2	2	.	5	8	6	'	W
5	5	°	5	3	.	0	5	1	'	N	0	0	4	°	2	2	.	4	2	2	'	W
5	5	°	5	3	.	0	3	6	'	N	0	0	4	°	2	2	.	4	2	6	'	W
5	5	°	5	3	.	0	1	5	'	N	0	0	4	°	2	2	.	3	8	7	'	W
5	5	°	5	3	.	0	2	8	'	N	0	0	4	°	2	2	.	5	0	8	'	W

Dredge Area B Number 1 & 2 Dry Dock																						
Latitude										Longitude												
5	5	°	5	3	.	0	2	8	'	N	0	0	4	°	2	2	.	5	0	8	'	W
5	5	°	5	3	.	0	0	6	'	N	0	0	4	°	2	2	.	3	5	3	'	W
5	5	°	5	2	.	9	8	7	'	N	0	0	4	°	2	2	.	3	5	0	'	W
5	5	°	5	2	.	9	7	1	'	N	0	0	4	°	2	2	.	2	5	8	'	W
5	5	°	5	2	.	9	5	8	'	N	0	0	4	°	2	2	.	2	6	5	'	W
5	5	°	5	2	.	9	4	2	'	N	0	0	4	°	2	2	.	3	0	8	'	W

Dredge Area C Angle Wall																						
Latitude										Longitude												
5	5	°	5	2	.	9	4	2	'	N	0	0	4	°	2	2	.	3	0	8	'	W
5	5	°	5	2	.	8	9	4	'	N	0	0	4	°	2	2	.	1	7	6	'	W
5	5	°	5	2	.	9	1	3	'	N	0	0	4	°	2	2	.	1	4	8	'	W
5	5	°	5	2	.	9	6	1	'	N	0	0	4	°	2	2	.	2	8	5	'	W

Dredge Area D Deep Water Berth

Latitude											Longitude											
5	5	°	5	2	.	9	0	1	'	N	0	0	4	°	2	2	.	1	4	8	'	W
5	5	°	5	2	.	8	4	7	'	N	0	0	4	°	2	2	.	0	0	9	'	W
5	5	°	5	2	.	5	2	6	'	N	0	0	4	°	2	2	.	0	3	9	'	W
5	5	°	5	2	.	8	5	7	'	N	0	0	4	°	2	2	.	1	0	6	'	W
5	5	°	5	2	.	8	5	5	'	N	0	0	4	°	2	2	.	1	0	8	'	W
5	5	°	5	2	.	8	6	7	'	N	0	0	4	°	2	2	.	1	3	3	'	W
5	5	°	5	2	.	8	6	8	'	N	0	0	4	°	2	2	.	1	3	0	'	W
5	5	°	5	2	.	8	9	1	'	N	0	0	4	°	2	2	.	1	7	9	'	W

Dredge Area E East Jetty

Latitude											Longitude											
5	5	°	5	2	.	7	4	6	'	N	0	0	4	°	2	1	.	9	0	3	'	W
5	5	°	5	2	.	7	0	4	'	N	0	0	4	°	2	1	.	8	1	0	'	W
5	5	°	5	2	.	7	1	9	'	N	0	0	4	°	2	1	.	7	9	0	'	W
5	5	°	5	2	.	7	6	0	'	N	0	0	4	°	2	1	.	8	8	3	'	W

BAE SYSTEMS – GOVAN

Dredge Area F Govan

Latitude											Longitude											
5	5	°	5	1	.	9	5	8	'	N	0	0	4	°	1	9	.	5	2	7	'	W
5	5	°	5	2	.	0	6	1	'	N	0	0	4	°	1	9	.	5	2	1	'	W
5	5	°	5	2	.	0	6	7	'	N	0	0	4	°	1	9	.	5	4	5	'	W
5	5	°	5	2	.	0	8	5	'	N	0	0	4	°	1	9	.	5	7	9	'	W
5	5	°	5	2	.	0	9	5	'	N	0	0	4	°	1	9	.	5	0	4	'	W
5	5	°	5	2	.	0	9	2	'	N	0	0	4	°	1	9	.	4	5	5	'	W
5	5	°	5	2	.	0	7	4	'	N	0	0	4	°	1	9	.	4	0	7	'	W
5	5	°	5	2	.	0	4	5	'	N	0	0	4	°	1	9	.	4	3	2	'	W
5	5	°	5	2	.	0	2	8	'	N	0	0	4	°	1	9	.	4	0	6	'	W
5	5	°	5	2	.	0	1	4	'	N	0	0	4	°	1	9	.	4	3	4	'	W
5	5	°	5	2	.	0	1	7	'	N	0	0	4	°	1	9	.	4	4	3	'	W
5	5	°	5	2	.	0	4	3	'	N	0	0	4	°	1	9	.	4	8	5	'	W
5	5	°	5	1	.	9	5	6	'	N	0	0	4	°	1	9	.	4	8	9	'	W

Table Section 7 Details of Substances to be Dredged

Govan Area F

Dredge Area	Name of Dredge Area	Type	Harbour bed, Seabed or Estuary	Estimated Specific Gravity	Depth (m)	Quantity to be dredged per year (wet tonnes)
F	Govan	Maintenance	Estuary	2000kg/m ³	1.5	49,000

Table Section 8 Physical Composition of Substances

Govan Area F

Dredge Area	Clay & Silt (< 0.063 mm)	Sand (0.063 < Sand < 2.0mm)	Pebbles, cobbles & boulders (< 2.00mm)
F	100		