

ARSENALE MILITARE MARITTIMO DI AUGUSTA		
NAVE URANIA		
ITEM	RIFERIMENTO DOC. RINA	€ BONIFICA (MATERIALI) (con quantità)
Circuito separatore di sentina nr.55 guarnizioni	Approfondimento di indagine Ind. documentale Danaide prot.2577 del 30 ago 2012	BADERNA E GUARNIZIONI
nr.6 relè cutter hummer	VTC Navispelog fg12264 del 17.10.2012	nr.6 relè
a. Calderine DR/SN INSTEAM mod. TFO-B/5 i. SPORTELLO POSTERIORE Treccia di tenuta fumi 20x20xl=2500 Filotto guarnizione portello diam. 10 mm l=2500 Guarnizione portina 210x210x5 ii. BOLLITORE Guarnizione testata diam 420 sp 3mm Guarnizione fascio diam 420/370 sp 3mm iii. PORTELLO ANTERIORE Treccia 20x20xl=2500mm iv. Calderine DR/SN: ASSIEME BRUCIATORE Nr. 2 Guarnizione flangia bruciatore PN 1181 CGB50 221	Approfondimento di indagine Ind. documentale Danaide prot.3454 del 25 nov 2011	
E/compressore SDAI Ingersoll-rand 30MOD15T4 Guarnizione di testata 1° stadio	Approfondimento di indagine Ind. documentale Danaide prot.3454 del 25 nov 2011	nr. 1 guarnizione Ingersoll Rand PN W21482 (vecchia denominazione IR)
Bonifica guarnizione sovrappressione nr.2 caldai	Approfondimento di indagine Ind. Documentale Danaide, monografia cc/6s vol 2 apparecchiatura pentola elettrica fissa da lt.50	tav 14/120 posizione 7 Disco di rottura in rame-amianto pag. 47 ea=2 tav 14/112 posizione c Guarnizione amiantite ea=
Bonifica delle guarnizioni della cassa del viradore linea assi, della pompa trascinata dell'olio riduttori nonché il premistoppa della valvola regolatrice di pressione del circuito dell'olio riduttori fluxotrol tipo 5954, asse di dritta e sinistra (NAV13-2991-0004- 23-00B000, Pag. 251 POS.17 in TAV.15, NAV13-2991-0004-23-00B000 Pag. 265 POS.33,38,44 (nr.2) in TAV.20, NAV13-2991- 0004-23-00B000 Pag. 19 POS.27 nel DIS. 21119)	Approfondimento di indagine Ind. Documentale	0,5 mtl Baderna sevata 8mmx8mm 1,5 mq Guarnizione per idrocarburi

Bonifica della totalità dei giunti compensatori installati sui circuiti acqua mare dei DD.AA. di bordo (NR. 8);	Approfondimento di indagine Rif. 17 DANAIDE	nr. 4 Giunti compensatori DN 80mm; PN 16 bar; L 150 mm nr. 4 Giunti compensatori DN 65mm; PN 16 bar; L 150 mm
Bonifica della totalità delle guarnizioni tra tronchi e dei distanziatori delle flangie di sostegno delle condotte di gas di scarico dei diesel alternatori nr. 1, 2, interno locale DD. AA. Prora e cassa fumi/fumaiole di prora con sostituzione coibente fino a 10 mq	Approfondimento di indagine 8 URANIA	(Rivestimento coibente per condotte scarico fino a 900°C per un totale di 10 mq) 60 kg Classe IST-6 20 kg Classe ISR-2 20 kg Classe ISR-5 nr. 5 Distanziatori per le staffe di sostegno
Bonifica del ceppo frenante e delle frizioni del depuratore gasolio di emergenza (Loc. DA)	Approfondimento di indagine URANIA 6	nr. 1 Kit masse centrifughe e massa frenante (3+1)
Bonifica del ceppo delle frizioni del depuratore gasolio e dei chiarificatori olio di dr e sn (Loc. AM)	Approfondimento di indagine 15 URANIA 7	nr. 2 Kit masse centrifughe (6+6)
Bonifica della totalità relè degli interruttori SACE Z160 nelle seguenti versioni di relè: tipo R6, R8, R22, R30 (NR. 80)	Approfondimento di indagine 13 MINERVA	nr. 80 terne relè (tipo PN UXAB139041127) variabile da R6 a R30
Bonifica del freno delle gru imbarco viveri e munizioni (NR. 3)	M/Arsen TA fg. Nr. DLS/10/30783 del 27.11.2009 – Navispelog fg 11/18984 del 11.12.2009	nr. 3 ferodi dn 110mm
Bonifica della totalità dei ferodi dei ceppi frenanti dell'impianto 76/62 C (OTOMELARA PVLOG/2009/0209/GL)	Approfondimento di indagine Rif. Ind. Documentale	nr. 2 ferodi OTOMELARA dis. Nr. 137615284
Bonifica della totalità delle guarnizioni del compressore Savabini (NR. 1) del locale Radar	Approfondimento di indagine Rif. Ind. documentale fg. 12619/N4 del 14.08.07 di CINCNAV	0,5 mq guarnizione per aria compressa
Bonifica interruttori Z63 Z100 (nr. 180)	Dichiarazione ABB del 22.06.2010	nr. 180 micro-interruttori (tipo PN 116057/811)
Bonifica della totalità delle guarnizioni dei motori termici principali come segnalato nella scheda di approfondimento d'indagine	(item di riferimento approfondimento di indagine Ind. Documentale)	Guarnizioni

Bonifica della totalità delle guarnizioni (nr. 6) e dello schermo protettivo di nr. 2 impianti Elettrosegnalatori Q300 Paneral	fg. 17941 del 02.08.2010 di Marinarsen La Spezia	nr. 4 guarnizioni Calzoni PN 3416-34 nr. 2 guarnizione Calzoni PN 3410-31 nr. 4 guarnizione Calzoni PN 3422-66 nr. 2 guarnizione Calzoni PN 3422-65 nr. 2 guarnizione Calzoni PN 3422-38 nr. 2 guarnizione Calzoni PN 3410-33 nr. 2 schermo Calzoni PN 3422-70
---	---	--

ARSENALE MILITARE MARITTIMO DI AUGUSTA		
NAVE SFINGE		
ITEM	RIFERIMENTO DOC. RINA	€ BONIFICA (MATERIALI) (con quantità)
Circuito separatore di sentina nr.55 guarnizioni	Approfondimento di indagine Ind. documentale Danaide prot.2577 del 30 ago 2012	BADERNA E GUARNIZIONI
nr.6 relè cutter hummer	VTC Navispelog fg12264 del 17.10.2012	nr.6 relè
E/compressore SDAI Ingersoll-rand 30MOD15T4 Guarnizione di testata 1° stadio	Approfondimento di indagine Ind. documentale Danaide prot.3454 del 25 nov 2011	nr. 1 guarnizione Ingersoll Rand PN W21482 (vecchia denominazione IR)
Bonifica guarnizione sovrappressione nr.2 caldai	Approfondimento di indagine Ind. Documentale Danaide, monografia cc/6s vol 2 apparecchiatura pentola elettrica fissa da lt.50	tav 14/120 posizione 7 Disco di rottura in rame-amianto pag. 47 ea=2 tav 14/112 posizione c Guarnizione amiantite ea=2 -
Bonifica delle guarnizioni della cassa del viradore linea assi, della pompa trascinata dell'olio riduttori nonché il premistoppa della valvola regolatrice di pressione del circuito dell'olio riduttori fluxotrol tipo 5954, asse di dritta e sinistra (NAV13-2991-0004-23-00B000, Pag. 251 POS.17 in TAV.15, NAV13-2991-0004-23-00B000 Pag. 265 POS.33,38,44 (nr.2) in TAV.20, NAV13-2991-0004-23-00B000 Pag. 19 POS.27 nel DIS. 21119)	Approfondimento di indagine Ind. Documentale	0,5 mtl Baderna sevata 8mmx8mm 1,5 mq Guarnizione per idrocarburi
Bonifica della totalità delle guarnizioni tra tronchi e dei distanziatori delle flangie di sostegno delle condotte di gas di scarico delle calderine di dritta e sinistra interno cassa fumi/fumaiolo con sostituzione coibente fino a 8 mq	Approfondimento di indagine 11 SFINGE	(Rivestimento coibente per condotte scarico fino a 900°C per un totale di 8 mq) 48 kg Classe IST-6 16 kg Classe ISR-2 16 kg Classe ISR-5

Bonifica della totalità delle guarnizioni tra tronchi e dei distanziatori delle flangie di sostegno delle condotte di gas di scarico dei motori termici principali di dritta e sinistra cassa fumi/fumaiole con sostituzione coibente fino a 16 mq	Approfondimento di indagine 9 e 10 SFINGE	(Rivestimento coibente per condotte scarico fino a 900°C per un totale di 16 mq) 96 kg Classe IST-6 32 kg Classe ISR-2 32 kg Classe ISR-5 nr. 10 Distanziatori per le staffe di sostegno
Bonifica della totalità delle guarnizioni tra tronchi e dei distanziatori delle flangie di sostegno delle condotte di gas di scarico dei diesel alternatori nr. 1, 2, 3, 4 cassa fumi/fumaiole di prora e di poppa con sostituzione coibente fino a 12 mq	Approfondimento di indagine 12, 13, 14, 15 SFINGE	(Rivestimento coibente per condotte scarico fino a 900°C per un totale di 12 mq) 72 kg Classe IST-6 24 kg Classe ISR-2 24 kg Classe ISR-5 nr. 19 Distanziatori per le staffe di sostegno
Bonifica della totalità relè degli interruttori SACE Z160 nelle seguenti versioni di relè: tipo R6, R8, R22, R30 (NR. 80)	Approfondimento di indagine 13 MINERVA	nr. 80 terne relè (tipo PN UXAB139041127) variabile da R6 a R30
Bonifica del freno delle gru imbarco viveri e munizioni (NR. 3)	M/Arsen TA fg. Nr. DLS/10/30783 del 27.11.2009 – Navispelog fg 11/18984 del 11.12.2009	nr. 3 ferodi dn 110mm
Bonifica della totalità dei ferodi dei ceppi frenanti dell'impianto 76/62 C (OTOMELARA PVLOG/2009/0209/GL)	Approfondimento di indagine Rif. Ind. Documentale	nr. 2 ferodi OTOMELARA dis. Nr. 137615284
Bonifica interruttori Z63 Z100 (nr. 205)	Dichiarazione ABB del 22.06.2010	nr. 205 micro-interruttori (tipo PN 116057/811)
Bonifica della totalità delle guarnizioni (nr. 6) e dello schermo protettivo di nr. 2 impianti Elettrosegnalatori Q300 Panerai	fg. 17941 del 02.08.2010 di Marinarsen La Spezia	nr. 4 guarnizioni Calzoni PN 3416-34 nr. 2 guarnizione Calzoni PN 3410-31 nr. 4 guarnizione Calzoni PN 3422-66 nr. 2 guarnizione Calzoni PN 3422-65 nr. 2 guarnizione Calzoni PN 3422-38 nr. 2 guarnizione Calzoni PN 3410-33 nr. 2 schermo Calzoni PN 3422-70

ARSENALE MILITARE MARITTIMO DI AUGUSTA		
NAVE DRIADE		
ITEM	RIFERIMENTO DOC. RINA	€ BONIFICA (MATERIALI) (con quantità)
Circuito separatore di sentina nr.55 guarnizioni	Approfondimento di indagine Ind. documentale Danaide prot.2577 del 30 ago 2012	BADERNA E GUARNIZIONI
a. Calderine DR/SN INSTEAM mod. TFO-B/5 i. SPORTELLO POSTERIORE Treccia di tenuta fumi 20x20xl=2500 Filotto guarnizione portello diam. 10 mm l=2500 Guarnizione portina 210x210x5 ii. BOLLITORE Guarnizione testata diam 420 sp 3mm Guarnizione fascio diam 420/370 sp 3mm iii. PORTELLO ANTERIORE Treccia 20x20xl=2500mm iv. Calderine DR/SN: ASSIEME BRUCIATORE Nr. 2 Guarnizione flangia bruciatore PN 1181 CGB50 221	Approfondimento di indagine Ind. documentale Danaide prot.3454 del 25 nov 2011	
E/compressore SDAI Ingersoll-rand 30MOD15T4 Guarnizione di testata 1° stadio	Approfondimento di indagine Ind. documentale Danaide prot.3454 del 25 nov 2011	nr. 1 guarnizione Ingersoll Rand PN W21482 (vecchia denominazione IR)
Bonifica guarnizione sovrappressione nr.2 caldai	Approfondimento di indagine Ind. Documentale Danaide, monografia cc/6s vol 2 apparecchiatura pentola elettrica fissa da lt.50	tav 14/120 posizione 7 Disco di rottura in rame-amianto pag. 47 ea=2 tav 14/112 posizione c
Bonifica delle guarnizioni della cassa del viradore linea assi, della pompa trascinata dell'olio riduttori nonché il premistoppa della valvola regolatrice di pressione del circuito dell'olio riduttori fluxotrol tipo 5954, asse di dritta e sinistra (NAV13-2991-0004-23-00B000, Pag. 251 POS.17 in TAV.15, NAV13-2991-0004-23-00B000 Pag. 265 POS.33,38,44 in TAV.20, NAV13-2991-0004-23-00B000 Pag. 19 POS.27 nel DIS. 21119)	Approfondimento di indagine Ind. Documentale	0,5 mtl Baderna sevata 8mmx8mm 1,5 mq Guarnizione per idrocarburi
Bonifica dei totalità dei ferodi dei ceppi frenanti dell'elevatore viveri in locale atrio comandante	Approfondimento di indagine 1 DRIADE	Nr. 2 Ferodi

Bonifica della totalità dei giunti compensatori dei circuiti di acqua mare ed acqua dolce dei motori termici principali di dritta e sinistra e del giunto compensatore del circuito dell'acqua mare (uscita) del D.A. nr. 1 (NR. 9)	Approfondimento di indagine Rif. 17 DANAIDE	nr. 2 Giunti compensatori DN 175mm; PN 16 bar; L 170 mm nr. 6 Giunti compensatori DN 150mm; PN 16 bar; L 170 mm nr. 1 Giunto compensatore DN 80mm, PN 16, L150 mm
Bonifica della totalità delle guarnizioni tra tronchi e dei distanziatori delle flangie di sostegno delle condotte di gas di scarico delle calderine di dritta e sinistra interno locale e cassa fumi/fumaiolo con sostituzione coibente fino a 5 mq	Approfondimento di indagine 6 DRIADE	(Rivestimento coibente per condotte scarico fino a 900°C per un totale di 5 mq) 30 kg Classe IST-6 10 kg Classe ISR-2 10 kg Classe ISR-5
Bonifica della totalità delle guarnizioni tra tronchi e dei distanziatori delle flangie di sostegno delle condotte di gas di scarico dei motori termici principali di dritta e sinistra interno locale macchina e cassa fumi/fumaiolo con sostituzione coibente fino a 16 mq	Approfondimento di indagine 3 DRIADE	(Rivestimento coibente per condotte scarico fino a 900°C per un totale di 16 mq) 96 kg Classe IST-6 32 kg Classe ISR-2 32 kg Classe ISR-5 nr. 42 Distanziatori per le staffe di sostegno
Bonifica della totalità delle guarnizioni tra tronchi e dei distanziatori delle flangie di sostegno delle condotte di gas di scarico dei diesel alternatori nr. 1, 2, 3, 4 cassa fumi/fumaiolo di prora e di poppa con sostituzione coibente fino a 22 mq	Approfondimento di indagine 5 DRIADE	(Rivestimento coibente per condotte scarico fino a 900°C per un totale di 12 mq) 132 kg Classe IST-6 44 kg Classe ISR-2 44 kg Classe ISR-5 nr. 19 Distanziatori per le staffe di sostegno
Bonifica della totalità relè degli interruttori SACE Z160 nelle seguenti versioni di relè: tipo R6, R8, R22, R30 (NR. 80)	Approfondimento di indagine 13 MINERVA	nr. 80 terne relè (tipo PN UXAB139041127) variabile da R6 a R30

Bonifica del freno delle gru imbarco viveri e munizioni (NR. 3)	M/Arsen TA fg. Nr. DLS/10/30783 del 27.11.2009 – Navispelog fg 11/18984 del 11.12.2009 - Danaide riscontratoa presenza amianto come protezione avvolgimento	nr. 3 ferodi dn 110mm
Bonifica dei totalità dei ferodi dei ceppi frenanti dell'impianto 76/62 C (OTOMELARA PVLOG/2009/0209/GL)	Approfondimento di indagine Rif. Ind. Documentale	nr. 2 ferodi OTOMELARA dis. Nr. 137615284
Bonifica della totalità delle guarnizioni del compressore Savabini (NR. 1) del locale Radar	Approfondimento di indagine Rif. Ind. documentale fg. 12619/N4 del 14.08.07 di CINCNV	0,5 mq guarnizione per aria compressa
Bonifica dei totalità dei ferodi dei ceppi frenanti e della frizione della trave di caricamento missile dell'impianto Albatros (OTOMELARA PVLOG/2009/0209/GL)	Approfondimento di indagine Rif. Ind. Documentale - Navispelog fg 11/18984 del 11.12.2009	nr. 1 ferodo OTOMELARA dis. Nr. 123615188
		nr. 1 ferodo OTOMELARA dis. Nr. 123615188 nr. 1 disco di frizione CALZONI PN D0585944
Bonifica interruttori Z63 Z100 (nr. 224)	Dichiarazione ABB del 22.06.2010	nr. 224 micro-interruttori (tipo PN 116057/811)
Bonifica della totalità delle guarnizioni (nr. 6) e dello schermo protettivo di nr. 2 impianti Elettrosegnalatori Q300 Panerai	fg. 17941 del 02.08.2010 di Marinarsen La Spezia	nr. 4 guarnizioni Calzoni PN 3416-34 nr. 2 guarnizione Calzoni PN 3410-31 nr. 4 guarnizione Calzoni PN 3422-66 nr. 2 guarnizione Calzoni PN 3422-65 nr. 2 guarnizione Calzoni PN 3422-38 nr. 2 guarnizione Calzoni PN 3410-33
		nr. 2 schermo Calzoni PN 3422-70

ARSENALE MILITARE MARITTIMO DI AUGUSTA		
NAVE FENICE		
ITEM	RIFERIMENTO DOC. RINA	€ BONIFICA (MATERIALI) (con quantità)
Circuito separatore di sentina nr.55 guarnizioni	Approfondimento di indagine Ind. documentale Danaide prot.2577 del 30 ago 2012	BADERNA E GUARNIZIONI;
a. Calderine DR/SN INSTEAM mod. TFO-B/5 i. SPORTELLLO POSTERIORE Treccia di tenuta fumi 20x20xl=2500 Filotto guarnizione portello diam. 10 mm l=2500 Guarnizione portina 210x210x5 ii. BOLLITORE Guarnizione testata diam 420 sp 3mm Guarnizione fascio diam 420/370 sp 3mm iii. PORTELLO ANTERIORE Treccia 20x20xl=2500mm iv. Calderine DR/SN: ASSIEME BRUCIATORE Nr. 2 Guarnizione flangia bruciatore PN 1181 CGB50 221	Approfondimento di indagine Ind. documentale Danaide prot.3454 del 25 nov 2011	
E/compressore SDAI Ingersoll-rand 30MOD15T4 Guarnizione di testata 1° stadio	Approfondimento di indagine Ind. documentale Danaide prot.3454 del 25 nov 2011	nr. 1 guarnizione Ingersoll Rand PN W21482 (vecchia denominazione IR)
Bonifica guarnizione sovrappressione nr.2 caldai	Approfondimento di indagine Ind. Documentale Danaide, monografia cc/6s vol 2 apparecchiatura pentola elettrica fissa da lt.50	tav 14/120 posizione 7 Disco di rottura in rame-amianto pag. 47 ea=2 tav 14/112 posizione c Guarnizione amiantite ea=2 -
Bonifica delle guarnizioni della cassa del viradore linea assi, della pompa trascinata dell'olio riduttori nonché il premistoppa della valvola regolatrice di pressione del circuito dell'olio riduttori fluxotrol tipo 5954, asse di dritta e sinistra (NAV13-2991-0004-23-00B000, Pag. 251 POS.17 in TAV.15, NAV13-2991-0004-23-00B000 Pag. 265 POS.33,38,44 (nr.2) in TAV.20, NAV13-2991-0004-23-00B000 Pag. 19 POS.27 nel DIS. 21119)	Approfondimento di indagine Ind. Documentale	0,5 mtl Baderna sevata 8mmx8mm 1,5 mq Guarnizione per idrocarburi

Bonifica della totalità delle guarnizioni tra tronchi e dei distanziatori delle flangie di sostegno delle condotte di gas di scarico delle calderine di dritta e sinistra interno cassa fumi/fumaiole con sostituzione coibente fino a 8 mq	Approfondimento di indagine 8 e 11 FENICE	(Rivestimento coibente per condotte scarico fino a 900°C per un totale di 8 mq) 48 kg Classe IST-6 16 kg Classe ISR-2 16 kg Classe ISR-5
Bonifica della totalità delle guarnizioni tra tronchi e dei distanziatori delle flangie di sostegno delle condotte di gas di scarico dei motori termici principali di dritta e sinistra cassa fumi/fumaiole con sostituzione coibente fino a 16 mq	Approfondimento di indagine 9 e 10 SFINGE	(Rivestimento coibente per condotte scarico fino a 900°C per un totale di 16 mq) 96 kg Classe IST-6 32 kg Classe ISR-2 32 kg Classe ISR-5 nr. 10 Distanziatori per le staffe di sostegno
Bonifica della totalità delle guarnizioni tra tronchi e dei distanziatori delle flangie di sostegno delle condotte di gas di scarico dei diesel alternatori nr. 1, 2, 3, 4 cassa fumi/fumaiole di prora e di poppa con sostituzione coibente fino a 12 mq	Approfondimento di indagine 12, 13, 14, 15 SFINGE	(Rivestimento coibente per condotte scarico fino a 900°C per un totale di 12 mq) 72 kg Classe IST-6 24 kg Classe ISR-2 24 kg Classe ISR-5 nr. 19 Distanziatori per le staffe di sostegno
Bonifica della totalità relè degli interruttori SACE Z160 nelle seguenti versioni di relè: tipo R6, R8, R22, R30 (NR. 80)	Approfondimento di indagine 13 MINERVA	nr. 80 terne relè (tipo PN UXAB139041127) variabile da R6 a R30
Bonifica del freno delle gru imbarco viveri e munizioni (NR. 3)	M/Arsen TA fg. Nr. DLS/10/30783 del 27.11.2009 – Navispelog fg 11/18984 del 11.12.2009	nr. 3 ferodi dn 110mm
Bonifica dei totalità dei ferodi dei ceppi frenanti dell'impianto 76/62 C (OTOMELARA PVLOG/2009/0209/GL)	Approfondimento di indagine Rif. Ind. Documentale	nr. 2 ferodi OTOMELARA dis. Nr. 137615284
Bonifica della totalità delle guarnizioni del compressore Savabini (NR. 1) del locale Radar	Approfondimento di indagine Rif. Ind. documentale fg. 12619/N4 del 14.08.07 di CINCPAV	0,5 mq guarnizione per aria compressa

Bonifica dei totalità dei ferodi dei ceppi frenanti e della frizione della trave di caricamento missile dell'impianto Albatros (OTOMELARA PVLOG/2009/0209/GL)	Approfondimento di indagine Rif. Ind. Documentale - Navispelog fg 11/18984 del 11.12.2009	nr. 1 ferodo OTOMELARA dis. Nr. 123615188 nr. 1 ferodo OTOMELARA dis. Nr. 123615188 nr. 1 disco di frizione CALZONI PN D0585944
Bonifica interruttori Z63 Z100 (nr. 233)	Dichiarazione ABB del 22.06.2010	nr. 205 micro-interruttori (tipo PN 116057/811)
Bonifica della totalità delle guarnizioni (nr. 6) e dello schermo protettivo di nr. 2 impianti Elettrosegnalatori Q300 Panerai	fg. 17941 del 02.08.2010 di Marinarsen La Spezia	nr. 4 guarnizioni Calzoni PN 3416-34 nr. 2 guarnizione Calzoni PN 3410-31 nr. 4 guarnizione Calzoni PN 3422-66 nr. 2 guarnizione Calzoni PN 3422-65 nr. 2 guarnizione Calzoni PN 3422-38 nr. 2 guarnizione Calzoni PN 3410-33 nr. 2 schermo Calzoni PN 3422-70

ARSENALE MILITARE MARITTIMO DI AUGUSTA		
<u>NAVE LINOSA</u>		
ITEM	RIFERIMENTO DOC. RINA	€ BONIFICA (MATERIALI) (con quantità)
Bonifica interruttori (nr. 164)	Dichiarazione ABB del 22.06.2010	nr. 164 micro- interruttori (tipo PN 116057/811)
Bonifica interruttori Z630 (nr. 2)	Dichiarazione ABB del 22.06.2010	
Bonifica della totalità delle guarnizioni tra i tronchi di tubolatura del circuito olio	Approfondimento di indagine cura Marinarsen Augusta	10 mq Guarnizione per idorcarburi (incluso nella bonifica dei tronchi di tubolatura)
Bonifica della totalità delle guarnizioni tra i tronchi di tubolatura del circuito del carico (Gasolio, INTERNO/ESTERNO)	Approfondimento di indagine cura Marinarsen Augusta	10 mq Guarnizione per idorcarburi (incluso nella bonifica dei tronchi di tubolatura)
Bonifica delle guarnizioni del raccordo del filtro del circuito del carico Gasolio	Approfondimento di indagine cura Marinarsen Augusta	nr. 3 Guarnizioni per idorcarburi (incluso nella bonifica dei tronchi di tubolatura)

ARSENALE MILITARE MARITTIMO DI AUGUSTA		
<u>NAVE PANAREA</u>		
ITEM	RIFERIMENTO DOC. RINA	€ BONIFICA (MATERIALI) (con quantità)
Bonifica della totalità delle guarnizioni tra tronchi e dei distanziatori delle flangie di sostegno delle condotte di gas di scarico dei motori termici principali di dritta e sinistra, dei diesel alternatori nr. 1 e 2 e della Calderina (sostituzione coibente fino a 20 mq)	Approfondimento di indagine 1,2,3,4 e 5 PANAREA	(Rivestimento coibente per condotte scarico fino a 900°C per un totale di 20 mq) 120 kg Classe IST-6 40 kg Classe ISR-2 40 kg Classe ISR-5
Bonifica dei ceppi frenanti del freno linea assi dr e sn (sostituzione delle pinze complete)	Approfondimento di indagine 11 PANAREA	nr. 2 Pinze freni complete
Bonifica interruttori (nr. 165)	Dichiarazione ABB del 22.06.2010	nr. 165 micro-interruttori (tipo PN 116057/811)
Bonifica della totalità delle guarnizioni tra i tronchi di tubolatura del circuito olio	Approfondimento di indagine cura Marinarsen Augusta	10 mq Guarnizione per idrocarburi (incluso nella bonifica dei tronchi di tubolatura)
Bonifica della totalità delle guarnizioni tra i tronchi di tubolatura del circuito del carico (Gasolio, INTERNO/ESTERNO)	Approfondimento di indagine cura Marinarsen Augusta	10 mq Guarnizione per idrocarburi (incluso nella bonifica dei tronchi di tubolatura)