



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

ELENCO PREZZI UNITARI

REALIZZAZIONE CAMPI ORMEGGIO



-ISOLE TREMITI-

CODICE EPU	DESIGNAZIONE LAVORI	u.m.	PREZZO Unitario
NP 01	<p>Attività di ispezione dei siti di installazione e verifica del posizionamento da effettuarsi ad installazione completata. Sono comprese le operazioni preliminari per il corretto posizionamento dei segnalamenti garantito da dettagliato survey sui punti di posa, a seguito del quale, verranno verificate le soluzioni progettuali e saranno segnalate al Committente eventuali anomalie riscontrate al fine di rimodulare, qualora necessario, i dimensionamenti degli ormeggi, previo autorizzazione dell'Ente.</p> <p>Le attività di localizzazione dei punti di posa saranno eseguite nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Posizionamento mediante strumentazione DGPS (Differential Global Position System); - Verifica della profondità nel punto e della batimetria nella zona circostante - Video-ripresa subacquea del sito di posa del sistema di ormeggio al fine di confermare le soluzioni progettuali approntate e garantire il minimo impatto ambientale; - Verifica della posizione del segnalamento a posa effettuata 	cad.	€ 150,00
NP 02	Fornitura e posa in opera del sistema di ancoraggio di tipo eco-compatibile per imbarcazioni di lunghezza massima fino a 8 metri. La posa in opera dell'ancoraggio dovrà essere effettuata con l'ausilio di un mezzo nautico attrezzato con l'impiego di Operatori Tecnici Subacquei specializzati dotati di tutte le attrezzature necessarie allo svolgimento delle attività in condizioni di massima sicurezza.	cad.	€ 1.396,00
NP 02.1	Fornitura e posa in opera del sistema di ancoraggio di tipo eco-compatibile per imbarcazioni di lunghezza fino a 8 metri. La posa in opera dell'ancoraggio dovrà essere effettuata con l'ausilio di un mezzo nautico attrezzato con l'impiego di Operatori Tecnici Subacquei specializzati dotati di tutte le attrezzature necessarie allo svolgimento delle attività in condizioni di massima sicurezza.	cad.	€ 1.488,00
NP 03	Fornitura e posa in opera del sistema di ancoraggio di tipo eco-compatibile per imbarcazioni di lunghezza fino a 15 metri. La posa in opera dell'ancoraggio dovrà essere effettuata con l'ausilio di un mezzo nautico attrezzato con l'impiego di Operatori Tecnici Subacquei specializzati dotati di tutte le attrezzature necessarie allo svolgimento delle attività in condizioni di massima sicurezza.	cad.	€ 2.252,80
NP 03.1	Fornitura e posa in opera del sistema di ancoraggio di tipo eco-compatibile per imbarcazioni di lunghezza tra 12 e 15 metri. La posa in opera dell'ancoraggio dovrà essere effettuata con l'ausilio di un mezzo nautico attrezzato con l'impiego di Operatori Tecnici Subacquei specializzati dotati di tutte le attrezzature necessarie allo svolgimento delle attività in condizioni di massima sicurezza.	cad.	€ 2.813,00

CODICE EPU	DESIGNAZIONE LAVORI	u.m.	PREZZO Unitario
NP 04	Fornitura e posa in opera del sistema di ancoraggio di tipo eco-compatibile per imbarcazioni di lunghezza fino a 24 metri. La posa in opera dell'ancoraggio dovrà essere effettuata con l'ausilio di un mezzo nautico attrezzato con l'impiego di Operatori Tecnici Subacquei specializzati dotati di tutte le attrezzature necessarie allo svolgimento delle attività in condizioni di massima sicurezza.	cad.	€ 3.826,00
NP 05	Fornitura e posa in opera di linea di ormeaggio per imbarcazioni di lunghezza massima pari a 8 metri su fondali di profondità massima fino a -10 m, costituita da Boa Jumper (Spinta minima di 100 kg), cima in polyester diam. 22 mm formata a tre legnoli redanciata da ambo i lati, spezzone di catena in acciaio zincato di tipo genovese diam. 18 mm, completa di accessori, quali maniglioni di aggancio del tipo ad omega ad alta resistenza completi di coppiglia di sicurezza e swivel (minimo 3,25 tons), secondo le dimensioni, le disposizioni e la sequenza di montaggio contenute negli Elaborati di Progetto.	cad.	€ 1.033,00
NP 05.1	Fornitura e posa in opera di linea di ormeaggio per imbarcazioni di lunghezza massima pari a 8 metri su fondali di profondità fino a -10 m, costituita da Boa Jumper, cima in polyester diam. 26 mm formata a tre legnoli redanciata da ambo i lati, spezzone di catena in acciaio zincato di tipo genovese diam. 18 mm, completa di accessori, quali maniglioni di aggancio del tipo ad omega ad alta resistenza completi di coppiglia di sicurezza e swivel (minimo 4,5 tons), secondo le dimensioni e le disposizioni contenute all'interno della Relazione Tecnica di Progetto e la sequenza di montaggio contenuta nell'Elaborato Grafico di Progetto.	cad.	€ 1.710,00
NP 06	Fornitura e posa in opera di linea di ormeaggio per imbarcazioni di lunghezza massima pari a 15 metri su fondali di profondità fino a -25 m, costituita da Boa Jumper (Spinta minima 300 kg), cima in polyester diam. 26 mm formata a tre legnoli redanciata da ambo i lati, catena in acciaio zincato di tipo genovese diam. 22 mm, completa di accessori, quali maniglioni di aggancio del tipo ad omega ad alta resistenza completi di coppiglia di sicurezza e swivel (minimo 4,5 tons), secondo le dimensioni, le disposizioni e la sequenza di montaggio contenute negli Elaborati di Progetto.	cad.	€ 2.729,80
NP 07	Fornitura e posa in opera di linea di ormeaggio per imbarcazioni di lunghezza massima pari a 15 metri su fondali di profondità fino a -15 m, costituita da Boa Jumper (Spinta minima 200 kg), cima in polyester diam. 26 mm formata a tre legnoli redanciata da ambo i lati, catena in acciaio zincato di tipo genovese diam. 22 mm, completa di accessori, quali maniglioni di aggancio del tipo ad omega ad alta resistenza completi di coppiglia di sicurezza e swivel (minimo 6,5 tons), secondo le dimensioni, le disposizioni e la sequenza di montaggio contenute negli Elaborati di Progetto.	cad.	€ 2.729,80

CODICE EPU	DESIGNAZIONE LAVORI	u.m.	PREZZO Unitario
NP 07.1	Fornitura e posa in opera di linea di ormeggio per imbarcazioni di lunghezza massima paria a 15 metri su fondali di profondità fino a -25 m, costituita da Boa Jumper (Spinta minima 300 kg), cima in polyester diam. 26 mm formata a tre legnoli redanciata da ambo i lati, catena in acciaio zincato di tipo genovese diam. 22 mm, completa di accessori, quali maniglioni di aggancio del tipo ad omega ad alta resistenza completi di coppiglia di sicurezza e swivel (minimo 6,5 tons), secondo le dimensioni e le disposizioni contenute all'interno della Relazione Tecnica di Progetto e la sequenza di montaggio contenuta nell'Elaborato Grafico di Progetto.	cad.	€ 3.415,00
NP 08	Fornitura e posa in opera di linea di ormeggio per imbarcazioni di lunghezza massima paria a 24 metri su fondali di profondità fino a -15 m, costituita da Boa Jumper (Spinta minima 300 kg), cima in polyester diam. 26 mm formata a tre legnoli redanciata da ambo i lati, catena in acciaio zincato di tipo genovese diam. 22 mm, completa di accessori, quali maniglioni di aggancio del tipo ad omega ad alta resistenza completi di coppiglia di sicurezza e swivel (minimo 8,5 tons), secondo le dimensioni e le disposizioni contenute all'interno della Relazione Tecnica di Progetto e la sequenza di montaggio contenuta nell'Elaborato Grafico di Progetto.	cad.	€ 3.625,00
NP 09	Fornitura e posa in opera di boa di ormeggio (dimensioni diametro F 800 mm, altezza pari a 1150 mm circa ed un ingombro massimo di circa 1400 mm.) realizzata in polietilene ed acciaio reso inaffondabile attraverso l'iniezione di schiuma poliuretanica ad alta densità. La parte strutturale dei gavitelli, compresi gli occhioni di ormeggio, sarà realizzata mediante strutture in acciaio atte per forma e dimensione a sopportare il tiro di progetto, mentre i galleggianti saranno composti da un guscio di polietilene con riempimenti di schiuma poliuretanica rigida ad alta densità (60 kg/m ³) a garanzia di inaffondabilità, la cui spinta al galleggiamento dovrà essere sufficiente a garantire il galleggiamento in ogni condizione e la stabilità del gavitello in condizioni di assenza di tiro.	cad.	€ 174,00