

**COMUNE DI MOLFETTA****Nuovo Porto Commerciale di Molfetta Variante n.3****FASE: MONITORAGGI AMBIENTALI IN CORSO D'OPERA****LAVORAZIONI SVOLTE**

ottobre 2020

Data (a)	Lavorazioni in corso (b)	Opera (c)	Fase (d)	Mezzi in uso (e)	Condizioni meteo (f)	Note
01/10/2020	Banchina NW: Salpamento massi per spianamento canaletta di imbasamento cassoni. Secondo braccio: Realizzazione nucleo in avanzamento; getto di n.20 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	2.2 - 3.2 - 3.3	Gru Motopontone Manitou Escavatore a braccio lungo Pala gommata Gru cingolata 250t n.3 Camion Pala cingolata Muletto n.6 Autobetoniere Autogru		
02/10/2020	Banchina NW: Salpamento massi per spianamento canaletta di imbasamento cassoni. Secondo braccio: Realizzazione nucleo in avanzamento; getto di n.20 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	2.2 - 3.2 - 3.3	Gru Motopontone Manitou Escavatore a braccio lungo Pala gommata Gru cingolata 250t n.7 Camion Pala cingolata Muletto n.6 Autobetoniere Autogru		
03/10/2020	Banchina NW: Salpamento massi per spianamento canaletta di imbasamento cassoni. Secondo braccio: Realizzazione strato filtro e mantellata in avanzamento.	2-3	2.2 - 3.3 -3.4	Gru cingolata 250t n.5 Camion Pala cingolata		
04/10/2020						Giorno festivo - Nessuna lavoraz

**COMUNE DI MOLFETTA****Nuovo Porto Commerciale di Molfetta Variante n.3****FASE: MONITORAGGI AMBIENTALI IN CORSO D'OPERA****LAVORAZIONI SVOLTE**

ottobre 2020

Data (a)	Lavorazioni in corso (b)	Opera (c)	Fase (d)	Mezzi in uso (e)	Condizioni meteo (f)	Note
05/10/2020	Banchina NW: Realizzazione scanno di imbasamento cassoni. Secondo braccio: Salpamento massi naturali; realizzazione nucleo; fornitura materiale di 1^ e 3^ cat.; getto di n.20 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	2.2 - 3.1 - 3.2 - 3.3	Gru Motopontone Manitou Gru cingolata 250t n.1 Camion Pala cingolata Muletto n.7 Autobetoniere Autogru		
06/10/2020	Banchina NW: Salpamento materiale per spianamento canaletta di imbasamento cassoni; svuotamento, messa in galleggiamento, spostamento in posizione definitiva e riempimento con acqua del cassone N16. Secondo braccio: Fornitura materiale di 1^ e 3^ cat.; getto di n.20 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	2.2 - 2.2.3 - 2.4 - 2.4.2 - 2.4.3 - 3.2	Gru Motopontone Manitou Escavatore a braccio lungo Pala gommata Gru cingolata 250t n.4 Camion Muletto n.7 Autobetoniere Autogru		

**COMUNE DI MOLFETTA****Nuovo Porto Commerciale di Molfetta Variante n.3****FASE: MONITORAGGI AMBIENTALI IN CORSO D'OPERA****LAVORAZIONI SVOLTE**

ottobre 2020

Data (a)	Lavorazioni in corso (b)	Opera (c)	Fase (d)	Mezzi in uso (e)	Condizioni meteo (f)	Note
07/10/2020	Banchina NW: Salpamento materiale per spianamento canaletta di imbasamento cassoni. Secondo braccio: Fornitura materiale di 1^ e 3^ cat.; getto di n.18 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	2.2 - 2.2.3 - 3.2	Gru Motopontone Manitou Escavatore a braccio lungo Pala gommata Gru cingolata 250t n.4 Camion Pala cingolata Muletto n.6 Autobetoniere Autogru		
08/10/2020	Banchina NW: Salpamento materiale per spianamento canaletta di imbasamento cassoni; rottura parete frontale provvisoria celle cassone N03. Secondo braccio: Fornitura materiale di 1^ e 3^ cat.; getto di n.20 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	2.2 - 2.2.3 - 2.6.6 - 3.2	Gru Manitou Escavatore a braccio lungo Pala gommata Gru cingolata 250t n.4 Camion Pala cingolata Muletto n.6 Autobetoniere Autogru		

**COMUNE DI MOLFETTA****Nuovo Porto Commerciale di Molfetta Variante n.3****FASE: MONITORAGGI AMBIENTALI IN CORSO D'OPERA****LAVORAZIONI SVOLTE**

ottobre 2020

Data (a)	Lavorazioni in corso (b)	Opera (c)	Fase (d)	Mezzi in uso (e)	Condizioni meteo (f)	Note
09/10/2020	Banchina NW: Salpamento materiale per spianamento canaletta di imbasamento cassoni; posa solette di copertura cassone N03. Secondo braccio: Fornitura materiale di 1^ e 3^ cat.; getto di n.20 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	2.2 - 2.2.3 - 2.6.4 - 3.2	Gru Manitou Escavatore a braccio lungo Pala gommata Gru cingolata 250t n.3 Camion Pala cingolata Muletto n.6 Autobetoniere Autogru		
10/10/2020						Giorno festivo - Nessuna lav
11/10/2020						Giorno festivo - Nessuna lav
12/10/2020	Banchina NW: Salpamento materiale per spianamento canaletta di imbasamento cassoni. Attività preparatorie al getto della sovrastruttura in cls del cassone N03. Secondo braccio: Fornitura materiale di 1^ e 3^ cat.; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	2.2 - 2.2.3	Escavatore a braccio lungo Pala gommata Gru cingolata 250t n.3 Camion Muletto		
13/10/2020	Banchina NW: Salpamento materiale per spianamento canaletta di imbasamento cassoni. Attività preparatorie al getto della sovrastruttura in cls del cassone N03. Secondo braccio: Fornitura materiale di 1^ e 3^ cat.; getto di n.20 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	2.2 - 2.2.3 - 3.2	Gru Motopontone Manitou Escavatore a braccio lungo Pala gommata Gru cingolata 250t n.3 Camion Pala cingolata Muletto n.6 Autobetoniere Autogru		

**COMUNE DI MOLFETTA****Nuovo Porto Commerciale di Molfetta Variante n.3****FASE: MONITORAGGI AMBIENTALI IN CORSO D'OPERA****LAVORAZIONI SVOLTE**

ottobre 2020

Data (a)	Lavorazioni in corso (b)	Opera (c)	Fase (d)	Mezzi in uso (e)	Condizioni meteo (f)	Note
14/10/2020	Banchina NW: Salpamento materiale per spianamento canaletta di imbasamento cassoni. Attività preparatorie al getto della sovrastruttura in cls del cassone N03. Secondo braccio: Salpamento massi naturali; fornitura materiale di 1^ e 3^ cat.; getto di n.20 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	2.2 - 2.2.3 - 3.1 3.2	Gru Motopontone Manitou Escavatore a braccio lungo Pala gommata Gru cingolata 250t n.3 Camion Pala cingolata Muletto n.6 Autobetoniere Autogru		
15/10/2020	Banchina NW: Salpamento materiale per spianamento canaletta di imbasamento cassoni. Attività preparatorie al getto della sovrastruttura in cls del cassone N03. Secondo braccio: Salpamento massi naturali; fornitura materiale di 1^ e 3^ cat.; getto di n.20 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	2.2 - 2.2.3 - 3.1 3.2	Gru Manitou Escavatore a braccio lungo Gru cingolata 250t n.3 Camion Pala cingolata Muletto n.6 Autobetoniere Autogru		

**COMUNE DI MOLFETTA****Nuovo Porto Commerciale di Molfetta Variante n.3****FASE: MONITORAGGI AMBIENTALI IN CORSO D'OPERA****LAVORAZIONI SVOLTE**

ottobre 2020

Data (a)	Lavorazioni in corso (b)	Opera (c)	Fase (d)	Mezzi in uso (e)	Condizioni meteo (f)	Note
16/10/2020	Banchina NW: Profilatura scanno di imbasamento cassone N17; predisposizione ferri di armatura della sovrastruttura in cls del cassone N03. Secondo braccio: Salpamento massi naturali; fornitura materiale di 1^ e 3^ cat.; getto di n.20 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; posa in opera massi tetrapodi; realizzazione del piede della mantellata.	2-3	2.2 - 3.1 - 3.2 - 3.4	Gru Motopontone Manitou Escavatore a braccio lungo Pala gommata Gru cingolata 250t n.3 Camion Pala cingolata Muletto n.7 Autobetoniere Autogru		
17/10/2020	Banchina NW: Profilatura scanno di imbasamento cassone N17; predisposizione ferri di armatura della sovrastruttura in cls del cassone N03. Secondo braccio: Salpamento massi naturali; fornitura materiale di 1^ e 3^ cat.; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; posa in opera massi tetrapodi; realizzazione del piede della mantellata.	2-3	2.2 - 3.1 - 3.4	Motopontone Escavatore a braccio lungo Pala gommata Gru cingolata 250t n.3 Camion Pala cingolata Muletto		
18/10/2020						Giorno festivo - Nessuna lavorazione in cantiere

**COMUNE DI MOLFETTA****Nuovo Porto Commerciale di Molfetta Variante n.3****FASE: MONITORAGGI AMBIENTALI IN CORSO D'OPERA****LAVORAZIONI SVOLTE**

ottobre 2020

Data (a)	Lavorazioni in corso (b)	Opera (c)	Fase (d)	Mezzi in uso (e)	Condizioni meteo (f)	Note
19/10/2020	Banchina NW: Profilatura scanno di imbasamento cassone N17; predisposizione ferri di armatura della sovrastruttura in cls del cassone N03. Secondo braccio: Salpamento massi naturali; getto di n.20 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; realizzazione del piede della mantellata.	2-3	2.2 - 2.2.3 - 3.1 3.2 - 3.4	Gru Motopontone Manitou Escavatore a braccio lungo Pala gommata Gru cingolata 250t Muletto n.6 Autobetoniere Autogru		
20/10/2020	Banchina NW: Profilatura scanno di imbasamento cassone N17; predisposizione ferri di armatura della sovrastruttura in cls del cassone N03. Secondo braccio: Salpamento massi naturali; getto di n.20 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; realizzazione del piede della mantellata.	2-3	2.2 - 2.2.3 - 3.1 3.2 - 3.4	Gru Motopontone Manitou Escavatore a braccio lungo Pala gommata Gru cingolata 250t Muletto n.6 Autobetoniere Autogru		

**COMUNE DI MOLFETTA****Nuovo Porto Commerciale di Molfetta Variante n.3****FASE: MONITORAGGI AMBIENTALI IN CORSO D'OPERA****LAVORAZIONI SVOLTE**

ottobre 2020

Data (a)	Lavorazioni in corso (b)	Opera (c)	Fase (d)	Mezzi in uso (e)	Condizioni meteo (f)	Note
21/10/2020	Banchina NW: Profilatura scanno di imbasamento cassone N17; predisposizione ferri di armatura della sovrastruttura in cls del cassone N03. Secondo braccio: Salpamento massi naturali; getto di n.22 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; realizzazione del piede della mantellata.	2-3	2.2 - 2.2.3 - 3.1 3.2 - 3.4	Gru Motopontone Manitou Escavatore a braccio lungo Pala gommata Gru cingolata 250t Muletto n.8 Autobetoniere Autogru		
22/10/2020	Banchina NW: Predisposizione ferri di armatura della sovrastruttura in cls del cassone N03. Secondo braccio: Salpamento massi naturali; getto di n.20 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; realizzazione del piede della mantellata.	2-3	3.1 - 3.2 - 3.4	Gru Motopontone Manitou Escavatore a braccio lungo Gru cingolata 250t Muletto n.6 Autobetoniere Autogru		
23/10/2020	Banchina NW: Predisposizione ferri di armatura della sovrastruttura in cls del cassone N03. Secondo braccio: Salpamento massi naturali; getto di n.21 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	3.1 - 3.2	Gru Manitou Escavatore a braccio lungo Gru cingolata 250t Muletto n.6 Autobetoniere Autogru		
24/10/2020						Giorno festivo - Nessuna lav

**COMUNE DI MOLFETTA****Nuovo Porto Commerciale di Molfetta Variante n.3****FASE: MONITORAGGI AMBIENTALI IN CORSO D'OPERA****LAVORAZIONI SVOLTE**

ottobre 2020

Data (a)	Lavorazioni in corso (b)	Opera (c)	Fase (d)	Mezzi in uso (e)	Condizioni meteo (f)	Note
25/10/2020						Giorno festivo - Nessuna lav
26/10/2020	Banchina NW: Profilatura scanno di imbasamento cassone N17; predisposizione casseri per realizzazione della sovrastruttura in cls del cassone N03. Secondo braccio: Salpamento massi naturali; getto di n.20 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	2.2 - 2.2.3 - 3.1 3.2	Gru Motopontone Manitou Escavatore a braccio lungo Gru cingolata 250t Muletto n.6 Autobetoniere Autogru		
27/10/2020	Impianto di cantiere: Predisposizione mezzi d'opera. Banchina NW: Profilatura scanno di imbasamento cassone N17; predisposizione casseri per realizzazione della sovrastruttura in cls del cassone N03. Secondo braccio: Salpamento massi naturali; getto di n.21 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	1-2-3	2.2 - 2.2.3 - 3.1 3.2	Gru Motopontone Manitou Escavatore a braccio lungo Gru cingolata 250t Muletto n.7 Autobetoniere Autogru		

**COMUNE DI MOLFETTA****Nuovo Porto Commerciale di Molfetta Variante n.3****FASE: MONITORAGGI AMBIENTALI IN CORSO D'OPERA****LAVORAZIONI SVOLTE**

ottobre 2020

Data (a)	Lavorazioni in corso (b)	Opera (c)	Fase (d)	Mezzi in uso (e)	Condizioni meteo (f)	Note
28/10/2020	Impianto di cantiere: Predisposizione mezzi d'opera. Banchina NW: Profilatura scanno di imbasamento cassone N17; predisposizione casseri per realizzazione della sovrastruttura in cls del cassone N03. Secondo braccio: Salpamento massi naturali; getto di n.20 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	1-2-3	2.2 - 2.2.3 - 3.1 3.2	Gru Manitou Escavatore Volvo Escavatore a braccio lungo Pala gommata Gru cingolata 250t n.1 Camion Muletto n.7 Autobetoniere Autogru		
29/10/2020	Impianto di cantiere: Predisposizione mezzi d'opera. Banchina NW: Predisposizione casseri per realizzazione della sovrastruttura in cls del cassone N03; riempimento delle celle cassone N04. Secondo braccio: Salpamento massi naturali; getto di n.21 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	1-2-3	2.2 - 2.2.3 - 2.5 3.1 - 3.2	Gru Motopontone Manitou Escavatore Volvo Gru cingolata 250t Muletto n.6 Autobetoniere Autogru		
30/10/2020	Impianto di cantiere: Predisposizione mezzi d'opera. Banchina NW: Predisposizione casseri per realizzazione della sovrastruttura in cls del cassone N03. Secondo braccio: Salpamento massi naturali; getto di n.20 massi tetrapodi; scasseratura massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	1-2-3	3.1 - 3.2	Gru Manitou Gru cingolata 250t Muletto n.6 Autobetoniere Autogru		
31/10/2020	Giorno festivo - Nessuna lavorazione in cantiere					Giorno festivo - Nessuna lav



COMUNE DI MOLFETTA

Nuovo Porto Commerciale di Molfetta Variante n.3

FASE: MONITORAGGI AMBIENTALI IN CORSO D'OPERA

LAVORAZIONI SVOLTE

ottobre 2020

Data (a)	Lavorazioni in corso (b)	Opera (c)	Fase (d)	Mezzi in uso (e)	Condizioni meteo (f)	Note
----------	--------------------------	-----------	----------	------------------	----------------------	------

Legenda

c) Opera: **1** Cantiere, **2** Banchina nord-ovest, Banchina Martello; **3** Secondo braccio del molo di sopraflutto; **4** Smobilizzo cantiere

d) Fase Opere WP2: **2.1** Rilievi e tracciamenti; **2.2** Profilatura scanno di imbasamento; **2.2.1** Carico del materiale lapideo su mezzo marittimo; **2.2.3** Spianamento del materiale; **2.3** Ripristino cassoni cellulari; **2.4** Trasferimento ed affondamento cassoni; **2.4.1** Allestimento del cassone; **2.4.2** Collocazione in galleggiamento e trasferimento via mare; **2.4.3** Affondamento del cassone; **2.5** Riempimento cassoni; **2.6** Getti integrativi; **2.6.1** Getti integrativi di cls di chiusura delle celle antiriflettenti alle quote di progetto (solo cassoni N); **2.6.2** Getto dei giunti tra cassoni; **2.6.3** Getto del tappo di chiusura delle celle; **2.6.4** Posa solette di copertura; **2.6.5** Posa solette di copertura (Molo Martello); **2.6.6** Apertura celle antiriflettenti (solo banchina NO); **2.7** Rinfiando; **2.8** Sovrastrutture; **2.9** Montaggio arredi di banchina

d) Fase opere WP 3: **3.1** Salpamento tetrapodi e antifer e riprofilatura nucleo esistente sezioni da 15 a 18; **3.2** Prefabbricazione tetrapodi; **3.3** Realizzazione nucleo e strati filtro; **3.4** Mantellata; **3.5** Opere in c.a. (cordolo, massiccio imbasamento fanale); **3.6** Opere di completamento (fanale e scala di accesso)