



00	Novembre 2014	PRIMA EMISSIONE	S.J.S. Engineering s.r.l.
REVISIONE	DATA	MOTIVAZIONE	PROPONENTE

Stazione appaltante



**AUTORITA' PORTUALE DI TRIESTE**

Incarico

**PORTO DI TRIESTE - TERMINAL CONTAINER MOLO VII  
ALLUNGAMENTO 100m**

Livello progettuale

**PROGETTO DEFINITIVO**

Soggetto attuatore



Titolo

**QUADRO INCIDENZA  
DELLA MANODOPERA**

Area code

**0129 TST**

Title code

**01023-00**

Check

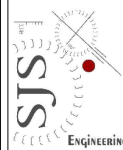
**R02**

Job code

**C-01**

Progettazione

**S.J.S. Engineering s.r.l.**



\*Roma (00187)  
Via Collina, n. 36  
Taranto (74123)  
P.zza Castel S. Angelo, n.11  
Mosca (123242)  
Krasnaya Presnaya  
st. 22 - Ufficio 3

Certified office\*  
COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV  
= ISO 9001 =

Il Responsabile del Procedimento

Il Direttore Tecnico  
**Ing. Michelangelo Lentini**

Progettisti

**Ing. B. Lentini  
Ing. A. Porretti  
Ing. R. Isola  
Ing. M. Filippone  
Dott. Geol. G. Cardinali  
Dott.ssa V. Colosimo  
Ing. L. Drago  
Ing. P. Semeraro**

Edited

Di Summa, Semeraro

Checked

ML

Date

Novembre 2014

Filename

0129TST01023-00-R02.doc



**PORTO DI TRIESTE - TERMINAL CONTAINER MOLO VII  
ALLUNGAMENTO 100m**

Documento  
**0129TST01023-00-R02**



**PROGETTO DEFINITIVO**

Data **Novembre 2014**

**TABELLA INCIDENZA COSTO DELLA MANODOPERA**

N° Progressivo	COSTO DI COSTRUZIONE				SPESE GENERALI ED UTILI	
	TARIFFA	Prezzo di applicazione	Quantità	Prezzo per quantità	UTILI	SPESE GENERALI
		P	Q	PQ=P*Q	QU=Q*(P-P/1,10)	QSG=Q*0,15*(P-U)/1,15
1	20.1.BQ4.01.D	€ 450,39	782,72	€ 352.529,26	€ 32.048,11	€ 41.801,89
2	11.8.CP1.13	€ 24,24	1.270,36	€ 30.793,53	€ 2.799,41	€ 3.651,41
3	ART.01	€ 1.767,56	19.866,00	€ 35.114.346,96	€ 3.192.213,36	€ 4.163.756,56
4	ART.03	€ 417,78	40.000,00	€ 16.711.200,00	€ 1.519.200,00	€ 1.981.565,22
5	ART.04	€ 476,31	1.315,00	€ 626.347,65	€ 56.940,70	€ 74.270,47
6	ART.04	€ 476,31	600,00	€ 285.786,00	€ 25.980,55	€ 33.887,67
7	ART.20	€ 3.622,96	20,00	€ 72.459,20	€ 6.587,20	€ 8.592,00
8	ART.21	€ 37.331,40	5,00	€ 186.657,00	€ 16.968,82	€ 22.133,24
9	055023c	€ 232,98	28,00	€ 6.523,44	€ 593,04	€ 773,53
10	51.1.IN6.15.H	€ 59,99	370,00	€ 22.196,30	€ 2.017,85	€ 2.631,97
11	51.4.XH1.10.E	€ 355,73	2,00	€ 711,46	€ 64,68	€ 84,36
12	ART.07	€ 72,23	950,00	€ 68.618,50	€ 6.238,05	€ 8.136,58
13	ART.08	€ 954,82	7,00	€ 6.683,74	€ 607,61	€ 792,54
14	ART.09	€ 213,47	6,00	€ 1.280,82	€ 116,44	€ 151,88
15	ART.10	€ 191,57	20,00	€ 3.831,40	€ 348,31	€ 454,32
16	ART.11	€ 157,62	40,00	€ 6.304,80	€ 573,16	€ 747,60
17	ART.12	€ 101,77	3,00	€ 305,31	€ 27,76	€ 36,20
18	ART.13	€ 109,30	8,00	€ 874,40	€ 79,49	€ 103,68
19	105020a	€ 3,23	695,00	€ 2.244,85	€ 204,08	€ 266,19
20	16.5.EQ4.01.D	€ 257,90	191,00	€ 49.258,90	€ 4.478,08	€ 5.840,98
21	13.1.EQ4.01	€ 114,93	50,00	€ 5.746,50	€ 522,41	€ 681,40
22	ART.14	€ 172,55	28,00	€ 4.831,40	€ 439,22	€ 572,89
23	ART.15	€ 113,98	1.300,00	€ 148.174,00	€ 13.470,36	€ 17.570,04
24	ART.16	€ 703,85	37,00	€ 26.042,45	€ 2.367,50	€ 3.088,04
25	11.8.CP1.13	€ 24,24	80,00	€ 1.939,20	€ 176,29	€ 229,94
26	ART.75	€ 231,97	400,00	€ 92.788,00	€ 8.435,27	€ 11.002,53
27	20.3.DH2.01.A	€ 1,90	40.000,00	€ 76.000,00	€ 6.909,09	€ 9.011,86
28	ART.17	€ 220.737,44	1,00	€ 220.737,44	€ 20.067,04	€ 26.174,40
29	11.8.CP1.13	€ 24,24	8.355,00	€ 202.525,20	€ 18.411,38	€ 24.014,85
30	20.1.BQ4.01.B	€ 221,58	7.155,00	€ 1.585.404,90	€ 144.127,72	€ 187.992,68
31	20.1.BQ4.02	€ 207,32	1.800,00	€ 373.176,00	€ 33.925,09	€ 44.250,12
32	ART.03	€ 417,78	8.900,00	€ 3.718.242,00	€ 338.022,00	€ 440.898,26
33	20.1.EQ4.06.D	€ 225,64	200,00	€ 45.128,00	€ 4.102,55	€ 5.351,15
34	20.1.EQ4.06.H	€ 6,33	200,00	€ 1.266,00	€ 115,09	€ 150,12
35	20.3.DH2.01.A	€ 1,90	20.000,00	€ 38.000,00	€ 3.454,55	€ 4.505,93
36	12.8.BS1.01.A	€ 10,82	4.876,40	€ 52.762,65	€ 4.796,60	€ 6.256,44
37	12.8.BS1.01.A	€ 10,82	12.000,00	€ 129.840,00	€ 11.803,64	€ 15.396,05
38	ART.18	€ 613,09	1.315,00	€ 806.213,35	€ 73.292,12	€ 95.598,42
39	ART.19	€ 1.244,64	605,00	€ 753.007,20	€ 68.455,20	€ 89.289,39
40	ART.18	€ 613,09	600,00	€ 367.854,00	€ 33.441,27	€ 43.619,05
41	ART.19	€ 1.244,64	300,00	€ 373.392,00	€ 33.944,73	€ 44.275,73
42	ART.06	€ 212,92	600,00	€ 127.752,00	€ 11.613,82	€ 15.148,46



**PORTO DI TRIESTE - TERMINAL CONTAINER MOLO VII  
ALLUNGAMENTO 100m**

Documento  
**0129TST01023-00-R02**



**PROGETTO DEFINITIVO**

Data **Novembre 2014**

**TABELLA INCIDENZA COSTO DELLA MANODOPERA**

N° Progressivo	COSTO DI COSTRUZIONE				SPESE GENERALI ED UTILI	
	TARIFFA	Prezzo di applicazione	Quantità	Prezzo per quantità	UTILI	SPESE GENERALI
		P	Q	PQ=P*Q	QU=Q*(P-P/1,10)	QSG=Q*0,15*(P-U)/1,15
43	ART.05	€ 622,46	16,00	€ 9.959,36	€ 905,40	€ 1.180,95
44	ART.22	€ 700,67	7,00	€ 4.904,69	€ 445,88	€ 581,58
45	ART.34	€ 148,21	100,00	€ 14.821,00	€ 1.347,36	€ 1.757,43
46	ART.35	€ 212,53	20,00	€ 4.250,60	€ 386,42	€ 504,02
47	ART.36	€ 252,47	20,00	€ 5.049,40	€ 459,04	€ 598,74
48	ART.37	€ 305,51	85,00	€ 25.968,35	€ 2.360,76	€ 3.079,25
49	ART.38	€ 376,57	90,00	€ 33.891,30	€ 3.081,03	€ 4.018,73
50	ART.39	€ 468,00	90,00	€ 42.120,00	€ 3.829,09	€ 4.994,47
51	ART.40	€ 575,35	50,00	€ 28.767,50	€ 2.615,23	€ 3.411,17
52	ART.41	€ 549,23	2.565,00	€ 1.408.774,95	€ 128.070,45	€ 167.048,41
53	ART.42	€ 10.763,79	15,00	€ 161.456,85	€ 14.677,90	€ 19.145,08
54	ART.43	€ 747,49	3,00	€ 2.242,47	€ 203,86	€ 265,91
55	ART.44	€ 579,88	26,00	€ 15.076,88	€ 1.370,63	€ 1.787,77
56	12.1.CP1.02	€ 48,06	13.337,08	€ 640.980,06	€ 58.270,91	€ 76.005,54
57	12.1.CP1.02	€ 48,06	840,00	€ 40.370,40	€ 3.670,04	€ 4.787,00
58	12.4.YS5.05	€ 9,18	40.000,00	€ 367.200,00	€ 33.381,82	€ 43.541,50
59	12.3.YS5.02.A	€ 17,11	40.000,00	€ 684.400,00	€ 62.218,18	€ 81.154,15
60	12.4.YS5.05	€ 9,18	12.000,00	€ 110.160,00	€ 10.014,55	€ 13.062,45
61	12.3.YS5.02.A	€ 17,11	12.000,00	€ 205.320,00	€ 18.665,45	€ 24.346,25
62	ART.24	€ 25,87	4.800,00	€ 124.176,00	€ 11.288,73	€ 14.724,43
63	ART.02	€ 22,56	3.600,00	€ 81.216,00	€ 7.383,27	€ 9.630,36
64	ART.23	€ 1.831,72	29,00	€ 53.119,88	€ 4.829,08	€ 6.298,80
65	ART.20	€ 3.622,96	15,00	€ 54.344,40	€ 4.940,40	€ 6.444,00
66	ART.21	€ 37.331,40	15,00	€ 559.971,00	€ 50.906,45	€ 66.399,72
67	ART.23	€ 1.831,72	15,00	€ 27.475,80	€ 2.497,80	€ 3.258,00
68	ART.56	€ 10.259,96	1,00	€ 10.259,96	€ 932,72	€ 1.216,60
69	ART.56	€ 10.259,96	1,00	€ 10.259,96	€ 932,72	€ 1.216,60
70	ART.56	€ 10.259,96	1,00	€ 10.259,96	€ 932,72	€ 1.216,60
71	ART.57	€ 230,36	2,00	€ 460,72	€ 41,88	€ 54,63
72	ART.57	€ 230,36	1,00	€ 230,36	€ 20,94	€ 27,32
73	205013d	€ 31,13	9,00	€ 280,17	€ 25,47	€ 33,22
74	205011h	€ 4,67	26,00	€ 121,42	€ 11,04	€ 14,40
75	025020i	€ 50,80	925,00	€ 46.990,00	€ 4.271,82	€ 5.571,94
76	055068d	€ 1.960,38	3,00	€ 5.881,14	€ 534,65	€ 697,37
77	055056b	€ 26.793,66	3,00	€ 80.380,98	€ 7.307,36	€ 9.531,34
78	065040b	€ 1.145,02	23,00	€ 26.335,46	€ 2.394,13	€ 3.122,78
79	65045	€ 16,52	805,00	€ 13.298,60	€ 1.208,96	€ 1.576,91
80	045044d	€ 137,77	23,00	€ 3.168,71	€ 288,06	€ 375,74
81	ART.64 - Prysmian	€ 91,88	95,00	€ 8.728,60	€ 793,51	€ 1.035,01
82	ART.64 - Prysmian	€ 91,88	861,00	€ 79.108,68	€ 7.191,70	€ 9.380,48
83	ART.53 - 113032c	€ 56,14	8,00	€ 449,12	€ 40,83	€ 53,26



**PORTO DI TRIESTE - TERMINAL CONTAINER MOLO VII  
ALLUNGAMENTO 100m**

Documento  
**0129TST01023-00-R02**



**PROGETTO DEFINITIVO**

Data **Novembre 2014**

**TABELLA INCIDENZA COSTO DELLA MANODOPERA**

N° Progressivo	COSTO DI COSTRUZIONE				SPESE GENERALI ED UTILI	
	TARIFFA	Prezzo di applicazione	Quantità	Prezzo per quantità	UTILI	SPESE GENERALI
		P	Q	PQ=P*Q	QU=Q*(P-P/1,10)	QSG=Q*0,15*(P-U)/1,15
84	ART.65 - Prysmian	€ 195,61	151,00	€ 29.537,11	€ 2.685,19	€ 3.502,42
85	12.8.BS1.01.B	€ 14,85	256,00	€ 3.801,60	€ 345,60	€ 450,78
86	12.4.YS5.05	€ 9,18	256,00	€ 2.350,08	€ 213,64	€ 278,67
87	12.3.YS5.02.A	€ 17,11	256,00	€ 4.380,16	€ 398,20	€ 519,39
88	12.1.CP1.02	€ 48,06	102,40	€ 4.921,34	€ 447,39	€ 583,56
89	ART.72	€ 221.261,50	1,00	€ 221.261,50	€ 20.114,68	€ 26.236,54
90	ART.68	€ 31.625,00	1,00	€ 31.625,00	€ 2.875,00	€ 3.750,00
91	075006c	€ 11,30	2.032,00	€ 22.961,60	€ 2.087,42	€ 2.722,72
92	075010d	€ 36,45	50,00	€ 1.822,50	€ 165,68	€ 216,11
93	11.8.CP1.13	€ 24,24	128,00	€ 3.102,72	€ 282,07	€ 367,91
94	025064e	€ 34,82	20,00	€ 696,40	€ 63,31	€ 82,58
95	025064e	€ 34,82	40,00	€ 1.392,80	€ 126,62	€ 165,15
96	ART.50	€ 442,75	48,00	€ 21.252,00	€ 1.932,00	€ 2.520,00
97	ART.48	€ 4.466,72	2,00	€ 8.933,44	€ 812,13	€ 1.059,30
98	ART.48	€ 4.466,72	4,00	€ 17.866,88	€ 1.624,26	€ 2.118,60
99	ART.49	€ 3.067,37	6,00	€ 18.404,22	€ 1.673,11	€ 2.182,32
100	ART.69	€ 18.975,00	1,00	€ 18.975,00	€ 1.725,00	€ 2.250,00
101	115029c	€ 5.866,26	16,00	€ 93.860,16	€ 8.532,74	€ 11.129,66
102	115019d	€ 5.025,06	1,00	€ 5.025,06	€ 456,82	€ 595,86
103	115019d	€ 5.025,06	1,00	€ 5.025,06	€ 456,82	€ 595,86
104	115019d	€ 5.025,06	3,00	€ 15.075,18	€ 1.370,47	€ 1.787,57
105	115016	€ 475,88	24,00	€ 11.421,12	€ 1.038,28	€ 1.354,28
106	115016	€ 475,88	17,00	€ 8.089,96	€ 735,45	€ 959,28
107	115016	€ 475,88	10,00	€ 4.758,80	€ 432,62	€ 564,28
108	115023c	€ 1.767,80	2,00	€ 3.535,60	€ 321,42	€ 419,24
109	115026c	€ 3.184,05	2,00	€ 6.368,10	€ 578,92	€ 755,11
110	115027a	€ 15.039,11	4,00	€ 60.156,44	€ 5.468,77	€ 7.133,17
111	115028	€ 5.874,00	3,00	€ 17.622,00	€ 1.602,00	€ 2.089,57
112	115029c	€ 5.866,26	18,00	€ 105.592,68	€ 9.599,33	€ 12.520,87
113	115029c	€ 5.866,26	9,00	€ 52.796,34	€ 4.799,67	€ 6.260,44
114	115030	€ 1.593,79	24,00	€ 38.250,96	€ 3.477,36	€ 4.535,69
115	115030	€ 1.593,79	17,00	€ 27.094,43	€ 2.463,13	€ 3.212,78
116	115030	€ 1.593,79	10,00	€ 15.937,90	€ 1.448,90	€ 1.889,87
117	115030	€ 1.593,79	6,00	€ 9.562,74	€ 869,34	€ 1.133,92
118	ART.58	€ 54.895,94	2,00	€ 109.791,88	€ 9.981,08	€ 13.018,80
119	115005a	€ 201,77	2,00	€ 403,54	€ 36,69	€ 47,85
120	115005b	€ 327,87	2,00	€ 655,74	€ 59,61	€ 77,76
121	115005c	€ 420,99	2,00	€ 841,98	€ 76,54	€ 99,84
122	115005d	€ 874,99	2,00	€ 1.749,98	€ 159,09	€ 207,51
123	ART.59	€ 3.475,02	2,00	€ 6.950,04	€ 631,82	€ 824,12



**PORTO DI TRIESTE - TERMINAL CONTAINER MOLO VII  
ALLUNGAMENTO 100m**

Documento  
**0129TST01023-00-R02**



**PROGETTO DEFINITIVO**

Data **Novembre 2014**

**TABELLA INCIDENZA COSTO DELLA MANODOPERA**

N° Progressivo	COSTO DI COSTRUZIONE				SPESE GENERALI ED UTILI	
	TARIFFA	Prezzo di applicazione	Quantità	Prezzo per quantità	UTILI	SPESE GENERALI
		P	Q	PQ=P*Q	QU=Q*(P-P/1,10)	QSG=Q*0,15*(P-U)/1,15
124	ART.52 - 113032d	€ 102,53	12,00	€ 1.230,36	€ 111,85	€ 145,89
125	ART.53 - 113032c	€ 56,14	16,80	€ 943,15	€ 85,74	€ 111,84
126	ART.53 - 113032c	€ 56,14	13,60	€ 763,50	€ 69,41	€ 90,53
127	ART.60	€ 42,69	720,00	€ 30.736,80	€ 2.794,25	€ 3.644,68
128	ART.66 - Prysmian	€ 36,72	150,00	€ 5.508,00	€ 500,73	€ 653,12
129	035304d	€ 1.942,67	1,00	€ 1.942,67	€ 176,61	€ 230,36
130	035304d	€ 1.942,67	1,00	€ 1.942,67	€ 176,61	€ 230,36
131	035304d	€ 1.942,67	1,00	€ 1.942,67	€ 176,61	€ 230,36
132	035304d	€ 1.942,67	4,00	€ 7.770,68	€ 706,43	€ 921,42
133	035050k	€ 157,92	6,00	€ 947,52	€ 86,14	€ 112,35
134	035050l	€ 215,34	8,00	€ 1.722,72	€ 156,61	€ 204,28
135	35074	€ 258,90	10,00	€ 2.589,00	€ 235,36	€ 307,00
136	035075a	€ 120,23	10,00	€ 1.202,30	€ 109,30	€ 142,57
137	035050e	€ 82,80	3,00	€ 248,40	€ 22,58	€ 29,45
138	035054a	€ 115,91	1,00	€ 115,91	€ 10,54	€ 13,74
139	035058a	€ 176,65	2,00	€ 353,30	€ 32,12	€ 41,89
140	035058d	€ 203,28	1,00	€ 203,28	€ 18,48	€ 24,10
141	035053d	€ 146,51	1,00	€ 146,51	€ 13,32	€ 17,37
142	035081a	€ 745,32	2,00	€ 1.490,64	€ 135,51	€ 176,76
143	035077a	€ 546,38	6,00	€ 3.278,28	€ 298,03	€ 388,73
144	035083a	€ 1.408,03	1,00	€ 1.408,03	€ 128,00	€ 166,96
145	035092c	€ 6.918,07	3,00	€ 20.754,21	€ 1.886,75	€ 2.460,97
146	035184b	€ 755,63	3,00	€ 2.266,89	€ 206,08	€ 268,80
147	035191c	€ 584,22	8,00	€ 4.673,76	€ 424,89	€ 554,20
148	35193	€ 879,14	3,00	€ 2.637,42	€ 239,77	€ 312,74
149	035199a	€ 543,55	8,00	€ 4.348,40	€ 395,31	€ 515,62
150	035201a	€ 38,62	2,00	€ 77,24	€ 7,02	€ 9,16
151	35267	€ 82,59	1,00	€ 82,59	€ 7,51	€ 9,79
152	35276	€ 102,57	2,00	€ 205,14	€ 18,65	€ 24,32
153	035280a	€ 68,12	2,00	€ 136,24	€ 12,39	€ 16,15
154	35277	€ 84,13	6,00	€ 504,78	€ 45,89	€ 59,86
155	035283c	€ 98,21	6,00	€ 589,26	€ 53,57	€ 69,87
156	035314h	€ 2.316,56	5,00	€ 11.582,80	€ 1.052,98	€ 1.373,45
157	035325c	€ 2.338,13	3,00	€ 7.014,39	€ 637,67	€ 831,75
158	035327a	€ 147,98	24,00	€ 3.551,52	€ 322,87	€ 421,13
159	035327a	€ 147,98	17,00	€ 2.515,66	€ 228,70	€ 298,30
160	035327a	€ 147,98	12,00	€ 1.775,76	€ 161,43	€ 210,56
161	035327a	€ 147,98	7,00	€ 1.035,86	€ 94,17	€ 122,83
162	035331c	€ 85,58	2,00	€ 171,16	€ 15,56	€ 20,30
163	035221c	€ 368,40	7,00	€ 2.578,80	€ 234,44	€ 305,79
164	095101a	€ 1.480,39	7,00	€ 10.362,73	€ 942,07	€ 1.228,78



**PORTO DI TRIESTE - TERMINAL CONTAINER MOLO VII  
ALLUNGAMENTO 100m**

Documento  
**0129TST01023-00-R02**



**PROGETTO DEFINITIVO**

Data **Novembre 2014**

**TABELLA INCIDENZA COSTO DELLA MANODOPERA**

N° Progressivo	COSTO DI COSTRUZIONE				SPESE GENERALI ED UTILI	
	TARIFFA	Prezzo di applicazione	Quantità	Prezzo per quantità	UTILI	SPESE GENERALI
		P	Q	PQ=P*Q	QU=Q*(P-P/1,10)	QSG=Q*0,15*(P-U)/1,15
165	ART.51 - 093118a	€ 2.927,21	1,00	€ 2.927,21	€ 266,11	€ 347,10
166	095103c	€ 366,37	7,00	€ 2.564,59	€ 233,14	€ 304,10
167	025001p	€ 57,06	80,00	€ 4.564,80	€ 414,98	€ 541,28
168	025017o	€ 54,85	440,00	€ 24.134,00	€ 2.194,00	€ 2.861,74
169	025001h	€ 7,85	925,00	€ 7.261,25	€ 660,11	€ 861,02
170	095089b	€ 6,45	1.107,00	€ 7.140,15	€ 649,10	€ 846,66
171	095091a	€ 9,34	108,00	€ 1.008,72	€ 91,70	€ 119,61
172	ART.54 - 093107a	€ 25,31	108,00	€ 2.733,48	€ 248,50	€ 324,13
173	095097b	€ 27,78	108,00	€ 3.000,24	€ 272,75	€ 355,76
174	ART.73	€ 1.788,96	7,00	€ 12.522,72	€ 1.138,43	€ 1.484,91
175	ART.74	€ 321,56	8,00	€ 2.572,48	€ 233,86	€ 305,04
176	025001j	€ 13,85	95,00	€ 1.315,75	€ 119,61	€ 156,02
177	025001j	€ 13,85	821,00	€ 11.370,85	€ 1.033,71	€ 1.348,32
178	025001l	€ 23,57	151,00	€ 3.559,07	€ 323,55	€ 422,02
179	025019a	€ 3,72	3.150,00	€ 11.718,00	€ 1.065,27	€ 1.389,49
180	025160a	€ 1,25	2.100,00	€ 2.625,00	€ 238,64	€ 311,26
181	025031c	€ 11,25	735,00	€ 8.268,75	€ 751,70	€ 980,48
182	ART.61	€ 9.967,12	3,00	€ 29.901,36	€ 2.718,31	€ 3.545,62
183	155041e	€ 2.205,47	1,00	€ 2.205,47	€ 200,50	€ 261,52
184	61.4.QZ1.01.G	€ 14.567,03	2,00	€ 29.134,06	€ 2.648,55	€ 3.454,63
185	62.9.QZ1.01.A	€ 246,96	1,00	€ 246,96	€ 22,45	€ 29,28
186	62.9.QZ1.01.A	€ 246,96	4,00	€ 987,84	€ 89,80	€ 117,14
187	62.9.QZ1.01.B	€ 277,04	1,00	€ 277,04	€ 25,19	€ 32,85
188	64.6.OH5.44.B	€ 29,01	32,00	€ 928,32	€ 84,39	€ 110,08
189	68.3.QZ2.01.C	€ 33,03	35,00	€ 1.156,05	€ 105,10	€ 137,08
190	68.3.QZ2.02	€ 32,61	80,00	€ 2.608,80	€ 237,16	€ 309,34
191	035307b	€ 122,97	1,00	€ 122,97	€ 11,18	€ 14,58
192	035307b	€ 122,97	1,00	€ 122,97	€ 11,18	€ 14,58
193	035307b	€ 122,97	1,00	€ 122,97	€ 11,18	€ 14,58
194	035328b	€ 63,97	24,00	€ 1.535,28	€ 139,57	€ 182,05
195	035328b	€ 63,97	17,00	€ 1.087,49	€ 98,86	€ 128,95
196	035328b	€ 63,97	11,00	€ 703,67	€ 63,97	€ 83,44
197	035328b	€ 63,97	7,00	€ 447,79	€ 40,71	€ 53,10
198	035326a	€ 109,05	7,00	€ 763,35	€ 69,40	€ 90,52
199	ART.67ACEA F.1.7.2.1	€ 4,50	29.500,00	€ 132.750,00	€ 12.068,18	€ 15.741,11
200	ART.67ACEA F.1.7.2.1	€ 4,50	400,00	€ 1.800,00	€ 163,64	€ 213,44
201	ART.70	€ 903,46	6,00	€ 5.420,76	€ 492,80	€ 642,78
202	ART.71	€ 283,61	6,00	€ 1.701,66	€ 154,70	€ 201,78
203	025115e	€ 10,46	925,00	€ 9.675,50	€ 879,59	€ 1.147,29
204	025115e	€ 10,46	266,00	€ 2.782,36	€ 252,94	€ 329,92
205	025115e	€ 10,46	861,00	€ 9.006,06	€ 818,73	€ 1.067,91



**PORTO DI TRIESTE - TERMINAL CONTAINER MOLO VII  
ALLUNGAMENTO 100m**

Documento  
**0129TST01023-00-R02**



**PROGETTO DEFINITIVO**

Data **Novembre 2014**

**TABELLA INCIDENZA COSTO DELLA MANODOPERA**

N° Progressivo	COSTO DI COSTRUZIONE				SPESE GENERALI ED UTILI	
	TARIFFA	Prezzo di applicazione	Quantità	Prezzo per quantità	UTILI	SPESE GENERALI
		P	Q	PQ=P*Q	QU=Q*(P-P/1,10)	QSG=Q*0,15*(P-U)/1,15
206	025115g	€ 15,47	405,00	€ 6.265,35	€ 569,58	€ 742,93
207	025115g	€ 15,47	861,00	€ 13.319,67	€ 1.210,88	€ 1.579,41
208	025115h	€ 21,07	286,00	€ 6.026,02	€ 547,82	€ 714,55
209	ART.55 - 033262f	€ 6.862,51	7,00	€ 48.037,57	€ 4.367,05	€ 5.696,15
210	ART.62 - Prysmian	€ 29,44	180,00	€ 5.299,20	€ 481,75	€ 628,36
211	ART.63 - Prysmian	€ 31,54	30,00	€ 946,20	€ 86,02	€ 112,20
212	ART.25	€ 35,45	23.670,00	€ 839.101,50	€ 76.281,95	€ 99.498,20
213	ART.25	€ 35,45	10.800,00	€ 382.860,00	€ 34.805,45	€ 45.398,42
214	ART.26	€ 38,56	161,97	€ 6.245,56	€ 567,78	€ 740,58
215	ART.27	€ 356,73	478,75	€ 170.784,49	€ 15.525,86	€ 20.251,13
216	ART.28	€ 432,63	134,00	€ 57.972,42	€ 5.270,22	€ 6.874,20
217	ART.29	€ 309,93	1.392,50	€ 431.577,53	€ 39.234,32	€ 51.175,20
218	ART.30	€ 274,51	363,47	€ 99.776,15	€ 9.070,56	€ 11.831,16
219	ART.45	€ 253,00	10,00	€ 2.530,00	€ 230,00	€ 300,00
220	ART.46	€ 204,93	12,00	€ 2.459,16	€ 223,56	€ 291,60
221	ART.47	€ 272,23	27,00	€ 7.350,21	€ 668,20	€ 871,57
222	ART.16	€ 703,85	49,00	€ 34.488,65	€ 3.135,33	€ 4.089,56
223	ART.24	€ 25,87	1.950,56	€ 50.460,99	€ 4.587,36	€ 5.983,52
224	ART.22	€ 700,67	10,00	€ 7.006,70	€ 636,97	€ 830,83
225	ART.05	€ 622,46	32,00	€ 19.918,72	€ 1.810,79	€ 2.361,90
226	11.8.CP1.12	€ 9,06	487,64	€ 4.418,02	€ 401,64	€ 523,88
227	11.8.CP1.12	€ 9,06	1.200,00	€ 10.872,00	€ 988,36	€ 1.289,17
228	ART.02	€ 22,56	1.462,92	€ 33.003,48	€ 3.000,32	€ 3.913,46
229	ART.31	€ 1.808.292,20	1,00	€ 1.808.292,20	€ 164.390,20	€ 214.422,00
230	ART.32	€ 7.350,90	25,00	€ 183.772,50	€ 16.706,59	€ 21.791,21
231	ART.16	€ 703,85	29,00	€ 20.411,65	€ 1.855,60	€ 2.420,35
232	ART.16	€ 703,85	10,00	€ 7.038,50	€ 639,86	€ 834,60
233	16.5.EQ4.01.D	€ 257,90	78,00	€ 20.116,20	€ 1.828,75	€ 2.385,32
234	20.3.DH2.01.A	€ 1,90	3.120,00	€ 5.928,00	€ 538,91	€ 702,92
235	20.6.IH2.01.A	€ 2,44	10.240,00	€ 24.985,60	€ 2.271,42	€ 2.962,72
236	20.6.IH2.01.D	€ 0,37	10.240,00	€ 3.788,80	€ 344,44	€ 449,26
237	ART.33	€ 145.339,22	3,00	€ 436.017,66	€ 39.637,97	€ 51.701,70
238	71.2.VV4.04.B	€ 8,37	8.000,00	€ 66.960,00	€ 6.087,27	€ 7.939,92
239	71.2.VV4.03	€ 6,32	200,00	€ 1.264,00	€ 114,91	€ 149,88
240	71.1.MH4.01.C	€ 150,36	20,00	€ 3.007,20	€ 273,38	€ 356,58
241	71.2.VV4.03	€ 6,32	100,00	€ 632,00	€ 57,45	€ 74,94
242	71.2.VV4.04.B	€ 8,37	2.400,00	€ 20.088,00	€ 1.826,18	€ 2.381,98
243	ART.76	€ 4.027,51	18,00	€ 72.495,18	€ 6.590,47	€ 8.596,27
244	ARR.	€ 499,55	1,00	€ 499,55	€ 45,41	€ 59,24



**PORTO DI TRIESTE - TERMINAL CONTAINER MOLO VII  
ALLUNGAMENTO 100m**

Documento  
**0129TST01023-00-R02**

**PROGETTO DEFINITIVO**

Data **Novembre 2014**

**TABELLA INCIDENZA COSTO DELLA MANODOPERA**

N° Progressivo	MATERIALI			NOLI E TRASPORTI						MANO D'OPERA	
	Materiali	Quantità	Prezzo per quantità	Noli	Quantità	Prezzo per quantità	Trasporti	Quantità	Prezzo per quantità	Costo mano d'opera	Incid. % mano d'opera
	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MO	MOQ/PQ
1	€ -	782,72	€ -	€ 178,02	782,72	€ 139.339,63	€ 106,81	782,72	€ 83.603,78	€ 71,21	15,81%
2	€ -	1.270,36	€ -	€ 9,58	1.270,36	€ 12.171,36	€ 5,75	1.270,36	€ 7.302,81	€ 3,83	15,81%
3	€ 698,64	19.866,00	€ 13.879.188,52	€ 139,73	19.866,00	€ 2.775.837,70	€ 83,84	19.866,00	€ 1.665.502,62	€ 475,08	26,88%
4	€ 165,13	40.000,00	€ 6.605.217,39	€ 33,03	40.000,00	€ 1.321.043,48	€ 19,82	40.000,00	€ 792.626,09	€ 112,29	26,88%
5	€ 165,67	1.315,00	€ 217.860,05	€ 37,65	1.315,00	€ 49.513,65	€ 22,59	1.315,00	€ 29.708,19	€ 150,61	31,62%
6	€ 165,67	600,00	€ 99.403,83	€ 37,65	600,00	€ 22.591,78	€ 22,59	600,00	€ 13.555,07	€ 150,61	31,62%
7	€ 1.260,16	20,00	€ 25.203,20	€ 286,40	20,00	€ 5.728,00	€ 171,84	20,00	€ 3.436,80	€ 1.145,60	31,62%
8	€ 12.984,83	5,00	€ 64.924,17	€ 2.951,10	5,00	€ 14.755,49	€ 1.770,66	5,00	€ 8.853,30	€ 11.804,40	31,62%
9	€ 81,04	28,00	€ 2.269,02	€ 18,42	28,00	€ 515,69	€ 11,05	28,00	€ 309,41	€ 73,67	31,62%
10	€ 20,87	370,00	€ 7.720,45	€ 4,74	370,00	€ 1.754,65	€ 2,85	370,00	€ 1.052,79	€ 18,97	31,62%
11	€ 123,73	2,00	€ 247,46	€ 28,12	2,00	€ 56,24	€ 16,87	2,00	€ 33,75	€ 112,48	31,62%
12	€ 25,12	950,00	€ 23.867,30	€ 5,71	950,00	€ 5.424,39	€ 3,43	950,00	€ 3.254,63	€ 22,84	31,62%
13	€ 332,11	7,00	€ 2.324,78	€ 75,48	7,00	€ 528,36	€ 45,29	7,00	€ 317,02	€ 301,92	31,62%
14	€ 74,25	6,00	€ 445,50	€ 16,88	6,00	€ 101,25	€ 10,13	6,00	€ 60,75	€ 67,50	31,62%
15	€ 66,63	20,00	€ 1.332,66	€ 15,14	20,00	€ 302,88	€ 9,09	20,00	€ 181,73	€ 60,58	31,62%
16	€ 54,82	40,00	€ 2.192,97	€ 12,46	40,00	€ 498,40	€ 7,48	40,00	€ 299,04	€ 49,84	31,62%
17	€ 35,40	3,00	€ 106,19	€ 8,05	3,00	€ 24,14	€ 4,83	3,00	€ 14,48	€ 32,18	31,62%
18	€ 38,02	8,00	€ 304,14	€ 8,64	8,00	€ 69,12	€ 5,18	8,00	€ 41,47	€ 34,56	31,62%
19	€ 1,12	695,00	€ 780,82	€ 0,26	695,00	€ 177,46	€ 0,15	695,00	€ 106,48	€ 1,02	31,62%
20	€ 89,70	191,00	€ 17.133,53	€ 20,39	191,00	€ 3.893,98	€ 12,23	191,00	€ 2.336,39	€ 81,55	31,62%
21	€ 39,98	50,00	€ 1.998,78	€ 9,09	50,00	€ 454,27	€ 5,45	50,00	€ 272,56	€ 36,34	31,62%
22	€ 60,02	28,00	€ 1.680,49	€ 13,64	28,00	€ 381,93	€ 8,18	28,00	€ 229,16	€ 54,56	31,62%
23	€ 39,65	1.300,00	€ 51.538,78	€ 9,01	1.300,00	€ 11.713,36	€ 5,41	1.300,00	€ 7.028,02	€ 36,04	31,62%
24	€ 244,82	37,00	€ 9.058,24	€ 55,64	37,00	€ 2.058,69	€ 33,38	37,00	€ 1.235,22	€ 222,56	31,62%
25	€ 8,43	80,00	€ 674,50	€ 1,92	80,00	€ 153,30	€ 1,15	80,00	€ 91,98	€ 7,66	31,62%
26	€ 80,69	400,00	€ 32.274,09	€ 18,34	400,00	€ 7.335,02	€ 11,00	400,00	€ 4.401,01	€ 73,35	31,62%
27	€ 0,66	40.000,00	€ 26.434,78	€ 0,15	40.000,00	€ 6.007,91	€ 0,09	40.000,00	€ 3.604,74	€ 0,60	31,62%
28	€ 76.778,24	1,00	€ 76.778,24	€ 17.449,60	1,00	€ 17.449,60	€ 10.469,76	1,00	€ 10.469,76	€ 69.798,40	31,62%
29	€ 8,43	8.355,00	€ 70.443,55	€ 1,92	8.355,00	€ 16.009,90	€ 1,15	8.355,00	€ 9.605,94	€ 7,66	31,62%
30	€ 77,07	7.155,00	€ 551.445,18	€ 17,52	7.155,00	€ 125.328,45	€ 10,51	7.155,00	€ 75.197,07	€ 70,06	31,62%
31	€ 72,11	1.800,00	€ 129.800,35	€ 16,39	1.800,00	€ 29.500,08	€ 9,83	1.800,00	€ 17.700,05	€ 65,56	31,62%
32	€ 145,31	8.900,00	€ 1.293.301,57	€ 33,03	8.900,00	€ 293.932,17	€ 19,82	8.900,00	€ 176.359,30	€ 132,10	31,62%
33	€ 78,48	200,00	€ 15.696,70	€ 17,84	200,00	€ 3.567,43	€ 10,70	200,00	€ 2.140,46	€ 71,35	31,62%
34	€ 2,20	200,00	€ 440,35	€ 0,50	200,00	€ 100,08	€ 0,30	200,00	€ 60,05	€ 2,00	31,62%
35	€ 0,66	20.000,00	€ 13.217,39	€ 0,15	20.000,00	€ 3.003,95	€ 0,09	20.000,00	€ 1.802,37	€ 0,60	31,62%
36	€ 3,76	4.876,40	€ 18.352,23	€ 0,86	4.876,40	€ 4.170,96	€ 0,51	4.876,40	€ 2.502,58	€ 3,42	31,62%
37	€ 3,76	12.000,00	€ 45.161,74	€ 0,86	12.000,00	€ 10.264,03	€ 0,51	12.000,00	€ 6.158,42	€ 3,42	31,62%
38	€ 213,25	1.315,00	€ 280.422,03	€ 48,47	1.315,00	€ 63.732,28	€ 29,08	1.315,00	€ 38.239,37	€ 193,86	31,62%
39	€ 432,92	605,00	€ 261.915,55	€ 98,39	605,00	€ 59.526,26	€ 59,03	605,00	€ 35.715,76	€ 393,56	31,62%
40	€ 213,25	600,00	€ 127.949,22	€ 48,47	600,00	€ 29.079,37	€ 29,08	600,00	€ 17.447,62	€ 193,86	31,62%
41	€ 432,92	300,00	€ 129.875,48	€ 98,39	300,00	€ 29.517,15	€ 59,03	300,00	€ 17.710,29	€ 393,56	31,62%
42	€ 74,06	600,00	€ 44.435,48	€ 16,83	600,00	€ 10.098,97	€ 10,10	600,00	€ 6.059,38	€ 67,33	31,62%
43	€ 216,51	16,00	€ 3.464,13	€ 49,21	16,00	€ 787,30	€ 29,52	16,00	€ 472,38	€ 196,83	31,62%
44	€ 243,71	7,00	€ 1.705,98	€ 55,39	7,00	€ 387,72	€ 33,23	7,00	€ 232,63	€ 221,56	31,62%
45	€ 51,55	100,00	€ 5.155,13	€ 11,72	100,00	€ 1.171,62	€ 7,03	100,00	€ 702,97	€ 46,86	31,62%
46	€ 73,92	20,00	€ 1.478,47	€ 16,80	20,00	€ 336,02	€ 10,08	20,00	€ 201,61	€ 67,20	31,62%





**PORTO DI TRIESTE - TERMINAL CONTAINER MOLO VII  
ALLUNGAMENTO 100m**

Documento  
**0129TST01023-00-R02**

**PROGETTO DEFINITIVO**

Data **Novembre 2014**

**TABELLA INCIDENZA COSTO DELLA MANODOPERA**

N° Progressivo	MATERIALI			NOLI E TRASPORTI						MANO D'OPERA	
	Materiali	Quantità	Prezzo per quantità	Noli	Quantità	Prezzo per quantità	Trasporti	Quantità	Prezzo per quantità	Costo mano d'opera	Incid. % mano d'opera
	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MO	MOQ/PQ
47	€ 87,82	20,00	€ 1.756,31	€ 19,96	20,00	€ 399,16	€ 11,97	20,00	€ 239,50	€ 79,83	31,62%
48	€ 106,26	85,00	€ 9.032,47	€ 24,15	85,00	€ 2.052,83	€ 14,49	85,00	€ 1.231,70	€ 96,60	31,62%
49	€ 130,98	90,00	€ 11.788,28	€ 29,77	90,00	€ 2.679,15	€ 17,86	90,00	€ 1.607,49	€ 119,07	31,62%
50	€ 162,78	90,00	€ 14.650,43	€ 37,00	90,00	€ 3.329,64	€ 22,20	90,00	€ 1.997,79	€ 147,98	31,62%
51	€ 200,12	50,00	€ 10.006,09	€ 45,48	50,00	€ 2.274,11	€ 27,29	50,00	€ 1.364,47	€ 181,93	31,62%
52	€ 191,04	2.565,00	€ 490.008,68	€ 43,42	2.565,00	€ 111.365,61	€ 26,05	2.565,00	€ 66.819,37	€ 173,67	31,62%
53	€ 3.743,93	15,00	€ 56.158,90	€ 850,89	15,00	€ 12.763,39	€ 510,54	15,00	€ 7.658,03	€ 3.403,57	31,62%
54	€ 260,00	3,00	€ 779,99	€ 59,09	3,00	€ 177,27	€ 35,45	3,00	€ 106,36	€ 236,36	31,62%
55	€ 201,70	26,00	€ 5.244,13	€ 45,84	26,00	€ 1.191,85	€ 27,50	26,00	€ 715,11	€ 183,36	31,62%
56	€ 16,72	13.337,08	€ 222.949,59	€ 3,80	13.337,08	€ 50.670,36	€ 2,28	13.337,08	€ 30.402,22	€ 15,20	31,62%
57	€ 16,72	840,00	€ 14.041,88	€ 3,80	840,00	€ 3.191,34	€ 2,28	840,00	€ 1.914,80	€ 15,20	31,62%
58	€ 3,19	40.000,00	€ 127.721,74	€ 0,73	40.000,00	€ 29.027,67	€ 0,44	40.000,00	€ 17.416,60	€ 2,90	31,62%
59	€ 5,95	40.000,00	€ 238.052,17	€ 1,35	40.000,00	€ 54.102,77	€ 0,81	40.000,00	€ 32.461,66	€ 5,41	31,62%
60	€ 3,19	12.000,00	€ 38.316,52	€ 0,73	12.000,00	€ 8.708,30	€ 0,44	12.000,00	€ 5.224,98	€ 2,90	31,62%
61	€ 5,95	12.000,00	€ 71.415,65	€ 1,35	12.000,00	€ 16.230,83	€ 0,81	12.000,00	€ 9.738,50	€ 5,41	31,62%
62	€ 9,00	4.800,00	€ 43.191,65	€ 2,05	4.800,00	€ 9.816,28	€ 1,23	4.800,00	€ 5.889,77	€ 8,18	31,62%
63	€ 7,85	3.600,00	€ 28.249,04	€ 1,78	3.600,00	€ 6.420,24	€ 1,07	3.600,00	€ 3.852,14	€ 7,13	31,62%
64	€ 637,12	29,00	€ 18.476,48	€ 144,80	29,00	€ 4.199,20	€ 86,88	29,00	€ 2.519,52	€ 579,20	31,62%
65	€ 1.260,16	15,00	€ 18.902,40	€ 286,40	15,00	€ 4.296,00	€ 171,84	15,00	€ 2.577,60	€ 1.145,60	31,62%
66	€ 12.984,83	15,00	€ 194.772,52	€ 2.951,10	15,00	€ 44.266,48	€ 1.770,66	15,00	€ 26.559,89	€ 11.804,40	31,62%
67	€ 637,12	15,00	€ 9.556,80	€ 144,80	15,00	€ 2.172,00	€ 86,88	15,00	€ 1.303,20	€ 579,20	31,62%
68	€ 5.677,45	1,00	€ 5.677,45	€ 81,11	1,00	€ 81,11	€ 405,53	1,00	€ 405,53	€ 1.946,55	18,97%
69	€ 5.677,45	1,00	€ 5.677,45	€ 81,11	1,00	€ 81,11	€ 405,53	1,00	€ 405,53	€ 1.946,55	18,97%
70	€ 5.677,45	1,00	€ 5.677,45	€ 81,11	1,00	€ 81,11	€ 405,53	1,00	€ 405,53	€ 1.946,55	18,97%
71	€ -	2,00	€ -	€ 91,05	2,00	€ 182,10	€ 54,63	2,00	€ 109,26	€ 36,42	15,81%
72	€ -	1,00	€ -	€ 91,05	1,00	€ 91,05	€ 54,63	1,00	€ 54,63	€ 36,42	15,81%
73	€ -	9,00	€ -	€ 12,30	9,00	€ 110,74	€ 7,38	9,00	€ 66,44	€ 4,92	15,81%
74	€ -	26,00	€ -	€ 1,85	26,00	€ 47,99	€ 1,11	26,00	€ 28,80	€ 0,74	15,81%
75	€ 17,67	925,00	€ 16.344,35	€ 4,02	925,00	€ 3.714,62	€ 2,41	925,00	€ 2.228,77	€ 16,06	31,62%
76	€ 681,87	3,00	€ 2.045,61	€ 154,97	3,00	€ 464,91	€ 92,98	3,00	€ 278,95	€ 619,88	31,62%
77	€ 9.319,53	3,00	€ 27.958,60	€ 2.118,08	3,00	€ 6.354,23	€ 1.270,85	3,00	€ 3.812,54	€ 8.472,30	31,62%
78	€ 398,27	23,00	€ 9.160,16	€ 90,52	23,00	€ 2.081,85	€ 54,31	23,00	€ 1.249,11	€ 362,06	31,62%
79	€ 5,75	805,00	€ 4.625,60	€ 1,31	805,00	€ 1.051,27	€ 0,78	805,00	€ 630,76	€ 5,22	31,62%
80	€ 47,92	23,00	€ 1.102,16	€ 10,89	23,00	€ 250,49	€ 6,53	23,00	€ 150,29	€ 43,56	31,62%
81	€ 50,84	95,00	€ 4.830,06	€ 0,73	95,00	€ 69,00	€ 3,63	95,00	€ 345,00	€ 17,43	18,97%
82	€ 50,84	861,00	€ 43.775,55	€ 0,73	861,00	€ 625,37	€ 3,63	861,00	€ 3.126,83	€ 17,43	18,97%
83	€ 31,07	8,00	€ 248,52	€ 0,44	8,00	€ 3,55	€ 2,22	8,00	€ 17,75	€ 10,65	18,97%
84	€ 108,24	151,00	€ 16.344,65	€ 1,55	151,00	€ 233,49	€ 7,73	151,00	€ 1.167,47	€ 37,11	18,97%
85	€ -	256,00	€ -	€ 5,87	256,00	€ 1.502,61	€ 3,52	256,00	€ 901,57	€ 2,35	15,81%
86	€ 3,19	256,00	€ 817,42	€ 0,73	256,00	€ 185,78	€ 0,44	256,00	€ 111,47	€ 2,90	31,62%
87	€ 5,95	256,00	€ 1.523,53	€ 1,35	256,00	€ 346,26	€ 0,81	256,00	€ 207,75	€ 5,41	31,62%
88	€ 16,72	102,40	€ 1.711,77	€ 3,80	102,40	€ 389,04	€ 2,28	102,40	€ 233,42	€ 15,20	31,62%
89	€ 76.960,52	1,00	€ 76.960,52	€ 17.491,03	1,00	€ 17.491,03	€ 10.494,62	1,00	€ 10.494,62	€ 69.964,11	31,62%
90	€ 11.000,00	1,00	€ 11.000,00	€ 2.500,00	1,00	€ 2.500,00	€ 1.500,00	1,00	€ 1.500,00	€ 10.000,00	31,62%
91	€ 3,93	2.032,00	€ 7.986,64	€ 0,89	2.032,00	€ 1.815,15	€ 0,54	2.032,00	€ 1.089,09	€ 3,57	31,62%



**PORTO DI TRIESTE - TERMINAL CONTAINER MOLO VII  
ALLUNGAMENTO 100m**

Documento  
**0129TST01023-00-R02**

**PROGETTO DEFINITIVO**

Data **Novembre 2014**

**TABELLA INCIDENZA COSTO DELLA MANODOPERA**

N° Progressivo	MATERIALI			NOLI E TRASPORTI						MANO D'OPERA	
	Materiali	Quantità	Prezzo per quantità	Noli	Quantità	Prezzo per quantità	Trasporti	Quantità	Prezzo per quantità	Costo mano d'opera	Incid. % mano d'opera
	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MO	MOQ/PQ
92	€ 12,68	50,00	€ 633,91	€ 2,88	50,00	€ 144,07	€ 1,73	50,00	€ 86,44	€ 11,53	31,62%
93	€ 8,43	128,00	€ 1.079,21	€ 1,92	128,00	€ 245,27	€ 1,15	128,00	€ 147,16	€ 7,66	31,62%
94	€ 12,11	20,00	€ 242,23	€ 2,75	20,00	€ 55,05	€ 1,65	20,00	€ 33,03	€ 11,01	31,62%
95	€ 12,11	40,00	€ 484,45	€ 2,75	40,00	€ 110,10	€ 1,65	40,00	€ 66,06	€ 11,01	31,62%
96	€ 245,00	48,00	€ 11.760,00	€ 3,50	48,00	€ 168,00	€ 17,50	48,00	€ 840,00	€ 84,00	18,97%
97	€ 2.471,70	2,00	€ 4.943,41	€ 35,31	2,00	€ 70,62	€ 176,55	2,00	€ 353,10	€ 847,44	18,97%
98	€ 2.471,70	4,00	€ 9.886,81	€ 35,31	4,00	€ 141,24	€ 176,55	4,00	€ 706,20	€ 847,44	18,97%
99	€ 1.697,36	6,00	€ 10.184,15	€ 24,25	6,00	€ 145,49	€ 121,24	6,00	€ 727,44	€ 581,95	18,97%
100	€ 10.500,00	1,00	€ 10.500,00	€ 150,00	1,00	€ 150,00	€ 750,00	1,00	€ 750,00	€ 3.600,00	18,97%
101	€ 3.246,15	16,00	€ 51.938,43	€ 46,37	16,00	€ 741,98	€ 231,87	16,00	€ 3.709,89	€ 1.112,97	18,97%
102	€ 2.780,67	1,00	€ 2.780,67	€ 39,72	1,00	€ 39,72	€ 198,62	1,00	€ 198,62	€ 953,37	18,97%
103	€ 2.780,67	1,00	€ 2.780,67	€ 39,72	1,00	€ 39,72	€ 198,62	1,00	€ 198,62	€ 953,37	18,97%
104	€ 2.780,67	3,00	€ 8.342,00	€ 39,72	3,00	€ 119,17	€ 198,62	3,00	€ 595,86	€ 953,37	18,97%
105	€ 263,33	24,00	€ 6.319,99	€ 3,76	24,00	€ 90,29	€ 18,81	24,00	€ 451,43	€ 90,29	18,97%
106	€ 263,33	17,00	€ 4.476,66	€ 3,76	17,00	€ 63,95	€ 18,81	17,00	€ 319,76	€ 90,29	18,97%
107	€ 263,33	10,00	€ 2.633,33	€ 3,76	10,00	€ 37,62	€ 18,81	10,00	€ 188,09	€ 90,29	18,97%
108	€ 978,23	2,00	€ 1.956,46	€ 13,97	2,00	€ 27,95	€ 69,87	2,00	€ 139,75	€ 335,39	18,97%
109	€ 1.761,92	2,00	€ 3.523,85	€ 25,17	2,00	€ 50,34	€ 125,85	2,00	€ 251,70	€ 604,09	18,97%
110	€ 8.322,04	4,00	€ 33.288,15	€ 118,89	4,00	€ 475,54	€ 594,43	4,00	€ 2.377,72	€ 2.853,27	18,97%
111	€ 3.250,43	3,00	€ 9.751,30	€ 46,43	3,00	€ 139,30	€ 232,17	3,00	€ 696,52	€ 1.114,43	18,97%
112	€ 3.246,15	18,00	€ 58.430,73	€ 46,37	18,00	€ 834,72	€ 231,87	18,00	€ 4.173,62	€ 1.112,97	18,97%
113	€ 3.246,15	9,00	€ 29.215,37	€ 46,37	9,00	€ 417,36	€ 231,87	9,00	€ 2.086,81	€ 1.112,97	18,97%
114	€ 881,94	24,00	€ 21.166,54	€ 12,60	24,00	€ 302,38	€ 63,00	24,00	€ 1.511,90	€ 302,38	18,97%
115	€ 881,94	17,00	€ 14.992,97	€ 12,60	17,00	€ 214,19	€ 63,00	17,00	€ 1.070,93	€ 302,38	18,97%
116	€ 881,94	10,00	€ 8.819,39	€ 12,60	10,00	€ 125,99	€ 63,00	10,00	€ 629,96	€ 302,38	18,97%
117	€ 881,94	6,00	€ 5.291,63	€ 12,60	6,00	€ 75,59	€ 63,00	6,00	€ 377,97	€ 302,38	18,97%
118	€ 30.377,20	2,00	€ 60.754,40	€ 433,96	2,00	€ 867,92	€ 2.169,80	2,00	€ 4.339,60	€ 10.415,04	18,97%
119	€ 111,65	2,00	€ 223,30	€ 1,60	2,00	€ 3,19	€ 7,98	2,00	€ 15,95	€ 38,28	18,97%
120	€ 181,43	2,00	€ 362,86	€ 2,59	2,00	€ 5,18	€ 12,96	2,00	€ 25,92	€ 62,20	18,97%
121	€ 232,96	2,00	€ 465,92	€ 3,33	2,00	€ 6,66	€ 16,64	2,00	€ 33,28	€ 79,87	18,97%
122	€ 484,18	2,00	€ 968,37	€ 6,92	2,00	€ 13,83	€ 34,58	2,00	€ 69,17	€ 166,01	18,97%
123	€ 1.922,94	2,00	€ 3.845,87	€ 27,47	2,00	€ 54,94	€ 137,35	2,00	€ 274,71	€ 659,29	18,97%
124	€ 56,74	12,00	€ 680,83	€ 0,81	12,00	€ 9,73	€ 4,05	12,00	€ 48,63	€ 19,45	18,97%
125	€ 31,07	16,80	€ 521,90	€ 0,44	16,80	€ 7,46	€ 2,22	16,80	€ 37,28	€ 10,65	18,97%
126	€ 31,07	13,60	€ 422,49	€ 0,44	13,60	€ 6,04	€ 2,22	13,60	€ 30,18	€ 10,65	18,97%
127	€ 23,62	720,00	€ 17.008,51	€ 0,34	720,00	€ 242,98	€ 1,69	720,00	€ 1.214,89	€ 8,10	18,97%
128	€ 20,32	150,00	€ 3.047,91	€ 0,29	150,00	€ 43,54	€ 1,45	150,00	€ 217,71	€ 6,97	18,97%
129	€ 1.075,00	1,00	€ 1.075,00	€ 15,36	1,00	€ 15,36	€ 76,79	1,00	€ 76,79	€ 368,57	18,97%
130	€ 1.075,00	1,00	€ 1.075,00	€ 15,36	1,00	€ 15,36	€ 76,79	1,00	€ 76,79	€ 368,57	18,97%
131	€ 1.075,00	1,00	€ 1.075,00	€ 15,36	1,00	€ 15,36	€ 76,79	1,00	€ 76,79	€ 368,57	18,97%
132	€ 1.075,00	4,00	€ 4.299,98	€ 15,36	4,00	€ 61,43	€ 76,79	4,00	€ 307,14	€ 368,57	18,97%
133	€ 87,39	6,00	€ 524,32	€ 1,25	6,00	€ 7,49	€ 6,24	6,00	€ 37,45	€ 29,96	18,97%
134	€ 119,16	8,00	€ 953,28	€ 1,70	8,00	€ 13,62	€ 8,51	8,00	€ 68,09	€ 40,86	18,97%
135	€ 143,26	10,00	€ 1.432,65	€ 2,05	10,00	€ 20,47	€ 10,23	10,00	€ 102,33	€ 49,12	18,97%
136	€ 66,53	10,00	€ 665,30	€ 0,95	10,00	€ 9,50	€ 4,75	10,00	€ 47,52	€ 22,81	18,97%



**PORTO DI TRIESTE - TERMINAL CONTAINER MOLO VII  
ALLUNGAMENTO 100m**

Documento  
**0129TST01023-00-R02**

**PROGETTO DEFINITIVO**

Data **Novembre 2014**

**TABELLA INCIDENZA COSTO DELLA MANODOPERA**

N° Progressivo	MATERIALI			NOLI E TRASPORTI						MANO D'OPERA	
	Materiali	Quantità	Prezzo per quantità	Noli	Quantità	Prezzo per quantità	Trasporti	Quantità	Prezzo per quantità	Costo mano d'opera	Incid. % mano d'opera
	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MO	MOQ/PQ
137	€ 45,82	3,00	€ 137,45	€ 0,65	3,00	€ 1,96	€ 3,27	3,00	€ 9,82	€ 15,71	18,97%
138	€ 64,14	1,00	€ 64,14	€ 0,92	1,00	€ 0,92	€ 4,58	1,00	€ 4,58	€ 21,99	18,97%
139	€ 97,75	2,00	€ 195,50	€ 1,40	2,00	€ 2,79	€ 6,98	2,00	€ 13,96	€ 33,51	18,97%
140	€ 112,49	1,00	€ 112,49	€ 1,61	1,00	€ 1,61	€ 8,03	1,00	€ 8,03	€ 38,57	18,97%
141	€ 81,07	1,00	€ 81,07	€ 1,16	1,00	€ 1,16	€ 5,79	1,00	€ 5,79	€ 27,80	18,97%
142	€ 412,43	2,00	€ 824,86	€ 5,89	2,00	€ 11,78	€ 29,46	2,00	€ 58,92	€ 141,40	18,97%
143	€ 302,34	6,00	€ 1.814,07	€ 4,32	6,00	€ 25,92	€ 21,60	6,00	€ 129,58	€ 103,66	18,97%
144	€ 779,15	1,00	€ 779,15	€ 11,13	1,00	€ 11,13	€ 55,65	1,00	€ 55,65	€ 267,14	18,97%
145	€ 3.828,18	3,00	€ 11.484,54	€ 54,69	3,00	€ 164,06	€ 273,44	3,00	€ 820,32	€ 1.312,52	18,97%
146	€ 418,14	3,00	€ 1.254,41	€ 5,97	3,00	€ 17,92	€ 29,87	3,00	€ 89,60	€ 143,36	18,97%
147	€ 323,28	8,00	€ 2.586,27	€ 4,62	8,00	€ 36,95	€ 23,09	8,00	€ 184,73	€ 110,84	18,97%
148	€ 486,48	3,00	€ 1.459,44	€ 6,95	3,00	€ 20,85	€ 34,75	3,00	€ 104,25	€ 166,79	18,97%
149	€ 300,78	8,00	€ 2.406,23	€ 4,30	8,00	€ 34,37	€ 21,48	8,00	€ 171,87	€ 103,12	18,97%
150	€ 21,37	2,00	€ 42,74	€ 0,31	2,00	€ 0,61	€ 1,53	2,00	€ 3,05	€ 7,33	18,97%
151	€ 45,70	1,00	€ 45,70	€ 0,65	1,00	€ 0,65	€ 3,26	1,00	€ 3,26	€ 15,67	18,97%
152	€ 56,76	2,00	€ 113,52	€ 0,81	2,00	€ 1,62	€ 4,05	2,00	€ 8,11	€ 19,46	18,97%
153	€ 37,69	2,00	€ 75,39	€ 0,54	2,00	€ 1,08	€ 2,69	2,00	€ 5,38	€ 12,92	18,97%
154	€ 46,55	6,00	€ 279,32	€ 0,67	6,00	€ 3,99	€ 3,33	6,00	€ 19,95	€ 15,96	18,97%
155	€ 54,35	6,00	€ 326,07	€ 0,78	6,00	€ 4,66	€ 3,88	6,00	€ 23,29	€ 18,63	18,97%
156	€ 1.281,89	5,00	€ 6.409,45	€ 18,31	5,00	€ 91,56	€ 91,56	5,00	€ 457,82	€ 439,51	18,97%
157	€ 1.293,83	3,00	€ 3.881,48	€ 18,48	3,00	€ 55,45	€ 92,42	3,00	€ 277,25	€ 443,60	18,97%
158	€ 81,89	24,00	€ 1.965,27	€ 1,17	24,00	€ 28,08	€ 5,85	24,00	€ 140,38	€ 28,08	18,97%
159	€ 81,89	17,00	€ 1.392,06	€ 1,17	17,00	€ 19,89	€ 5,85	17,00	€ 99,43	€ 28,08	18,97%
160	€ 81,89	12,00	€ 982,63	€ 1,17	12,00	€ 14,04	€ 5,85	12,00	€ 70,19	€ 28,08	18,97%
161	€ 81,89	7,00	€ 573,20	€ 1,17	7,00	€ 8,19	€ 5,85	7,00	€ 40,94	€ 28,08	18,97%
162	€ 47,36	2,00	€ 94,71	€ 0,68	2,00	€ 1,35	€ 3,38	2,00	€ 6,77	€ 16,24	18,97%
163	€ 203,86	7,00	€ 1.427,00	€ 2,91	7,00	€ 20,39	€ 14,56	7,00	€ 101,93	€ 69,89	18,97%
164	€ 819,19	7,00	€ 5.734,32	€ 11,70	7,00	€ 81,92	€ 58,51	7,00	€ 409,59	€ 280,86	18,97%
165	€ 1.619,80	1,00	€ 1.619,80	€ 23,14	1,00	€ 23,14	€ 115,70	1,00	€ 115,70	€ 555,36	18,97%
166	€ 202,73	7,00	€ 1.419,14	€ 2,90	7,00	€ 20,27	€ 14,48	7,00	€ 101,37	€ 69,51	18,97%
167	€ 31,57	80,00	€ 2.525,98	€ 0,45	80,00	€ 36,09	€ 2,26	80,00	€ 180,43	€ 10,83	18,97%
168	€ 30,35	440,00	€ 13.354,78	€ 0,43	440,00	€ 190,78	€ 2,17	440,00	€ 953,91	€ 10,41	18,97%
169	€ 4,34	925,00	€ 4.018,08	€ 0,06	925,00	€ 57,40	€ 0,31	925,00	€ 287,01	€ 1,49	18,97%
170	€ 3,57	1.107,00	€ 3.951,07	€ 0,05	1.107,00	€ 56,44	€ 0,25	1.107,00	€ 282,22	€ 1,22	18,97%
171	€ 5,17	108,00	€ 558,18	€ 0,07	108,00	€ 7,97	€ 0,37	108,00	€ 39,87	€ 1,77	18,97%
172	€ 14,01	108,00	€ 1.512,60	€ 0,20	108,00	€ 21,61	€ 1,00	108,00	€ 108,04	€ 4,80	18,97%
173	€ 15,37	108,00	€ 1.660,21	€ 0,22	108,00	€ 23,72	€ 1,10	108,00	€ 118,59	€ 5,27	18,97%
174	€ 989,94	7,00	€ 6.929,57	€ 14,14	7,00	€ 98,99	€ 70,71	7,00	€ 494,97	€ 339,41	18,97%
175	€ 177,94	8,00	€ 1.423,51	€ 2,54	8,00	€ 20,34	€ 12,71	8,00	€ 101,68	€ 61,01	18,97%
176	€ 7,66	95,00	€ 728,08	€ 0,11	95,00	€ 10,40	€ 0,55	95,00	€ 52,01	€ 2,63	18,97%
177	€ 7,66	821,00	€ 6.292,17	€ 0,11	821,00	€ 89,89	€ 0,55	821,00	€ 449,44	€ 2,63	18,97%
178	€ 13,04	151,00	€ 1.969,45	€ 0,19	151,00	€ 28,13	€ 0,93	151,00	€ 140,67	€ 4,47	18,97%
179	€ 2,06	3.150,00	€ 6.484,27	€ 0,03	3.150,00	€ 92,63	€ 0,15	3.150,00	€ 463,16	€ 0,71	18,97%
180	€ 0,69	2.100,00	€ 1.452,57	€ 0,01	2.100,00	€ 20,75	€ 0,05	2.100,00	€ 103,75	€ 0,24	18,97%
181	€ 6,23	735,00	€ 4.575,59	€ 0,09	735,00	€ 65,37	€ 0,44	735,00	€ 326,83	€ 2,13	18,97%



**PORTO DI TRIESTE - TERMINAL CONTAINER MOLO VII  
ALLUNGAMENTO 100m**

Documento  
**0129TST01023-00-R02**

**PROGETTO DEFINITIVO**

Data **Novembre 2014**

**TABELLA INCIDENZA COSTO DELLA MANODOPERA**

N° Progressivo	MATERIALI			NOLI E TRASPORTI						MANO D'OPERA	
	Materiali	Quantità	Prezzo per quantità	Noli	Quantità	Prezzo per quantità	Trasporti	Quantità	Prezzo per quantità	Costo mano d'opera	Incid. % mano d'opera
	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MO	MOQ/PQ
182	€ 5.515,40	3,00	€ 1.654,21	€ 78,79	3,00	€ 236,37	€ 393,96	3,00	€ 1.181,87	€ 1.891,00	18,97%
183	€ 1.220,42	1,00	€ 1.220,42	€ 17,43	1,00	€ 17,43	€ 87,17	1,00	€ 87,17	€ 418,43	18,97%
184	€ 8.060,81	2,00	€ 16.121,61	€ 115,15	2,00	€ 230,31	€ 575,77	2,00	€ 1.151,54	€ 2.763,71	18,97%
185	€ 136,66	1,00	€ 136,66	€ 1,95	1,00	€ 1,95	€ 9,76	1,00	€ 9,76	€ 46,85	18,97%
186	€ 136,66	4,00	€ 546,63	€ 1,95	4,00	€ 7,81	€ 9,76	4,00	€ 39,05	€ 46,85	18,97%
187	€ 153,30	1,00	€ 153,30	€ 2,19	1,00	€ 2,19	€ 10,95	1,00	€ 10,95	€ 52,56	18,97%
188	€ 16,05	32,00	€ 513,69	€ 0,23	32,00	€ 7,34	€ 1,15	32,00	€ 36,69	€ 5,50	18,97%
189	€ 18,28	35,00	€ 639,71	€ 0,26	35,00	€ 9,14	€ 1,31	35,00	€ 45,69	€ 6,27	18,97%
190	€ 18,05	80,00	€ 1.443,60	€ 0,26	80,00	€ 20,62	€ 1,29	80,00	€ 103,11	€ 6,19	18,97%
191	€ 68,05	1,00	€ 68,05	€ 0,97	1,00	€ 0,97	€ 4,86	1,00	€ 4,86	€ 23,33	18,97%
192	€ 68,05	1,00	€ 68,05	€ 0,97	1,00	€ 0,97	€ 4,86	1,00	€ 4,86	€ 23,33	18,97%
193	€ 68,05	1,00	€ 68,05	€ 0,97	1,00	€ 0,97	€ 4,86	1,00	€ 4,86	€ 23,33	18,97%
194	€ 35,40	24,00	€ 849,56	€ 0,51	24,00	€ 12,14	€ 2,53	24,00	€ 60,68	€ 12,14	18,97%
195	€ 35,40	17,00	€ 601,77	€ 0,51	17,00	€ 8,60	€ 2,53	17,00	€ 42,98	€ 12,14	18,97%
196	€ 35,40	11,00	€ 389,38	€ 0,51	11,00	€ 5,56	€ 2,53	11,00	€ 27,81	€ 12,14	18,97%
197	€ 35,40	7,00	€ 247,79	€ 0,51	7,00	€ 3,54	€ 2,53	7,00	€ 17,70	€ 12,14	18,97%
198	€ 60,34	7,00	€ 422,41	€ 0,86	7,00	€ 6,03	€ 4,31	7,00	€ 30,17	€ 20,69	18,97%
199	€ -	29.500,00	€ -	€ 1,78	29.500,00	€ 52.470,36	€ 1,07	29.500,00	€ 31.482,21	€ 0,71	15,81%
200	€ -	400,00	€ -	€ 1,78	400,00	€ 711,46	€ 1,07	400,00	€ 426,88	€ 0,71	15,81%
201	€ -	6,00	€ -	€ 357,10	6,00	€ 2.142,59	€ 214,26	6,00	€ 1.285,56	€ 142,84	15,81%
202	€ -	6,00	€ -	€ 112,10	6,00	€ 672,59	€ 67,26	6,00	€ 403,56	€ 44,84	15,81%
203	€ 5,79	925,00	€ 5.354,03	€ 0,08	925,00	€ 76,49	€ 0,41	925,00	€ 382,43	€ 1,98	18,97%
204	€ 5,79	266,00	€ 1.539,65	€ 0,08	266,00	€ 21,99	€ 0,41	266,00	€ 109,97	€ 1,98	18,97%
205	€ 5,79	861,00	€ 4.983,59	€ 0,08	861,00	€ 71,19	€ 0,41	861,00	€ 355,97	€ 1,98	18,97%
206	€ 8,56	405,00	€ 3.466,99	€ 0,12	405,00	€ 49,53	€ 0,61	405,00	€ 247,64	€ 2,94	18,97%
207	€ 8,56	861,00	€ 7.370,57	€ 0,12	861,00	€ 105,29	€ 0,61	861,00	€ 526,47	€ 2,94	18,97%
208	€ 11,66	286,00	€ 3.334,56	€ 0,17	286,00	€ 47,64	€ 0,83	286,00	€ 238,18	€ 4,00	18,97%
209	€ 3.797,44	7,00	€ 26.582,05	€ 54,25	7,00	€ 379,74	€ 271,25	7,00	€ 1.898,72	€ 1.301,98	18,97%
210	€ 16,29	180,00	€ 2.932,36	€ 0,23	180,00	€ 41,89	€ 1,16	180,00	€ 209,45	€ 5,59	18,97%
211	€ 17,45	30,00	€ 523,59	€ 0,25	30,00	€ 7,48	€ 1,25	30,00	€ 37,40	€ 5,98	18,97%
212	€ 12,33	23.670,00	€ 291.861,39	€ 2,80	23.670,00	€ 66.332,13	€ 1,68	23.670,00	€ 39.799,28	€ 11,21	31,62%
213	€ 12,33	10.800,00	€ 133.168,70	€ 2,80	10.800,00	€ 30.265,61	€ 1,68	10.800,00	€ 18.159,37	€ 11,21	31,62%
214	€ 13,41	161,97	€ 2.172,37	€ 3,05	161,97	€ 493,72	€ 1,83	161,97	€ 296,23	€ 12,19	31,62%
215	€ 124,08	478,75	€ 59.403,30	€ 28,20	478,75	€ 13.500,75	€ 16,92	478,75	€ 8.100,45	€ 112,80	31,62%
216	€ 150,48	134,00	€ 20.164,32	€ 34,20	134,00	€ 4.582,80	€ 20,52	134,00	€ 2.749,68	€ 136,80	31,62%
217	€ 107,80	1.392,50	€ 150.113,92	€ 24,50	1.392,50	€ 34.116,80	€ 14,70	1.392,50	€ 20.470,08	€ 98,00	31,62%
218	€ 95,48	363,47	€ 34.704,75	€ 21,70	363,47	€ 7.887,44	€ 13,02	363,47	€ 4.732,47	€ 86,80	31,62%
219	€ 88,00	10,00	€ 880,00	€ 20,00	10,00	€ 200,00	€ 12,00	10,00	€ 120,00	€ 80,00	31,62%
220	€ 71,28	12,00	€ 855,36	€ 16,20	12,00	€ 194,40	€ 9,72	12,00	€ 116,64	€ 64,80	31,62%
221	€ 94,69	27,00	€ 2.556,59	€ 21,52	27,00	€ 581,04	€ 12,91	27,00	€ 348,63	€ 86,08	31,62%
222	€ 244,82	49,00	€ 11.996,05	€ 55,64	49,00	€ 2.726,38	€ 33,38	49,00	€ 1.635,83	€ 222,56	31,62%
223	€ -	1.950,56	€ -	€ 10,23	1.950,56	€ 19.945,06	€ 6,14	1.950,56	€ 11.967,03	€ 4,09	15,81%
224	€ 243,71	10,00	€ 2.437,11	€ 55,39	10,00	€ 553,89	€ 33,23	10,00	€ 332,33	€ 221,56	31,62%
225	€ 216,51	32,00	€ 6.928,25	€ 49,21	32,00	€ 1.574,60	€ 29,52	32,00	€ 944,76	€ 196,83	31,62%
226	€ 3,15	487,64	€ 1.536,70	€ 0,72	487,64	€ 349,25	€ 0,43	487,64	€ 209,55	€ 2,86	31,62%



**PORTO DI TRIESTE - TERMINAL CONTAINER MOLO VII  
ALLUNGAMENTO 100m**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**TABELLA INCIDENZA COSTO DELLA MANODOPERA**

Documento  
**0129TST01023-00-R02**

Data **Novembre 2014**

N° Progressivo	MATERIALI			NOLI E TRASPORTI						MANO D'OPERA	
	Materiali	Quantità	Prezzo per quantità	Noli	Quantità	Prezzo per quantità	Trasporti	Quantità	Prezzo per quantità	Costo mano d'opera	Incid. % mano d'opera
	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MO	MOQ/PQ
227	€ 3,15	1.200,00	€ 3.781,57	€ 0,72	1.200,00	€ 859,45	€ 0,43	1.200,00	€ 515,67	€ 2,86	31,62%
228	€ 7,85	1.462,92	€ 11.479,47	€ 1,78	1.462,92	€ 2.608,97	€ 1,07	1.462,92	€ 1.565,38	€ 7,13	31,62%
229	€ 628.971,20	1,00	€ 628.971,20	€ 142.948,00	1,00	€ 142.948,00	€ 85.768,80	1,00	€ 85.768,80	€ 571.792,00	31,62%
230	€ 2.556,83	25,00	€ 63.920,87	€ 581,10	25,00	€ 14.527,47	€ 348,66	25,00	€ 8.716,48	€ 2.324,40	31,62%
231	€ 244,82	29,00	€ 7.099,70	€ 55,64	29,00	€ 1.613,57	€ 33,38	29,00	€ 968,14	€ 222,56	31,62%
232	€ 244,82	10,00	€ 2.448,17	€ 55,64	10,00	€ 556,40	€ 33,38	10,00	€ 333,84	€ 222,56	31,62%
233	€ 89,70	78,00	€ 6.996,94	€ 20,39	78,00	€ 1.590,21	€ 12,23	78,00	€ 954,13	€ 81,55	31,62%
234	€ 0,66	3.120,00	€ 2.061,91	€ 0,15	3.120,00	€ 468,62	€ 0,09	3.120,00	€ 281,17	€ 0,60	31,62%
235	€ 0,85	10.240,00	€ 8.690,64	€ 0,19	10.240,00	€ 1.975,15	€ 0,12	10.240,00	€ 1.185,09	€ 0,77	31,62%
236	€ 0,13	10.240,00	€ 1.317,84	€ 0,03	10.240,00	€ 299,51	€ 0,02	10.240,00	€ 179,71	€ 0,12	31,62%
237	€ 50.552,77	3,00	€ 151.658,32	€ 11.489,27	3,00	€ 34.467,80	€ 6.893,56	3,00	€ 20.680,68	€ 45.957,07	31,62%
238	€ 2,91	8.000,00	€ 23.290,43	€ 0,66	8.000,00	€ 5.293,28	€ 0,40	8.000,00	€ 3.175,97	€ 2,65	31,62%
239	€ 2,20	200,00	€ 439,65	€ 0,50	200,00	€ 99,92	€ 0,30	200,00	€ 59,95	€ 2,00	31,62%
240	€ 52,30	20,00	€ 1.045,98	€ 11,89	20,00	€ 237,72	€ 7,13	20,00	€ 142,63	€ 47,54	31,62%
241	€ 2,20	100,00	€ 219,83	€ 0,50	100,00	€ 49,96	€ 0,30	100,00	€ 29,98	€ 2,00	31,62%
242	€ 2,91	2.400,00	€ 6.987,13	€ 0,66	2.400,00	€ 1.587,98	€ 0,40	2.400,00	€ 952,79	€ 2,65	31,62%
243	€ 1.400,87	18,00	€ 25.215,71	€ 318,38	18,00	€ 5.730,84	€ 191,03	18,00	€ 3.438,51	€ 1.273,52	31,62%
244	€ -	1,00	€ -	€ -	1,00	€ -	€ -	1,00	€ -	€ -	0,00%



**PORTO DI TRIESTE - TERMINAL CONTAINER MOLO VII  
ALLUNGAMENTO 100m**

Documento  
**0129TST01023-00-R02**



**PROGETTO DEFINITIVO**

Data **Novembre 2014**

**INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA**

INCIDENZA	COSTO DI COSTRUZIONE	COSTO MANO D'OPERA	Incidenza mano d'opera
MANODOPERA	€ 74.120.000,00	€ 20.727.624,84	27,96%
<b>TOTALE</b>	<b>€ 74.120.000,00</b>	<b>€ 20.727.624,84</b>	