



COMUNE DI MOLFETTA

Nuovo Porto Commerciale di Molfetta Variante n.3

FASE: MONITORAGGI AMBIENTALI IN CORSO D'OPERA

LAVORAZIONI SVOLTE

apr-22

Data (a)	Lavorazioni in corso (b)	Opera (c)	Fase (d)	Mezzi in uso (e)	Condizioni meteo (f) e meteo marine (g)	Valore scala di Beaufort (g)	Note (h)	Orario inizio/fine cantiere:	Fornitura tout-venant (SI NO)
01/04/2022	Banchina Martello: Realizzazione piede della mantellata; predisposizione ferri di armatura del V tratto del muro di sostegno del piazzale di radice; getto del magrone del VI tratto del muro di sostegno del piazzale di radice. Secondo braccio: Realizzazione mantellata Sezione 8 in avanzamento; salpamento e riposizionamento massi naturali Sezione 9; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; getto di n.6 massi tetrapodi.	2-3	IC: BNO: BM: 2.7-2.8 SB: 3.1 - 3.2 - 3.4 SC:	n.4 Autobetoniere Autogru Autopompa n.5 Camion Escavatore Gru Gru cingolata 280t Manitou Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0		5:30- 17:30	NO
02/04/2022	Banchina Martello: Realizzazione piede della mantellata.	2-3	IC: BNO: BM: 2.7 SB: SC:	Gru cingolata 280t Mini escavatore Muletto Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0	sabato	7:00-17:00	NO
03/04/2022	Banchina Martello: Realizzazione piede della mantellata.	2	IC: BNO: BM: 2.7 SB: SC:	Motopontone	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0	domenica	7:00-17:00	NO
04/04/2022	Banchina Martello: Predisposizione ferri di armatura del V e VI tratto del muro di sostegno del piazzale di radice. Secondo braccio: Realizzazione nucleo, strato filtro e mantellata Sezione 8 in avanzamento; realizzazione piede della mantellata; salpamento e riposizionamento massi naturali Sezione 9; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; getto di n.6 massi tetrapodi.	2-3	BM: 2.8-2.8.1 SB: 3.1-3.2-3.3-3.4	n.4 Autobetoniere Autogru Autopompa n.10 Camion Escavatore Gru Gru cingolata 280t Manitou Motopotone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 4 ore 14:00_ direzione ESE	4		5:30- 17:30	SI
05/04/2022	Banchina Martello: Getto parziale del V tratto del muro di sostegno del piazzale di radice; predisposizione ferri di armatura del VI tratto del muro di sostegno del piazzale di radice. Secondo braccio: Realizzazione strato filtro e mantellata Sezione 8 in avanzamento; realizzazione piede della mantellata; salpamento e riposizionamento massi naturali Sezione 9; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; getto di n.6 massi tetrapodi.	2-3	BM: 2.8-2.8.1-2.8.2 SB: 3.1-3.2-3.3-3.4	n.7 Autobetoniere Autogru Autopompa n.3 Camion Escavatore Gru Gru cingolata 280t Manitou Motopotone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 2 ore 20:00_ direzione E	2		5:30- 17:30	NO



COMUNE DI MOLFETTA

Nuovo Porto Commerciale di Molfetta Variante n.3

FASE: MONITORAGGI AMBIENTALI IN CORSO D'OPERA

LAVORAZIONI SVOLTE

apr-22

Data (a)	Lavorazioni in corso (b)	Opera (c)	Fase (d)	Mezzi in uso (e)	Condizioni meteo (f) e meteo marine (g)	Valore scala di Beaufort (g)	Note (h)	Orario inizio/fine cantiere:	Fornitura tout-venant (SI NO)
06/04/2022	Banchina Martello: Predisposizione ferri di armatura del V tratto del muro di sostegno del piazzale di radice; getto parziale del VI tratto del muro di sostegno del piazzale di radice. Secondo braccio: Realizzazione piede della mantellata; salpamento e riposizionamento massi naturali Sezione 9; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; getto di n.6 massi tetrapodi.	2-3	BM: 2.8-2.8.1-2.8.2 SB: 3.1-3.2-3.4	n.5 Autobetoniere Autogru Autopompa Gru Gru cingolata 280t Manitou Motopontone Muletto Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 6 ore 16:00_direzione ESE	6		5:30- 17:30	NO
07/04/2022	Banchina Martello: Predisposizione ferri di armatura del VI tratto del muro di sostegno del piazzale di radice; getto finale del V tratto del muro di sostegno del piazzale di radice. Secondo braccio: Realizzazione nucleo, strato filtro e mantellata Sezione 8 in avanzamento; salpamento e riposizionamento massi naturali Sezione 9; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	BM: 2.8-2.8.1-2.8.2 SB: 3.1-3.2-3.3-3.4	n.5 Autobetoniere Autogru Autopompa n.8 Camion Escavatore Gru Gru cingolata 280t Manitou Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 2ore 18	2		5:30- 17:30	SI
08/04/2022	Banchina Martello: Predisposizione ferri di armatura del VI tratto del muro di sostegno del piazzale di radice. Secondo braccio: Realizzazione nucleo, strato filtro e mantellata Sezione 8 in avanzamento; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; getto di n.6 massi tetrapodi.	2-3	BM: 2.8-2.8.1 SB: 3.2-3.3-3.4	n.4 Autobetoniere Autogru Autopompa n.7 Camion Escavatore Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 5ore 17	5		5:30- 17:30	SI
09/04/2022	Secondo braccio: Accumulo per realizzazione strato filtro e mantellata.	3	SB: 3.3	n.4 Camion Pala cingolata	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0	Sabato	5:30-13:30	NO
10/04/2022							domenica. Giornata festiva - Nessuna lavorazione in cantiere		NO



COMUNE DI MOLFETTA

Nuovo Porto Commerciale di Molfetta Variante n.3

FASE: MONITORAGGI AMBIENTALI IN CORSO D'OPERA

LAVORAZIONI SVOLTE

apr-22

Data (a)	Lavorazioni in corso (b)	Opera (c)	Fase (d)	Mezzi in uso (e)	Condizioni meteo (f) e meteo marine (g)	Valore scala di Beaufort (g)	Note (h)	Orario inizio/fine cantiere:	Fornitura tout-venant (SI NO)
11/04/2022	Banchina Martello: Getto finale del VI tratto del muro di sostegno del piazzale di radice. Secondo braccio: Realizzazione strato filtro e mantellata Sezione 8 in avanzamento; salpamento e riposizionamento massi naturali Sezione 9; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; getto di n.6 massi tetrapodi; predisposizione casseri per il getto di n.4 massi di ancoraggio in cls per scala di accesso testata.	2-3	BM: 2.8-2.8.1 SB: 3.1-3.2-3.3-3.4	n.6 Autobetoniere Autogru Autopompa n.7 Camion Gru Manitou Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0		5:30- 17:30	NO
12/04/2022	Banchina Martello: Realizzazione piede della mantellata. Secondo braccio: Realizzazione nucleo, strato filtro e mantellata Sezione 8 in avanzamento; realizzazione piede della mantellata; salpamento e riposizionamento massi naturali Sezione 9; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; getto di n.6 massi tetrapodi; getto di n.4 massi di ancoraggio in cls per scala di accesso testata.	2-3	BM: 2.7 SB: 3.1-3.2-3.3-3.4	n.4 Autobetoniere Autogru Autopompa Bobcat n.10 Camion Escavatore Gru Gru cingolata 280t Manitou Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 5 ore 15:00_direzione ESE	5		5:30- 17:30	SI
13/04/2022	Secondo braccio: Realizzazione nucleo, strato filtro e mantellata Sezione 8 in avanzamento; realizzazione piede della mantellata; salpamento e riposizionamento massi naturali Sezione 9; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; getto di n.6 massi tetrapodi.	3	SB: 3.1-3.2-3.3-3.4	n.5 Autobetoniere Autogru Autopompa Bobcat n.10 Camion Escavatore Gru Gru cingolata 280t Manitou Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 3 ore 13:00_direzione ESE	3		5:30- 17:30	SI



COMUNE DI MOLFETTA

Nuovo Porto Commerciale di Molfetta Variante n.3

FASE: MONITORAGGI AMBIENTALI IN CORSO D'OPERA

LAVORAZIONI SVOLTE

apr-22

Data (a)	Lavorazioni in corso (b)	Opera (c)	Fase (d)	Mezzi in uso (e)	Condizioni meteo (f) e meteo marine (g)	Valore scala di Beaufort (g)	Note (h)	Orario inizio/fine cantiere:	Fornitura tout-venant (SI NO)
14/04/2022	Secondo braccio: Realizzazione nucleo, strato filtro e mantellata Sezione 8 in avanzamento; realizzazione piede della mantellata; posa in opera massi tetrapodi; salpamento e riposizionamento massi naturali Sezione 9; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; getto di n.6 massi tetrapodi.	3	IC: BNO: BM: SB: 3.1-3.2-3.3-3.4 SC:	n.6 Autobetoniere Autopompa Bobcat n.10 Camion Escavatore Gru Gru cingolata 280t Manitou Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 4 ore 15:30_direzione ESE	4		5:30- 17:30	SI
15/04/2022	Secondo braccio: Realizzazione strato filtro e mantellata Sezione 8 in avanzamento; realizzazione piede della mantellata; posa in opera massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	3	SB: 3.2-3.3-3.4	n.3 Camion Escavatore Gru cingolata 280t Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 3 ore 14:30_direzione ESE	3		5:30- 17:30	NO
16/04/2022							Sabato - Nessuna lavorazione in cantiere		NO
17/04/2022							domenica. Nessuna lavorazione in cantiere		NO
18/04/2022							Giorno festivo - Nessuna lavorazione in cantiere		NO
19/04/2022	Secondo braccio: Salpamento e riposizionamento massi naturali Sezione 9; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	3	SB: 3.1-3.2	Gru cingolata 250t Muletto	fase C (90°-120°)_Beaufort 6 ore 18:30_direzione ESE	6		5:30- 17:30	NO
20/04/2022	Secondo braccio: Realizzazione nucleo, strato filtro e mantellata Sezione 8 in avanzamento; realizzazione piede della mantellata; salpamento e riposizionamento massi naturali Sezione 9; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; getto di n.8 massi tetrapodi.	3	SB: 3.1-3.2-3.3-3.4	n.6 Autobetoniere Autogru Autopompa n.9 Camion Escavatore Gru	fase C (90°-120°)_Beaufort 3 ore 17:30_direzione ESE	3		5:30- 17:30	SI

**COMUNE DI MOLFETTA****Nuovo Porto Commerciale di Molfetta Variante n.3****FASE: MONITORAGGI AMBIENTALI IN CORSO D'OPERA****LAVORAZIONI SVOLTE****apr-22**

Data (a)	Lavorazioni in corso (b)	Opera (c)	Fase (d)	Mezzi in uso (e)	Condizioni meteo (f) e meteo marine (g)	Valore scala di Beaufort (g)	Note (h)	Orario inizio/fine cantiere:	Fornitura tout-venant (SI NO)
21/04/2022	Secondo braccio: Accumulo per realizzazione strato filtro e mantellata; salpamento e riposizionamento massi naturali Sezione 9; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; getto di n.8 massi tetrapodi.	3	SB: 3.1-3.2-3.3	n.6 Autobetoniere Autogru Autopompa n.5 Camion Escavatore Gru Gru cingolata 280t Manitou Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0		5:30- 17:30	NO
22/04/2022	Secondo braccio: Accumulo per realizzazione strato filtro e mantellata; salpamento e riposizionamento massi naturali Sezione 9; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; getto di n.8 massi tetrapodi.	3	SB: 3.1-3.2-3.3	n.5 Autobetoniere Autogru Autopompa n.6 Camion Escavatore Gru Gru cingolata 280t Manitou Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0		5:30- 17:30	NO
23/04/2022							Sabato - Nessuna lavorazione in cantiere		NO
24/04/2022							Domenica - Nessuna lavorazione in cantiere		NO
25/04/2022							Giorno festivo - Nessuna lavorazione in cantiere		NO
26/04/2022	Secondo braccio: Realizzazione nucleo, strato filtro e mantellata Sezione 8 in avanzamento; realizzazione piede della mantellata; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; getto di n.8 massi tetrapodi.	3	SB: 3.1-3.2-3.3-3.4	n.6 Autobetoniere Autogru Autopompa n.11 Camion Escavatore Gru Manitou Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 3 ore 11:00_direzione ESE	3		5:30- 17:30	SI



COMUNE DI MOLFETTA

Nuovo Porto Commerciale di Molfetta Variante n.3

FASE: MONITORAGGI AMBIENTALI IN CORSO D'OPERA

LAVORAZIONI SVOLTE

apr-22

Data (a)	Lavorazioni in corso (b)	Opera (c)	Fase (d)	Mezzi in uso (e)	Condizioni meteo (f) e meteo marine (g)	Valore scala di Beaufort (g)	Note (h)	Orario inizio/fine cantiere:	Fornitura tout-venant (SI NO)
27/04/2022	Banchina Martello: Montaggio arredi di banchina. Secondo braccio: Realizzazione strato filtro e mantellata Sezione 8 in avanzamento; realizzazione piede della mantellata; salpamento e riposizionamento massi naturali Sezione 9; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; getto di n.8 massi tetrapodi.	2-3	BM: 2.9 SB: 3.1-3.2-3.3-3.4	n.5 Autobetoniere Autogru Autopompa n.6 Camion Escavatore Gru Gru cingolata 280t Manitou Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0		5:30- 17:30	NO
28/04/2022	Secondo braccio: Realizzazione strato filtro e mantellata Sezione 8 in avanzamento; posa in opera massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; getto di n.8 massi tetrapodi.	3	IC: BNO: BM: SB: 3.2-3.3-3.4 SC:	n 6 Autobetoniere Autogru Autopompa Bobcat n.3 Camion Escavatore Gru Gru cingolata 280t Manitou Muletto n.3 Pala cingolata	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0		5:30- 17:30	NO
29/04/2022	Secondo braccio: Accumulo per realizzazione nucleo, strato filtro e mantellata; posa in opera massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento; getto di n.8 massi tetrapodi.	3	IC: BNO: BM: SB: 3.2-3.3-3.4 SC:	n 4 Autobetoniere Autogru Autopompa n.5 Camion Escavatore Gru Gru cingolata 280t Manitou Muletto Pala cingolata	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0		5:30- 17:30	SI
30/04/2022							Sabato - Nessuna lavorazione in cantiere		NO



apr-22

Data (a)	Lavorazioni in corso (b)	Opera (c)	Fase (d)	Mezzi in uso (e)	Condizioni meteo (f) e meteo marine (g)	Valore scala di Beaufort (g)	Note (h)	Orario inizio/fine cantiere:	Fornitura tout-venant (SI NO)
Legenda a) data nel formato gg/mm/aaaa b) descrizione lavorazione eseguita. c) Opera (WP): 1 Cantiere, 2 Banchina nord-ovest, Banchina Martello; 3 Secondo braccio del molo di sopraflutto; 4 Smobilizzo cantiere d) per le opere WP2 riportare anche il WP di fase: 2.1 Rilievi e tracciamenti; 2.2 Profilatura scanno di imbasamento; 2.2.1 Carico del materiale lapideo su mezzo marittimo; 2.2.2 Scarico del materiale lapideo su fondale marino; 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 in opera Massi I Cat all'interno delle celle (solo cassoniN); 2.6.6 Apertura celle antiriflettenti (solo banchina NO); 2.7 Rinfianco (completamento a tergo dei cassoni); 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) e) mezzi utilizzati e loro quantità f) Per le condizioni meteo si veda la Scheda settimanale meteo con i dati dalla centralina. g) Per le condizioni marine, per le opere WP3, si riporta il valore massimo della scala di Beaufort raggiunto durante il giorno (0-24 h) nel range di provenienza del vento nella fase A (90°-225°), B(90°-150°) o C(90°-120°) di costruzione del secondo braccio del molo di sopraflutto. h) eventuali eventi particolari che possono influire sugli aspetti ambientali: mare, rumore, aria. Chiusura cantiere									