



COMUNE DI MOLFETTA

Nuovo Porto Commerciale di Molfetta Variante n.3

FASE: MONITORAGGI AMBIENTALI IN CORSO D'OPERA

LAVORAZIONI SVOLTE

nov-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)
01/11/2022	Secondo braccio: Realizzazione del piede della mantellata; posa in opera massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	3	IC: BNO: BM: SB: 3.2-3.4 SC:	Escavatore Gru cinghiale 280 Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 2 ore 15:00_direzione ESE	2	festivo	5:30 - 17:30	NO
02/11/2022	Banchina NW: Pulizia piede cassoni. Secondo braccio: Sistemazione strato filtro e mantellata Sezioni 2-1 in avanzamento; realizzazione del piede della mantellata; posa in opera massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	IC: BNO: 2.4-2.4.1 BM: SB: 3.2-3.4 SC:	Camion Escavatore Gru cinghiale 280 Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 2 ore 15:00_direzione E	2		5:30 - 17:30	NO
03/11/2022	Banchina NW: Pulizia piede cassoni. Secondo braccio: Sistemazione strato filtro e mantellata Sezioni 2-1 in avanzamento; realizzazione del piede della mantellata; posa in opera massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	IC: BNO: 2.4-2.4.1 BM: SB: 3.2-3.4 SC:	Camion Escavatore Gru cinghiale 280 Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 3 ore 15:30_direzione ESE	3		5:30 - 17:30	NO
04/11/2022	Banchina NW: Pulizia piede cassoni. Secondo braccio: Sistemazione strato filtro e mantellata Sezioni 2-1 in avanzamento; posa in opera massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3-4	IC: BNO: 2.4-2.4.1 BM: SB: 3.2-3.4 SC: 4.1	Camion Escavatore Gru cinghiale 280 Muletto	fase C (90°-120°)_Beaufort 3 ore 11:00_direzione ESE	3		5:30 - 17:30	NO
05/11/2022							Sabato - Nessuna lavorazione in cantiere		
06/11/2022							Domenica - Nessuna lavorazione in cantiere		
07/11/2022	Banchina NW: Pulizia piede cassoni. Secondo braccio: Sistemazione strato filtro e mantellata Sezione 4 in avanzamento; realizzazione del piede della mantellata; posa in opera massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	IC: BNO: 2.4-2.4.1 BM: SB: 3.2-3.4 SC:	Camion 2 Escavatore Gru cinghiale 280 Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0		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****nov-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)
08/11/2022	Banchina NW: Pulizia piede cassoni. Secondo braccio: Sistemazione strato filtro e mantellata Sezione 4 in avanzamento; realizzazione del piede della mantellata; posa in opera massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	IC: BNO: 2.4-2.4.1 BM: SB: 3.2-3.4 SC:	Camion 2 Escavatore Gru cinghiale 280 Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0		5:30 - 17:30	NO
09/11/2022	Banchina NW: Pulizia piede cassoni. Secondo braccio: Sistemazione strato filtro e mantellata Sezione 4 in avanzamento; realizzazione del piede della mantellata; posa in opera massi tetrapodi; posa in opera di un masso di ancoraggio in cls per scala di accesso testata; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	IC: BNO: 2.4-2.4.1 BM: SB: 3.2-3.4-3.6 SC:	Camion 2 Escavatore Gru cinghiale 280 Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 4 ore 14:30_direzione ESE	4		5:30 - 17:30	NO
10/11/2022	Secondo braccio: Sistemazione strato filtro e mantellata Sezione 4 in avanzamento; realizzazione del piede della mantellata; posa in opera massi tetrapodi; posa in opera di un masso di ancoraggio in cls per scala di accesso testata; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento. Smobilizzo cantiere: Spostamento massi artificiali in cls.	3-4	IC: BNO: BM: SB: 3.2-3.4-3.6 SC:	Camion 2 Escavatore Gru cinghiale 280 Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0		5:30 - 17:30	NO
11/11/2022	Secondo braccio: Sistemazione strato filtro e mantellata Sezione 4 in avanzamento; realizzazione del piede della mantellata; posa in opera massi tetrapodi; posa in opera di un masso di ancoraggio in cls per scala di accesso testata; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento. Smobilizzo cantiere: Spostamento massi artificiali in cls.	3-4	IC: BNO: BM: SB: 3.2-3.4-3.6 SC:	Camion 2 Escavatore Gru cinghiale 280 Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0		5:30 - 17:30	NO
12/11/2022	Banchina Martello: Realizzazione piede della mantellata. Secondo braccio: Sistemazione strato filtro e mantellata Sezione 4 in avanzamento; posa in opera massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	IC: BNO: BM: 2.7 SB: 3.2-3.4 SC:	Camion 2 Escavatore Gru cinghiale 280 Motopontone Muletto Pala cingolata	fase C (90°-120°)_Beaufort 6 ore 15:30_direzione E	6	Sabato	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****nov-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)
13/11/2022	Banchina Martello: Realizzazione piede della mantellata. Secondo braccio: Sistemazione strato filtro e mantellata Sezione 4 in avanzamento; posa in opera massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	IC: BNO: BM: 2.7 SB: 3.2-3.4 SC:	Camion 2 Escavatore Gru cingolata 280 Motopontone Muletto Pala cingolata	fase C (90°-120°)_Beaufort 3 ore 15:30_direzione E	3	Domenica	5:30 - 17:30	NO
14/11/2022	Banchina NW: Pulizia piede cassoni. Secondo braccio: Sistemazione strato filtro e mantellata Sezione 4 in avanzamento; realizzazione del piede della mantellata; posa in opera massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento. Smobilizzo cantiere: Spostamento massi artificiali in cls.	2-3-4	IC: BNO: 2.4-2.4.1 BM: SB: 3.2-3.4 SC: 4.1	Camion 2 Escavatore Gru cingolata 280 Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 3 ore 12:00_direzione ESE	3		5:30 - 17:30	NO
15/11/2022	Banchina NW: Pulizia piede cassoni. Secondo braccio: Sistemazione strato filtro e mantellata Sezione 4 in avanzamento; realizzazione del piede della mantellata; posa in opera massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento. Smobilizzo cantiere: Spostamento massi artificiali in cls.	2-3-4	IC: BNO: 2.4-2.4.1 BM: SB: 3.2-3.4 SC: 4.1	Camion 2 Escavatore Gru cingolata 280 Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 2 ore 15:00_direzione ESE	2		5:30 - 17:30	NO
16/11/2022	Banchina Martello: Realizzazione piede della mantellata. Banchina NW: Pulizia piede cassoni. Secondo braccio: Sistemazione strato filtro e mantellata Sezione 4 in avanzamento; posa in opera massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento.	2-3	IC: BNO: 2.4-2.4.1 BM: 2.7 SB: 3.2-3.4 SC:	Camion 2 Escavatore Gru cingolata 280 Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0		5:30 - 17:30	NO
17/11/2022	Banchina NW: Posa in opera di n.42 massi guardiani. Secondo braccio: Sistemazione strato filtro e mantellata Sezione 4 in avanzamento; posa in opera massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento. Smobilizzo cantiere: Spostamento massi artificiali in cls.	2-3-4	IC: BNO: 2.7 BM: SB: 3.2-3.4 SC: 4.1	Camion 2 Escavatore Gru cingolata 280 Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 3 ore 15:00_direzione ESE	3		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****nov-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)
18/11/2022	Banchina NW: Pulizia piede cassoni. Secondo braccio: Sistemazione strato filtro e mantellata Sezione 4 in avanzamento; posa in opera massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento. Smobilizzo cantiere: Spostamento massi artificiali in cls.	2-3-4	IC: BNO: 2.4-2.4.1 BM: SB: 3.2-3.4 SC: 4.1	Camion 2 Escavatore Gru cingolata 280 Muletto Pala cingolata	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0		5:30 - 17:30	NO
19/11/2022	Smobilizzo cantiere: Rilievo batimetrico con sistema multibeam.	4	IC: BNO: BM: SB: SC: 4.1	Imbarcazione	fase C (90°-120°)_Beaufort 4 ore 13:30_direzione ESE	4		7:00 - 17:00	NO
20/11/2022	Smobilizzo cantiere: Rilievo batimetrico con sistema multibeam.	4	IC: BNO: BM: SB: SC: 4.1	Imbarcazione	fase C (90°-120°)_Beaufort 5 ore 17:00_direzione E	5		07:00 - 12:00	NO
21/11/2022	Banchina NW: Pulizia piede cassoni. Banchina Martello: Realizzazione piede della mantellata. Secondo braccio: Sistemazione strato filtro e mantellata Sezione 4 in avanzamento; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento. Smobilizzo cantiere: Spostamento massi artificiali in cls.	2-3-4	IC: BNO: 2.4-2.4.1 BM: 2.7 SB: 3.2-3.4 SC: 4.1	2 Autogru Camion 2 Escavatore Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata Autocarro	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0		5:30 - 17:30	NO
22/11/2022	Banchina NW: Pulizia piede cassoni. Secondo braccio: Sistemazione strato filtro e mantellata Sezione 4 in avanzamento; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento. Smobilizzo cantiere: Spostamento massi artificiali in cls.	2-3-4	IC: BNO: 2.4-2.4.1 BM: SB: 3.2-3.4 SC: 4.1	2 Autogru Camion 2 Escavatore Muletto Pala cingolata Pala gommata Autocarro	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0		5:30 - 17:30	NO
23/11/2022	Banchina NW: Pulizia piede cassoni. Secondo braccio: Sistemazione strato filtro e mantellata Sezione 4 in avanzamento; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento. Smobilizzo cantiere: Spostamento massi artificiali in cls.	2-3-4	IC: BNO: 2.4-2.4.1 BM: SB: 3.2-3.4 SC: 4.1	2 Autogru Camion 2 Escavatore Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata Autocarro	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0		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****nov-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)
24/11/2022	Banchina Martello: Realizzazione piede della mantellata. Secondo braccio: Spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento. Smobilizzo cantiere: Salpamento bretella di collegamento.	2-3-4	IC: BNO: BM: 2.7 SB: 3.2 SC: 4.2	2 Camion 2 Escavatore Mini escavatore Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0		5:30 - 17:30	NO
25/11/2022	Secondo braccio: Posa in opera massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento. Smobilizzo cantiere: Salpamento bretella di collegamento.	3-4	IC: BNO: BM: SB: 3.2 SC: 4.2	2 Camion 2 Escavatore Mini escavatore Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 4 ore 15:00_direzione ESE	4		5:30 - 17:30	NO
26/11/2022	Banchina Martello: Realizzazione piede della mantellata. Secondo braccio: Spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento. Smobilizzo cantiere: Ripristino aree di cantiere	2-3-4	IC: BNO: BM: 2.7 SB: 3.2 SC: 4.1	Camion 2 Escavatore Mini escavatore Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 6 ore 9:30_direzione ESE	6		6:00 - 17:00	NO
27/11/2022	Banchina Martello: Realizzazione piede della mantellata. Smobilizzo cantiere: Ripristino aree di cantiere	2-4	IC: BNO: BM: 2.7 SB: SC: 4.1	2 Escavatore Mini escavatore Motopontone Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 5 ore 4:00_direzione E	5		6:00 - 17:00	NO
28/11/2022	Banchina NW: Pulizia piede cassoni. Banchina Martello: Realizzazione piede della mantellata. Secondo braccio: Sistemazione strato filtro e mantellata Sezione 7 in avanzamento; posa in opera massi tetrapodi; spostamento massi tetrapodi in aree a terra prossime all'avanzamento. Smobilizzo cantiere: Ripristino aree di cantiere;	2-3-4	IC: BNO: 2.4-2.4.1 BM: 2.7 SB: 3.2-3.4 SC: 4.1	2 Escavatore Gru cingolata 280t Mini escavatore Motopontone Muletto Pala cingolata Pala gommata	fase C (90°-120°)_Beaufort 0	0		5:30 - 17:30	NO



nov-22

[illegible]



nov-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) riportare i mezzi utilizzati e la loro quantità (la quantità indicata riporta il numero dei tipi di mezzi non la quantità complessiva. Informazione della DL acquisita in data 12/9/2022) 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									