

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA         |                            |                                     |      |
|-----------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - VESUVIO           |                            |                                     |      |
| ITEM                              | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                           |      |
|                                   |                            | DESCRIZIONE                         | Q.tà |
| 4a - FERODI DEP. GASOLIO          | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA<br>CENTRIFUGA | 4    |
|                                   |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO          | 2    |
| 4b - FERODI DEP. JP5              | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA<br>CENTRIFUGA | 6    |
|                                   |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO          | 3    |
| 5a- FERODO ARGANO<br>SALPANCORE   | SUPPLEMENTO                | KIT FERODI FRENO                    | 2    |
| 5 d - FRENI GRU<br>SALPAMOTOBARCA | SUPPLEMENTO                | FERODI FRENI                        | 2    |
| 6a - TIMONE                       | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI   | FERODO ASBESTOSFREE                 | 2    |
| Panerai Q300                      | SUPPLEMENTO                | Schermo                             | 2    |
|                                   |                            | Serie Guarnizioni                   | 2    |
| 8b - FRENO ELEVATORE VIVERI       | SUPPLEMENTO                | FERODO ASBESTOSFREE                 | 1    |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA                                                             |                          |                                                                                                                                         |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - MAESTRALE                                                             |                          |                                                                                                                                         |      |
| ITEM                                                                                  | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA | MATERIALI                                                                                                                               |      |
|                                                                                       |                          | DESCRIZIONE                                                                                                                             | Q.tà |
| 1a - GIUNTI A FRIZIONE                                                                | SUPPLEMENTO              | KIT FERODI FRENO                                                                                                                        | 1    |
| 2a - Collettori DD.AA. - GUARNIZIONI (PRUA E POPPA)                                   | SUPPLEMENTO              | LASTRA DI GUARNIZIONE OMOLOGATA M.M.PER ALTE TEMPERATURE                                                                                | 1    |
|                                                                                       |                          | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 50   |
|                                                                                       |                          | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 30   |
|                                                                                       |                          | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 120  |
|                                                                                       |                          | Profilati in acc. Fe 430B                                                                                                               | 20   |
| 2 b - Collettori MM.TT.PP. - GUARNIZIONI                                              | SUPPLEMENTO              | LASTRA DI GUARNIZIONE OMOLOGATA M.M.PER ALTE TEMPERATURE                                                                                |      |
|                                                                                       |                          | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 50   |
|                                                                                       |                          | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 30   |
|                                                                                       |                          | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 120  |
|                                                                                       |                          | Profilati in acc. Fe 430B                                                                                                               | 20   |
| 2 g - Fumaiolo DD.AA. (POPPA) - GUARNIZIONI<br>2 h - Fumaiolo MM.TT.PP. - GUARNIZIONI | SUPPLEMENTO              | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione - temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 30   |
|                                                                                       |                          | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 100  |
|                                                                                       |                          | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 100  |

TABELLA 50

|                                             |             |                                                                                                                                         |       |
|---------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
|                                             |             | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 450   |
|                                             |             | Tubo nero senza saldatura FE 52-21 UNI 663/68                                                                                           | 50    |
|                                             |             | Guarnizioni in materiale omologato M.M. (STI M.M. 302/GUA)                                                                              | 2     |
|                                             |             | Tubo senza saldatura trafilato in Cu-Ni 90-10                                                                                           | 50    |
|                                             |             | Materassini Viledon per Filtri Aria ricircolo                                                                                           | 10    |
|                                             |             | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500 sp. 3 mm                                                                                    | 10    |
|                                             |             | Lamierini in acciaio zincato sp. 1mm/3mm                                                                                                | 50    |
|                                             |             | Polietilene in rotoli da kg 74                                                                                                          | 148   |
|                                             |             | Elettrodi basici diam 3,25 - Classe E-A1 - sottoclasse E-A14                                                                            | 1.500 |
|                                             |             | Lamiere di L.L. Pe 4,5 Ma UNI 9803 Hp                                                                                                   | 50    |
|                                             |             | Fili per saldare in L.L. Pe 5                                                                                                           | 1     |
|                                             |             | Gas Acetilene                                                                                                                           | 5     |
|                                             |             | Gas Ossigeno                                                                                                                            | 10    |
|                                             |             | Gas Argon                                                                                                                               | 5     |
| 2 g - Fumaiolo DD.AA. (PRUA ) - GUARNIZIONI | SUPPLEMENTO | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione - temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 60    |
|                                             |             | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 100   |
|                                             |             | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 50    |
|                                             |             | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 450   |
|                                             |             | Lamiere in acc. FE 430 B sp. da 3mm. a 10mm.                                                                                            | 50    |
|                                             |             | Profilati in acc. Fe 430B                                                                                                               | 50    |
|                                             |             | Bacchette per saldobrasatura Cl. SB AG2 Sott.Cl.SB-AG27                                                                                 | 1     |
|                                             |             | Tubo nero senza saldatura FE 52-21 UNI 663/68                                                                                           | 50    |

TABELLA 50

|                                                                        |                            |                                                                                                                                         |       |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
|                                                                        |                            | Guarnizioni in materiale omologato M.M. (STI M.M. 302/GUA)                                                                              | 5     |
|                                                                        |                            | Tubo senza saldatura trafilato in Cu-Ni 90-10                                                                                           | 50    |
|                                                                        |                            | Materassini Viledon per Filtri Aria ricircolo                                                                                           | 5     |
|                                                                        |                            | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500 sp. 3 mm                                                                                    | 5     |
|                                                                        |                            | Polietilene in rotoli da kg 74                                                                                                          | 148   |
|                                                                        |                            | Elettrodi basici diam 3,25 - Classe E-A1 - sottoclasse E-A14                                                                            | 1.000 |
|                                                                        |                            | Lamiere di L.L. Pe 4,5 Ma UNI 9803 Hp                                                                                                   | 50    |
|                                                                        |                            | Fili per saldare in L.L. Pe 5                                                                                                           | 1     |
|                                                                        |                            | Gas Acetilene                                                                                                                           | 5     |
|                                                                        |                            | Gas Ossigeno                                                                                                                            | 10    |
|                                                                        |                            | Gas Argon                                                                                                                               | 5     |
| 3 c - T.A.G. STAFFE IMPIANTO MASKER                                    | SUPPLEMENTO                | incapsulante per amianto                                                                                                                | 15    |
|                                                                        |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 50    |
|                                                                        |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 60    |
|                                                                        |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 150   |
| 4c - FERODI DEP. OLIO (2)                                              | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA (x6)                                                                                                   | 6     |
|                                                                        |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO (x2)                                                                                                         | 2     |
| 5 c - FRENI VERRICELLO IMB. LATERALE (2)                               | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT FERODI FRENO (x2)                                                                                                                   | 1     |
| 5 g- ARGANO SALPANCORA GUARNIZIONI COMANDO ASSIOMETRICO E/P A P.V.     | SUPPLEMENTO                | KIT GUARNIZIONI                                                                                                                         | 2     |
| 6 b - PINNE STABILIZ. – GUARNIZIONI GRUPPO E/IDRAULICO(10)             | SUPPLEMENTO                | KIT GUARNIZIONI                                                                                                                         | 2     |
| 11 e - CUCINA UFFICIALI - FRIGGITRICE (1)                              | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | CAVI CON RIVESTIMENTO ASBESTOSFREE                                                                                                      | 0     |
| 7a - FRENI VERRICELLO NIXIE                                            | SUPPLEMENTO                |                                                                                                                                         | 1     |
| 7b - 127/54 Assieme: RIDUTTORE BR ; Componente: FRENO; nello scudo (1) | SUPPLEMENTO                |                                                                                                                                         | 1     |

|                                                                                                                                                               |             |                  |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------|---|
| 7c - 127/54 Assieme: RIDUTTORE EL;<br>Componente: ASSIEME FRENO; nello scudo (1)                                                                              | SUPPLEMENTO |                  | 1 |
| 7d - 40/70 C Assieme: MOTORE BR ed EL;<br>Componente: FRENO COMPLETO; Elemento: DISCO DI ATTRITO; nello scudo (2)                                             | SUPPLEMENTO |                  | 4 |
| 7f - 40/70 C Assieme: SCATOLA SINCRO<br>ELEVAZIONE; Elemento: DISCO FRIZIONE;<br>nello scudo (2)                                                              | SUPPLEMENTO |                  | 2 |
| 7g - 40/70 C Assieme: SCATOLA SINCRO<br>BRANDEGGIO; Elemento: DISCO FRIZIONE;<br>nello scudo (2)                                                              | SUPPLEMENTO |                  | 2 |
| 7h - 40/70 C Assieme: SCATOLA<br>DERIVAZIONE AUSILIARI; Elemento: RELE'<br>TERMICO N750 nello scudo(2)                                                        | SUPPLEMENTO |                  | 4 |
| 7i - ALBATROS – ASPIDE Assieme:<br>RIDUTTORE BR;Componente: FRENO<br>ELETTROMAGNETICO BR; Elemento: DISCO<br>DI ATTRITO COMPLETO;(1)                          | SUPPLEMENTO |                  | 1 |
| 7l - ALBATROS – ASPIDE Assieme:<br>RIDUTTORE EL;Componente: FRENO<br>ELETTROMAGNETICO EL; Elemento: DISCO<br>DI ATTRITO COMPLETO; (1)                         | SUPPLEMENTO |                  | 1 |
| 7m - ALBATROS – ASPIDE TRAVE DI<br>CARICAMENTO MISSILE; Assieme: RINVIO A<br>FRIZIONE; Componente: TRASCINATORE A<br>FRIZIONE; Elemento: DISCO A FRIZIONE;(1) | SUPPLEMENTO |                  |   |
| 7n - LLRR 105 MM Assieme: MOTORE DI<br>BRANDEGGIO; Componente: ASSIEME<br>DISCO ROTANTE; Elemento: COMPONENTE<br>DEL DISCO ROTANTE (2)                        | SUPPLEMENTO |                  | 2 |
| 7o - LLRR 105 MM Assieme: MOTORE DI<br>ELEVAZIONE; Componente: ASSIEME<br>DISCO ROTANTE; Elemento: COMPONENTE<br>DEL DISCO ROTANTE (2)                        | SUPPLEMENTO |                  | 2 |
| 7p - LLRR 105 MM Assieme: ARMADIO DI<br>POTENZA; Elemento: RELE' TERMICO N750<br>(2)                                                                          | SUPPLEMENTO |                  | 2 |
| 8a - FRENO ELEVATORE MUNIZIONI                                                                                                                                | SUPPLEMENTO | KIT FERODI FRENO | 1 |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA                                                                                            |                            |                                       |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - LIBECCIO                                                                                             |                            |                                       |      |
| ITEM                                                                                                                 | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                             |      |
|                                                                                                                      |                            | DESCRIZIONE                           | Q.tà |
| 4a - FERODI DEP. GASOLIO (2)                                                                                         | SUPPLEMENTO                | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA (x6) | 6    |
|                                                                                                                      |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO (x2)       | 2    |
| 4b - FERODI DEP. JP5 (2)                                                                                             | SUPPLEMENTO                | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA (x6) | 6    |
|                                                                                                                      |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO (x2)       | 2    |
| 4c - FERODI DEP. OLIO (2)                                                                                            | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA (x6) | 6    |
|                                                                                                                      |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO (x2)       | 2    |
| 5 b - FRENI ARGANO TONNEGGIO                                                                                         | SUPPLEMENTO                | KIT FERODI FRENO                      | 2    |
| 5 c - FRENI VERRICELLO IMB. LATERALE                                                                                 | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT FERODI FRENO                      | 2    |
| 5 d - FRENI GRU SALPAMOTOBARCA                                                                                       | SUPPLEMENTO                | KIT FERODI FRENO                      | 2    |
| 6 b - PINNE STABILIZ. – GUARNIZIONI<br>GRUPPO E/IDRAULICO(10)                                                        | SUPPLEMENTO                | KIT GUARNIZIONI                       | 2    |
| Panerai Q300                                                                                                         | SUPPLEMENTO                | Schermo                               | 2    |
|                                                                                                                      |                            | Serie Guarnizioni                     | 2    |
| 13 c - ARGANO SALPANCORE: guarnizione<br>comando assiometrico per freno e/p a portata<br>variabile                   | SUPPLEMENTO                |                                       | 0    |
| 7b - 127/54 Assieme: RIDUTTORE BR ;<br>Componente: FRENO; nello scudo (1)                                            | SUPPLEMENTO                |                                       | 1    |
| 7c - 127/54 Assieme: RIDUTTORE EL;<br>Componente: ASSIEME FRENO; nello scudo<br>(1)                                  | SUPPLEMENTO                |                                       | 1    |
| 7d - 40/70 C Assieme: MOTORE BR ed EL;<br>Componente: FRENO COMPLETO; Elemento:<br>DISCO DI ATTRITO; nello scudo (2) | SUPPLEMENTO                |                                       | 4    |
| 7f - 40/70 C Assieme: SCATOLA SINCRO<br>ELEVAZIONE; Elemento: DISCO FRIZIONE;<br>nello scudo (2)                     | SUPPLEMENTO                |                                       | 2    |
| 7g - 40/70 C Assieme: SCATOLA SINCRO<br>BRANDEGGIO; Elemento: DISCO FRIZIONE;<br>nello scudo (2)                     | SUPPLEMENTO                |                                       | 2    |

|                                                                                                                                                      |             |                  |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------|---|
| 7h - 40/70 C Assieme: SCATOLA DERIVAZIONE AUSILIARI; Elemento: RELE' TERMICO N750 nello scudo(2)                                                     | SUPPLEMENTO |                  | 4 |
| 7i - ALBATROS – ASPIDE Assieme: RIDUTTORE BR;Componente: FRENO ELETTROMAGNETICO BR; Elemento: DISCO DI ATTRITO COMPLETO;(1)                          | SUPPLEMENTO |                  | 1 |
| 7l - ALBATROS – ASPIDE Assieme: RIDUTTORE EL;Componente: FRENO ELETTROMAGNETICO EL; Elemento: DISCO DI ATTRITO COMPLETO; (1)                         | SUPPLEMENTO |                  | 1 |
| 7m - ALBATROS – ASPIDE TRAVE DI CARICAMENTO MISSILE; Assieme: RINVIO A FRIZIONE; Componente: TRASCINATORE A FRIZIONE; Elemento: DISCO A FRIZIONE;(1) | SUPPLEMENTO |                  |   |
| 7n - LLRR 105 MM Assieme: MOTORE DI BRANDEGGIO; Componente: ASSIEME DISCO ROTANTE; Elemento: COMPONENTE DEL DISCO ROTANTE (2)                        | SUPPLEMENTO |                  | 2 |
| 7o - LLRR 105 MM Assieme: MOTORE DI ELEVAZIONE; Componente: ASSIEME DISCO ROTANTE; Elemento: COMPONENTE DEL DISCO ROTANTE (2)                        | SUPPLEMENTO |                  | 2 |
| 7p - LLRR 105 MM Assieme: ARMADIO DI POTENZA; Elemento: RELE' TERMICO N750 (2)                                                                       | SUPPLEMENTO |                  | 2 |
| 8a - FRENO ELEVATORE MUNIZIONI                                                                                                                       | SUPPLEMENTO | KIT FERODI FRENO | 1 |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA                                                                                         |                            |                                  |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - SCIROCCO                                                                                          |                            |                                  |      |
| ITEM                                                                                                              | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                        |      |
|                                                                                                                   |                            | DESCRIZIONE                      | Q.tà |
| 3a - FRENI D'ASSE (2)                                                                                             | SUPPLEMENTO                | KIT FERODI FRENO (x2)            | 2    |
| 3c - GUANTI (2)                                                                                                   | SUPPLEMENTO                |                                  | 1    |
| 4a - FERODI DEP. GASOLIO (2)                                                                                      | SUPPLEMENTO                | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA | 6    |
|                                                                                                                   |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO       | 2    |
| 4b - FERODI DEP. JP5 (2)                                                                                          | SUPPLEMENTO                | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA | 6    |
|                                                                                                                   |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO       | 2    |
| 4c - FERODI DEP. OLIO (2)                                                                                         | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA | 6    |
|                                                                                                                   |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO       | 2    |
| 5a- FERODO ARGANO SALPANCORE                                                                                      | SUPPLEMENTO                | KIT FERODI FRENO                 | 2    |
| 5 b - FRENI ARGANO TONNEGGIO (2)                                                                                  | SUPPLEMENTO                | KIT FERODI FRENO                 | 2    |
| 5 c - FRENI VERRICELLO IMB. LATERALE (2)                                                                          | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT FERODI FRENO                 | 2    |
| 5 d - FRENI GRU SALPAMOTOBARCA (1)                                                                                | SUPPLEMENTO                | FERODI FRENI                     | 1    |
| 6a - FERODO A FRIZIONE MAGNETICO TIMONE (2)                                                                       | SUPPLEMENTO                | FERODI FRENI                     | 6    |
| 6 b - PINNE STABILIZ. – GUARNIZIONI GRUPPO E/IDRAULICO(10)                                                        | SUPPLEMENTO                | KIT GUARNIZIONI                  | 2    |
| 13 c - GUARNIZIONI TUBOLATURE OLIO IN TT.AA.GG. - (MODULI ?)                                                      | SUPPLEMENTO                | GUARNIZIONE                      | 60   |
| 7b - 127/54 Assieme: RIDUTTORE BR ;<br>Componente: FRENO; nello scudo (1)                                         | SUPPLEMENTO                |                                  | 1    |
| 7c - 127/54 Assieme: RIDUTTORE EL;<br>Componente: ASSIEME FRENO; nello scudo (1)                                  | SUPPLEMENTO                |                                  | 1    |
| 7d - 40/70 C Assieme: MOTORE BR ed EL;<br>Componente: FRENO COMPLETO; Elemento: DISCO DI ATTRITO; nello scudo (2) | SUPPLEMENTO                |                                  | 4    |
| 7f - 40/70 C Assieme: SCATOLA SINCRO ELEVAZIONE; Elemento: DISCO FRIZIONE; nello scudo (2)                        | SUPPLEMENTO                |                                  | 2    |

TABELLA 52

|                                                                                                                                                               |             |                   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|---|
| 7g - 40/70 C Assieme: SCATOLA SINCRO<br>BRANDEGGIO; Elemento: DISCO FRIZIONE;<br>nello scudo (2)                                                              | SUPPLEMENTO |                   | 2 |
| 7h - 40/70 C Assieme: SCATOLA<br>DERIVAZIONE AUSILIARI; Elemento: RELE'<br>TERMICO N750 nello scudo(2)                                                        | SUPPLEMENTO |                   | 4 |
| 7i - ALBATROS – ASPIDE Assieme:<br>RIDUTTORE BR;Componente: FRENO<br>ELETTROMAGNETICO BR; Elemento: DISCO<br>DI ATTRITO COMPLETO;(1)                          | SUPPLEMENTO |                   | 1 |
| 7l - ALBATROS – ASPIDE Assieme:<br>RIDUTTORE EL;Componente: FRENO<br>ELETTROMAGNETICO EL; Elemento: DISCO<br>DI ATTRITO COMPLETO; (1)                         | SUPPLEMENTO |                   | 1 |
| 7m - ALBATROS – ASPIDE TRAVE DI<br>CARICAMENTO MISSILE; Assieme: RINVIO A<br>FRIZIONE; Componente: TRASCINATORE A<br>FRIZIONE; Elemento: DISCO A FRIZIONE;(1) | SUPPLEMENTO |                   |   |
| 7n - LLRR 105 MM Assieme: MOTORE DI<br>BRANDEGGIO; Componente: ASSIEME<br>DISCO ROTANTE; Elemento: COMPONENTE<br>DEL DISCO ROTANTE (2)                        | SUPPLEMENTO |                   | 2 |
| 7o - LLRR 105 MM Assieme: MOTORE DI<br>ELEVAZIONE; Componente: ASSIEME<br>DISCO ROTANTE; Elemento: COMPONENTE<br>DEL DISCO ROTANTE (2)                        | SUPPLEMENTO |                   | 2 |
| 7p - LLRR 105 MM Assieme: ARMADIO DI<br>POTENZA; Elemento: RELE' TERMICO N750<br>(2)                                                                          | SUPPLEMENTO |                   | 2 |
| Panerai Q300                                                                                                                                                  | SUPPLEMENTO | Schermo           | 2 |
|                                                                                                                                                               |             | Serie Guarnizioni | 2 |
| 8a - FRENO ELEVATORE MUNIZIONI                                                                                                                                | SUPPLEMENTO | KIT FERODI FRENO  | 2 |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA                                                                                      |                            |                                                                                                                                         |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - GRECALE                                                                                        |                            |                                                                                                                                         |      |
| ITEM                                                                                                           | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                                                                                                                               |      |
|                                                                                                                |                            | DESCRIZIONE                                                                                                                             | Q.tà |
| 1a - GIUNTI A FRIZIONE                                                                                         | SUPPLEMENTO                | KIT FERODI FRENO                                                                                                                        | 1    |
| 13c - GUANTI (2)                                                                                               | SUPPLEMENTO                |                                                                                                                                         | 1    |
| 3 c - T.A.G. STAFFE IMPIANTO MASKER                                                                            | SUPPLEMENTO                | incapsulante per amianto                                                                                                                | 15   |
|                                                                                                                |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 50   |
|                                                                                                                |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 60   |
|                                                                                                                |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 150  |
| 4c - FERODI DEP. OLIO (2)                                                                                      | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA (x6)                                                                                                   | 6    |
|                                                                                                                |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO                                                                                                              | 2    |
| 5 c - FRENI VERRICELLO IMB. LATERALE (2)                                                                       | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT FERODI FRENO                                                                                                                        | 2    |
| 6 b - PINNE STABILIZ. – GUARNIZIONI GRUPPO E/IDRAULICO(10)                                                     | SUPPLEMENTO                | KIT GUARNIZIONI                                                                                                                         | 2    |
| 13 d - ARGANO SALPANCORE: guarnizione comando assiometrico per freno e/p a portata variabile                   | SUPPLEMENTO                |                                                                                                                                         | 0    |
| 13 c - GUARNIZIONI TUBOLATURE OLIO IN TT.AA.GG. - (MODULI ?)                                                   | SUPPLEMENTO                | GUARNIZIONE                                                                                                                             | 30   |
| 7b - 127/54 Assieme: RIDUTTORE BR ; Componente: FRENO; nello scudo (1)                                         | SUPPLEMENTO                |                                                                                                                                         | 1    |
| 7c - 127/54 Assieme: RIDUTTORE EL; Componente: ASSIEME FRENO; nello scudo (1)                                  | SUPPLEMENTO                |                                                                                                                                         | 1    |
| 7d - 40/70 C Assieme: MOTORE BR ed EL; Componente: FRENO COMPLETO; Elemento: DISCO DI ATTRITO; nello scudo (2) | SUPPLEMENTO                |                                                                                                                                         | 4    |
| 7f - 40/70 C Assieme: SCATOLA SINCRO ELEVAZIONE; Elemento: DISCO FRIZIONE; nello scudo (2)                     | SUPPLEMENTO                |                                                                                                                                         | 2    |

|                                                                                                                                                               |             |  |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--|---|
| 7g - 40/70 C Assieme: SCATOLA SINCRO<br>BRANDEGGIO; Elemento: DISCO FRIZIONE;<br>nello scudo (2)                                                              | SUPPLEMENTO |  | 2 |
| 7i - ALBATROS – ASPIDE Assieme:<br>RIDUTTORE BR;Componente: FRENO<br>ELETTROMAGNETICO BR; Elemento: DISCO<br>DI ATTRITO COMPLETO;(1)                          | SUPPLEMENTO |  | 1 |
| 7l - ALBATROS – ASPIDE Assieme:<br>RIDUTTORE EL;Componente: FRENO<br>ELETTROMAGNETICO EL; Elemento: DISCO<br>DI ATTRITO COMPLETO; (1)                         | SUPPLEMENTO |  | 1 |
| 7m - ALBATROS – ASPIDE TRAVE DI<br>CARICAMENTO MISSILE; Assieme: RINVIO A<br>FRIZIONE; Componente: TRASCINATORE A<br>FRIZIONE; Elemento: DISCO A FRIZIONE;(1) | SUPPLEMENTO |  |   |
| 7n - LLRR 105 MM Assieme: MOTORE DI<br>BRANDEGGIO; Componente: ASSIEME<br>DISCO ROTANTE; Elemento: COMPONENTE<br>DEL DISCO ROTANTE (2)                        | SUPPLEMENTO |  | 2 |
| 7o - LLRR 105 MM Assieme: MOTORE DI<br>ELEVAZIONE; Componente: ASSIEME<br>DISCO ROTANTE; Elemento: COMPONENTE<br>DEL DISCO ROTANTE (2)                        | SUPPLEMENTO |  | 2 |
| 7p - LLRR 105 MM Assieme: ARMADIO DI<br>POTENZA; Elemento: RELE' TERMICO N750<br>(2)                                                                          | SUPPLEMENTO |  | 2 |

| <a href="#">ARSENALE M.M. - LA SPEZIA</a><br><b>UNITA' NAVALE - ANTEO</b>                                       |                                                                                                              |                                       |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------|
| ITEM                                                                                                            | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA                                                                                     | MATERIALI                             |      |
|                                                                                                                 |                                                                                                              | DESCRIZIONE                           | Q.tà |
| 5 d - FRENI GRU<br>SALPAMOTOBARCA                                                                               | SUPPLEMENTO                                                                                                  | FERODI FRENI                          | 2    |
| 8b - ELEVATORI VIVERI - FERODI<br>FRENO                                                                         | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI                                                                                   | FERODI FRENI                          | 1    |
| 11f - FORNO PANIFICAZIONE                                                                                       | SUPPLEMENTO                                                                                                  | CAVI CON RIVESTIMENTO<br>ASBESTOSFREE | 1    |
|                                                                                                                 |                                                                                                              | COIBENTAZIONE INTERNA                 | 1    |
|                                                                                                                 |                                                                                                              | ACCESSORI VARI                        | 1    |
| 13c - FERODI FRENI MESSA A<br>MARE SDC                                                                          | SUPPLEMENTO                                                                                                  | FERODO ASBESTOSFREE                   | 1    |
| 13d - FERODI FRENO LARS                                                                                         | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI                                                                                   | FERODO ASBESTOSFREE                   | 1    |
| 13f - FERODI FRENO MESSA MARE<br>MINISOM                                                                        | SUPPLEMENTO                                                                                                  | FERODO ASBESTOSFREE                   | 1    |
| BONIFICA AMIANTO ELEMENTI<br>NON CALCOLABILI NEGLI<br>"ELEMENTI DIFFUSI"<br>(COIBENTAZIONI TUBOLATURE,<br>ECC.) | MAPPATURA -<br>TR2007 - 052 - NVTS<br>SUPPLEMENTO<br>INDAGINE FATTO<br>DA PARTE DEL<br>PERSONALE DI<br>BORDO | COIBENTE PER<br>CONDOTTE/PARATIE      | 120  |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA           |                            |                                     |      |
|-------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - MARINO              |                            |                                     |      |
| ITEM                                | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                           |      |
|                                     |                            | DESCRIZIONE                         | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP(2)         | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI/FERODI              | 2    |
| 4a - FERODI DEP. GASOLIO            | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA<br>CENTRIFUGA | 2    |
|                                     |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO          | 1    |
| 5a- FERODO ARGANO<br>SALPANCORE     | SUPPLEMENTO                | FERODO ASBESTOSFREE                 | 2    |
| 5 b - FRENI ARGANO TONNEGGIO<br>(1) | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO ASBESTOSFREE                 | 2    |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA            |                                    |                                                                                                                                         |      |
|--------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - PEDRETTI             |                                    |                                                                                                                                         |      |
| ITEM                                 | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA           | MATERIALI                                                                                                                               |      |
|                                      |                                    | DESCRIZIONE                                                                                                                             | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP(2)          | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI         | KIT GUARNIZIONI/FERODI                                                                                                                  | 2    |
| 2g - GUARNIZIONI CONDOTTE -<br>DD/AA | SUPPLEMENTO                        | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 50   |
|                                      |                                    | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 25   |
|                                      |                                    | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 100  |
|                                      |                                    | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500 sp. 3 mm                                                                                    | 2    |
| 5 b - FRENI ARGANO TONNEGGIO (2)     | SUPPLEMENTO                        | FERODO ASBESTOSFREE                                                                                                                     | 2    |
| 2 - FOGLIO GUARNIZIONE DI RISPETTO   | RAPPORTO MAPPATURA TR2007/058-NVTS |                                                                                                                                         |      |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA        |                            |                                                                                                                                               |      |
|----------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - LERICI           |                            |                                                                                                                                               |      |
| ITEM                             | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                                                                                                                                     |      |
|                                  |                            | DESCRIZIONE                                                                                                                                   | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP         | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI/FERODI                                                                                                                        | 3    |
| 2a -GUARNIZIONI COLLETTORI DD/AA | SUPPLEMENTO                | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500<br>sp. 3 mm                                                                                       | 20   |
|                                  |                            | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento<br>termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione<br>- temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 20   |
|                                  |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento<br>e/o protezione dei materiali per l'isolamento<br>termico - temp. Max 750° C -               | 10   |
|                                  |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti<br>idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali<br>per l'isolamento termico (alluminizzato) | 10   |
|                                  |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento<br>termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature -<br>temp. Max 600° C -                 | 45   |
| 2b -GUARNIZIONI COLLETTORI MTP   | SUPPLEMENTO                | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500<br>sp. 3 mm                                                                                       | 20   |
|                                  |                            | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento<br>termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione<br>- temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 20   |
|                                  |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento<br>e/o protezione dei materiali per l'isolamento<br>termico - temp. Max 750° C -               | 10   |
|                                  |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti<br>idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali<br>per l'isolamento termico (alluminizzato) | 10   |
|                                  |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento<br>termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature -<br>temp. Max 600° C -                 | 45   |

|                                        |                            |                                                                                                                                         |     |
|----------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 2g - FUMAILO DD/AA<br>2h - FUMAILO MTP | SUPPLEMENTO                | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione - temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 60  |
|                                        |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 100 |
|                                        |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 50  |
|                                        |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 250 |
|                                        |                            | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500 sp. 3 mm                                                                                    | 5   |
|                                        |                            | Lamiere in acc. FE 430 B sp. da 3mm. a 10mm.                                                                                            | 50  |
|                                        |                            | Lamierini in acciaio zincato sp. 1mm/3mm                                                                                                | 50  |
|                                        |                            | Profilati in acc. Fe 430B                                                                                                               | 50  |
|                                        |                            | Barre piatte in acc. Fe 430B UNI EU 58                                                                                                  | 50  |
|                                        |                            | Polietilene in rotoli da kg 74                                                                                                          | 148 |
|                                        |                            | Elettrodi basici diam 3,25 - Classe E-A1 - sottoclasse E-A14                                                                            | 350 |
|                                        |                            | Gas Acetilene                                                                                                                           | 5   |
|                                        |                            | Gas Ossigeno                                                                                                                            | 10  |
|                                        |                            | Gas Argon                                                                                                                               | 5   |
| 2m - GUARNIZIONE CALDERINA             | SUPPLEMENTO                | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 4   |
|                                        |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 2   |
|                                        |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 9   |
|                                        |                            | INCAPSULANTE                                                                                                                            | 1   |
| 3a - FRENI D'ASSE                      | SUPPLEMENTO                | FERODI FRENI ML.                                                                                                                        | 1   |
| 4a - FERODI DEP. GASOLIO               | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA                                                                                                        | 4   |
|                                        |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO                                                                                                              | 2   |
| 5b- FERODO ARGANO TONNEGGIO            | SUPPLEMENTO                | FERODO ASBESTOSFREE                                                                                                                     | 1   |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA                                              |                            |                                                                                                                                               |      |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - SAPRI                                                  |                            |                                                                                                                                               |      |
| ITEM                                                                   | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                                                                                                                                     |      |
|                                                                        |                            | DESCRIZIONE                                                                                                                                   | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP<br>(item mappatura post bonifica 16)          | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI/FERODI                                                                                                                        | 3    |
| 2a -GUARNIZIONI COLLETTORI DD/AA<br>(item mappatura post bonifica 16a) | SUPPLEMENTO                | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500<br>sp. 3 mm                                                                                       | 20   |
|                                                                        |                            | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento<br>termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione<br>- temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 20   |
|                                                                        |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento<br>e/o protezione dei materiali per l'isolamento<br>termico - temp. Max 750° C -               | 10   |
|                                                                        |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti<br>idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali<br>per l'isolamento termico (alluminizzato) | 10   |
|                                                                        |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento<br>termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature -<br>temp. Max 600° C -                 | 45   |
| 2b -GUARNIZIONI COLLETTORI MTP<br>(item mappatura post bonifica 16b)   | SUPPLEMENTO                | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500<br>sp. 3 mm                                                                                       | 20   |
|                                                                        |                            | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento<br>termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione<br>- temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 20   |
|                                                                        |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento<br>e/o protezione dei materiali per l'isolamento<br>termico - temp. Max 750° C -               | 10   |
|                                                                        |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti<br>idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali<br>per l'isolamento termico (alluminizzato) | 10   |
|                                                                        |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento<br>termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature -<br>temp. Max 600° C -                 | 45   |
| 2g - FUMAILO DD/AA<br><br>(item mappatura post bonifica 61 e 61a)      | SUPPLEMENTO                | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento<br>termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione<br>- temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 60   |
| 2h - FUMAILO MTP                                                       |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento<br>e/o protezione dei materiali per l'isolamento<br>termico - temp. Max 750° C -               | 100  |

TABELLA 58

|                                                                          |                            |                                                                                                                                         |     |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                                                                          |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 50  |
|                                                                          |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 250 |
|                                                                          |                            | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500 sp. 3 mm                                                                                    | 5   |
|                                                                          |                            | Lamiere in acc. FE 430 B sp. da 3mm. a 10mm.                                                                                            | 50  |
|                                                                          |                            | Lamierini in acciaio zincato sp. 1mm/3mm                                                                                                | 50  |
|                                                                          |                            | Profilati in acc. Fe 430B                                                                                                               | 50  |
|                                                                          |                            | Barre piatte in acc. Fe 430B UNI EU 58                                                                                                  | 50  |
|                                                                          |                            | Polietilene in rotoli da kg 74                                                                                                          | 148 |
|                                                                          |                            | Elettrodi basici diam 3,25 - Classe E-A1 - sottoclasse E-A14                                                                            | 350 |
|                                                                          |                            | Gas Acetilene                                                                                                                           | 5   |
|                                                                          |                            | Gas Ossigeno                                                                                                                            | 10  |
|                                                                          |                            | Gas Argon                                                                                                                               | 5   |
| 2m - GUARNIZIONE CALDERINA<br>(item mappatura post bonifica 61e)         | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 4   |
|                                                                          |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 2   |
|                                                                          |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 9   |
|                                                                          |                            | INCAPSULANTE                                                                                                                            | 1   |
| 2 o - GIUNTOCOMPENSATORE M.T.P.<br>(item mappatura post bonifica 61F)    | SUPPLEMENTO NUOVO          | BONIFICA E ROTTAMAZIONE                                                                                                                 |     |
|                                                                          |                            | FORNITURA GIUNTO COMPENSATORE M.T.P.                                                                                                    | 1   |
| 3a - FRENI D'ASSE<br>(item mappatura post bonifica 3)                    | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODI FRENI ML.                                                                                                                        | 1   |
| 4a - FERODI FRENO DEP. GASOLIO<br>(item mappatura post bonifica 16e-16g) | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA                                                                                                        | 4   |
|                                                                          |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO                                                                                                              | 2   |
| FERODI FRIZIONE DEP. GASOLIO<br>(item mappatura post bonifica 16f-16H)   | MAPP. POST BONIFICA        | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA                                                                                                        | 4   |
|                                                                          |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO                                                                                                              | 2   |
| 4c - FERODI FRENO DEP. OLIO                                              | SUPPLEMENTO -              | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA                                                                                                        | 2   |

TABELLA 58

|                                                                                   |                                          |                                  |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------|---|
| (item mappatura post bonifica 16I)                                                | PROBABILI                                | FERODO FRENO STAZIONAMENTO       | 1 |
| 4c - FERODI FRIZIONE DEP. OLIO<br>(item mappatura post bonifica 16L)              | MAPP. POST BONIFICA                      | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA | 2 |
|                                                                                   |                                          | FERODO FRENO STAZIONAMENTO       | 1 |
| FERODO ARGANO salpancore <b>(1)</b><br>(item mappatura post bonifica 59)          | MAPP. POST BONIFICA<br>(RP_2972-2973/10) | FERODO ASBESTOSFREE              | 1 |
| 5b- FERODO ARGANO TONNEGGIO <b>(2)</b><br>(item mappatura post bonifica 28 e 28A) | SUPPLEMENTO                              | FERODO ASBESTOSFREE              | 1 |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA              |                            |                                                                                                                                               |      |
|----------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - MILAZZO                |                            |                                                                                                                                               |      |
| ITEM                                   | RIFERIMENTO DOC. RINA      | MATERIALI                                                                                                                                     |      |
|                                        |                            | DESCRIZIONE                                                                                                                                   | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP               | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI/FERODI                                                                                                                        | 3    |
| 2a -GUARNIZIONI COLLETTORI DD/AA       | SUPPLEMENTO                | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500<br>sp. 3 mm                                                                                       | 20   |
|                                        |                            | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento<br>termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione<br>- temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 20   |
|                                        |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento<br>e/o protezione dei materiali per l'isolamento<br>termico - temp. Max 750° C -               | 10   |
|                                        |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti<br>idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali<br>per l'isolamento termico (alluminizzato) | 10   |
|                                        |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento<br>termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature -<br>temp. Max 600° C -                 | 45   |
| 2b -GUARNIZIONI COLLETTORI MTP         | SUPPLEMENTO                | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500<br>sp. 3 mm                                                                                       | 20   |
|                                        |                            | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento<br>termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione<br>- temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 20   |
|                                        |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento<br>e/o protezione dei materiali per l'isolamento<br>termico - temp. Max 750° C -               | 10   |
|                                        |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti<br>idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali<br>per l'isolamento termico (alluminizzato) | 10   |
|                                        |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento<br>termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature -<br>temp. Max 600° C -                 | 45   |
| 2g - FUMAILO DD/AA<br>2h - FUMAILO MTP | SUPPLEMENTO                | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento<br>termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione<br>- temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 60   |
|                                        |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento<br>e/o protezione dei materiali per l'isolamento<br>termico - temp. Max 750° C -               | 100  |

TABELLA 59

|                                 |                            |                                                                                                                                         |     |
|---------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                                 |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 50  |
|                                 |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 250 |
|                                 |                            | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500 sp. 3 mm                                                                                    | 5   |
|                                 |                            | Lamiere in acc. FE 430 B sp. da 3mm. a 10mm.                                                                                            | 50  |
|                                 |                            | Lamierini in acciaio zincato sp. 1mm/3mm                                                                                                | 50  |
|                                 |                            | Profilati in acc. Fe 430B                                                                                                               | 50  |
|                                 |                            | Barre piatte in acc. Fe 430B UNI EU 58                                                                                                  | 50  |
|                                 |                            | Polietilene in rotoli da kg 74                                                                                                          | 148 |
|                                 |                            | Elettrodi basici diam 3,25 - Classe E-A1 - sottoclasse E-A14                                                                            | 350 |
|                                 |                            | Gas Acetilene                                                                                                                           | 5   |
|                                 |                            | Gas Ossigeno                                                                                                                            | 10  |
|                                 |                            | Gas Argon                                                                                                                               | 5   |
| 2m - GUARNIZIONE CALDERINA      | SUPPLEMENTO                | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 4   |
|                                 |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 2   |
|                                 |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 9   |
|                                 |                            | INCAPSULANTE                                                                                                                            | 1   |
| 2 o - GIUNTOCOMPENSATORE M.T.P. | SUPPLEMENTO                | FORNITURA GIUNTO COMPENSATORE M.T.P.                                                                                                    | 1   |
| 3a - FRENI D'ASSE               | SUPPLEMENTO                | FERODI FRENI ML.                                                                                                                        | 1   |
| 4A - FERODI DEP. GASOLIO        | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA                                                                                                        | 4   |
|                                 |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO                                                                                                              | 2   |
| 4c - FERODI DEP. OLIO           | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA                                                                                                        | 2   |
|                                 |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO                                                                                                              | 1   |
| 5b- FERODO ARGANO TONNEGGIO     | SUPPLEMENTO                | FERODO ASBESTOSFREE                                                                                                                     | 1   |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA                 |                            |                                                                                                                                               |      |
|-------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - VIESTE                    |                            |                                                                                                                                               |      |
| ITEM                                      | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                                                                                                                                     |      |
|                                           |                            | DESCRIZIONE                                                                                                                                   | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP                  | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI/FERODI                                                                                                                        | 3    |
| 42 - interruttori pompe EMU poppa e prora | MAPPATURA                  | PARTI DI RICAMBIO A.F.                                                                                                                        | 2    |
| 2a -GUARNIZIONI COLLETTORI DD/AA          | SUPPLEMENTO                | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500<br>sp. 3 mm                                                                                       | 20   |
|                                           |                            | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento<br>termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione<br>- temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 20   |
|                                           |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento<br>e/o protezione dei materiali per l'isolamento<br>termico - temp. Max 750° C -               | 10   |
|                                           |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti<br>idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali<br>per l'isolamento termico (alluminizzato) | 10   |
|                                           |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento<br>termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature<br>- temp. Max 600° C -                 | 45   |
| 2b -GUARNIZIONI COLLETTORI MTP            | SUPPLEMENTO                | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500<br>sp. 3 mm                                                                                       | 20   |
|                                           |                            | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento<br>termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione<br>- temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 20   |
|                                           |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento<br>e/o protezione dei materiali per l'isolamento<br>termico - temp. Max 750° C -               | 10   |
|                                           |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti<br>idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali<br>per l'isolamento termico (alluminizzato) | 10   |
|                                           |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento<br>termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature<br>- temp. Max 600° C -                 | 45   |
| 2g - FUMAILO DD/AA<br>2h - FUMAILO MTP    | SUPPLEMENTO                | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento<br>termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione<br>- temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 60   |
|                                           |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento<br>e/o protezione dei materiali per l'isolamento<br>termico - temp. Max 750° C -               | 100  |

TABELLA 60

|                       |                            |                                                                                                                                         |     |
|-----------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                       |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 50  |
|                       |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 250 |
|                       |                            | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500 sp. 3 mm                                                                                    | 5   |
|                       |                            | Lamiere in acc. FE 430 B sp. da 3mm. a 10mm.                                                                                            | 50  |
|                       |                            | Lamierini in acciaio zincato sp. 1mm/3mm                                                                                                | 50  |
|                       |                            | Profilati in acc. Fe 430B                                                                                                               | 50  |
|                       |                            | Barre piatte in acc. Fe 430B UNI EU 58                                                                                                  | 50  |
|                       |                            | Polietilene in rotoli da kg 74                                                                                                          | 148 |
|                       |                            | Elettrodi basici diam 3,25 - Classe E-A1 - sottoclasse E-A14                                                                            | 350 |
|                       |                            | Gas Acetilene                                                                                                                           | 5   |
|                       |                            | Gas Ossigeno                                                                                                                            | 10  |
|                       |                            | Gas Argon                                                                                                                               | 5   |
| 3a - FRENI D'ASSE     | SUPPLEMENTO                | FERODI FRENI ML.                                                                                                                        | 1   |
| 4c - FERODI DEP. OLIO | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA                                                                                                        | 2   |
|                       |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO                                                                                                              | 1   |
|                       |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO                                                                                                              | 1   |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA         |                          |                            |      |
|-----------------------------------|--------------------------|----------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - Smg. GAZZANA      |                          |                            |      |
| ITEM                              | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA | MATERIALI                  |      |
|                                   |                          | DESCRIZIONE                | Q.tà |
| 7f - BOCCOLE PORTELLONI<br>TTLLSS | SUPPLEMENTO              | BOCCOLE                    | 1    |
|                                   |                          | FERODO FRENO STAZIONAMENTO | 1    |

## ARSENALE M.M. - LA SPEZIA

## UNITA' NAVALE - TERMOLI

| ITEM                                   | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                                                                                                                               |      |
|----------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                                        |                            | DESCRIZIONE                                                                                                                             | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP               | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI/FERODI                                                                                                                  | 1    |
| 2m - GUARNIZIONE CALDERINA             | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 4    |
|                                        |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 2    |
|                                        |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 9    |
|                                        |                            | INCAPSULANTE                                                                                                                            | 1    |
| 4a - FERODI DEP. GASOLIO               | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA                                                                                                        | 4    |
|                                        |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO                                                                                                              | 2    |
| 4c - FERODI DEP. OLIO                  | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA                                                                                                        | 2    |
|                                        |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO                                                                                                              | 1    |
| 12 c ACQUA DI LAVANDA -<br>GUARNIZIONI | SUPPLEMENTO                | MATERIALE A. FREE                                                                                                                       | 1    |
| 5a- FERODO ARGANO<br>SALPANCORE        | SUPPLEMENTO                | FERODO ASBESTOSFREE                                                                                                                     | 1    |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA |                            |                                     |      |
|---------------------------|----------------------------|-------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - NUMANA    |                            |                                     |      |
| ITEM                      | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                           |      |
|                           |                            | DESCRIZIONE                         | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP  | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI/FERODI              | 1    |
| 4c - FERODI DEP. OLIO     | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA<br>CENTRIFUGA | 2    |

| <a href="#">ARSENALE M.M. - LA SPEZIA</a><br><b>UNITA' NAVALE - ALGHERO</b> |                            |                                                                                                                                         |      |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ITEM                                                                        | RIFERIMENTO DOC. RINA      | MATERIALI                                                                                                                               |      |
|                                                                             |                            | DESCRIZIONE                                                                                                                             | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP                                                    | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI/FERODI                                                                                                                  | 1    |
| 2m - GUARNIZIONE CALDERINA                                                  | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 4    |
|                                                                             |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 2    |
|                                                                             |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 9    |
|                                                                             |                            | INCAPSULANTE                                                                                                                            | 1    |
| 3a - FRENI D'ASSE                                                           | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODI FRENI ML.                                                                                                                        | 1    |
| 4a - FERODI DEP. GASOLIO                                                    | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA                                                                                                        | 4    |
|                                                                             |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO                                                                                                              | 2    |
| 12 c ACQUA DI LAVANDA -<br>GUARNIZIONI                                      | SUPPLEMENTO                | MATERIALE A. FREE                                                                                                                       | 1    |
| 5a- FERODO ARGANO<br>SALPANCORE                                             | SUPPLEMENTO                | FERODO ASBESTOSFREE                                                                                                                     | 1    |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA          |                            |                                     |      |
|------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - CHIOGGIA           |                            |                                     |      |
| ITEM                               | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                           |      |
|                                    |                            | DESCRIZIONE                         | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP           | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI/FERODI              | 1    |
| 15g Ferodo freno tamburo Dep. Olio | MAPP POST<br>BONIFICA(1)   | FERODO FRENO STAZIONAMENTO          | 1    |
| 4a - FERODI DEP. GASOLIO           | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA<br>CENTRIFUGA | 4    |

| <a href="#">ARSENALE M.M. - LA SPEZIA</a><br><b>UNITA' NAVALE - VIAREGGIO</b> |                            |                                     |      |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|------|
| ITEM                                                                          | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                           |      |
|                                                                               |                            | DESCRIZIONE                         | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP                                                      | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI/FERODI              | 1    |
| 4c - FERODI DEP. OLIO                                                         | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA<br>CENTRIFUGA | 2    |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA |                            |                            |      |
|---------------------------|----------------------------|----------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - CROTONE   |                            |                            |      |
| ITEM                      | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                  |      |
|                           |                            | DESCRIZIONE                | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP  | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI/FERODI     | 1    |
|                           |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO | 2    |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA              |                          |                                                                                                                                         |      |
|----------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - PALINURO               |                          |                                                                                                                                         |      |
| ITEM                                   | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA | MATERIALI                                                                                                                               |      |
|                                        |                          | DESCRIZIONE                                                                                                                             | Q.tà |
| 2g - FUMAILOLO DD.AA. -<br>GUARNIZIONI | SUPPLEMENTO              | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 5    |
|                                        |                          | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 10   |
|                                        |                          | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 50   |

## ARSENALE M.M. - LA SPEZIA

## UNITA' NAVALE - ROSSETTI

| ITEM                           | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                                                                                                                               |      |
|--------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                                |                            | DESCRIZIONE                                                                                                                             | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MM.TT.PP. | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI/FERODI                                                                                                                  | 2    |
| 2I - FUMAILOLO MM.TT.PP.       | SUPPLEMENTO                | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione - temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 120  |
|                                |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 300  |
|                                |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 150  |
|                                |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 450  |
|                                |                            | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500 sp. 3 mm                                                                                    | 5    |
|                                |                            | Lamiere in acc. FE 430 B sp. da 3mm. a 10mm.                                                                                            | 50   |
|                                |                            | Lamierini in acciaio zincato sp. 1mm/3mm                                                                                                | 50   |
|                                |                            | Profilati in acc. Fe 430B                                                                                                               | 50   |
|                                |                            | Barre piatte in acc. Fe 430B UNI EU 58                                                                                                  | 50   |
|                                |                            | Polietilene in rotoli da kg 74                                                                                                          | 148  |
|                                |                            | Elettrodi basici diam 3,25 - Classe E-A1 - sottoclasse E-A14                                                                            | 350  |
|                                |                            | Gas Acetilene                                                                                                                           | 5    |
|                                |                            | Gas Ossigeno                                                                                                                            | 10   |
|                                |                            | Gas Argon                                                                                                                               | 5    |

|                                                                      |                             |                                                                                                                                         |    |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| CONDOTTE IN SALA MACCHINE                                            | SUPPLEMENTO<br>VEDI ITEM 2I | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione - temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 30 |
|                                                                      |                             | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 12 |
|                                                                      |                             | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 6  |
|                                                                      |                             | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 30 |
|                                                                      |                             | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500 sp. 3 mm                                                                                    | 1  |
| 4a - FERODI DEP. GASOLIO                                             | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI  | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA                                                                                                        | 2  |
|                                                                      |                             | FERODO FRENO STAZIONAMENTO                                                                                                              | 1  |
| 4c - FERODI DEP. OLIO                                                | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI  | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA                                                                                                        | 2  |
|                                                                      |                             | FERODO FRENO STAZIONAMENTO                                                                                                              | 1  |
| Panerai Q300                                                         | SUPPLEMENTO                 | Schermo                                                                                                                                 | 2  |
|                                                                      |                             | Serie Guarnizioni                                                                                                                       | 2  |
| 12a - TUBOLATURE ACQUA DI LAVANDA                                    | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI  | COPPELLE IN MATERIALE SINTETICO CLASSE IST 3                                                                                            | 3  |
| 7 f LANCIATORI B515/M INSIEME QUADRANTE SUPERIORE SX PN: B515M-TL022 | SUPPLEMENTO                 | COSTI MATERIALE ASSIMILATI AD INTERRUTTORE SACE                                                                                         | 1  |
| 7 g LANCIATORI B515/M INSIEME QUADRANTE SUPERIORE DX PN: B515M-TL021 | SUPPLEMENTO                 | COSTI MATERIALE ASSIMILATI AD INTERRUTTORE SACE                                                                                         | 1  |
| 7 h LANCIATORI B515/M INSIEME QUADRANTE INFERIORE SX PN: B515M-TL018 | SUPPLEMENTO                 | COSTI MATERIALE ASSIMILATI AD INTERRUTTORE SACE                                                                                         | 1  |
| 7 i LANCIATORI B515/M INSIEME QUADRANTE INFERIORE DX PN: B515M-TL019 | SUPPLEMENTO                 | COSTI MATERIALE ASSIMILATI AD INTERRUTTORE SACE                                                                                         | 1  |

## ARSENALE M.M. - LA SPEZIA

## UNITA' NAVALE - MARTELOTTO

| ITEM                      | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA    | MATERIALI                                                                                                                               |      |
|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                           |                             | DESCRIZIONE                                                                                                                             | Q.tà |
| 2I - FUMAILOLO MM.TT.PP.  | SUPPLEMENTO                 | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione - temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 120  |
|                           |                             | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 300  |
|                           |                             | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 150  |
|                           |                             | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 450  |
|                           |                             | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500 sp. 3 mm                                                                                    | 5    |
|                           |                             | Lamiere in acc. FE 430 B sp. da 3mm. a 10mm.                                                                                            | 50   |
|                           |                             | Lamierini in acciaio zincato sp. 1mm/3mm                                                                                                | 50   |
|                           |                             | Profilati in acc. Fe 430B                                                                                                               | 50   |
|                           |                             | Barre piatte in acc. Fe 430B UNI EU 58                                                                                                  | 50   |
|                           |                             | Polietilene in rotoli da kg 74                                                                                                          | 148  |
|                           |                             | Elettrodi basici diam 3,25 - Classe E-A1 - sottoclasse E-A14                                                                            | 350  |
|                           |                             | Gas Acetilene                                                                                                                           | 5    |
|                           |                             | Gas Ossigeno                                                                                                                            | 10   |
|                           |                             | Gas Argon                                                                                                                               | 5    |
| CONDOTTE IN SALA MACCHINE | SUPPLEMENTO<br>VEDI ITEM 2I | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione - temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 30   |

TABELLA 70

|                                              |                         |                                                                                                                                         |    |
|----------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|                                              |                         | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 12 |
|                                              |                         | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 6  |
|                                              |                         | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 30 |
|                                              |                         | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500 sp. 3 mm                                                                                    | 1  |
| 12a - TUBOLATURE ACQUA DI LAVANDA - COIBENTE | SUPPLEMENTO - PROBABILI | COPPELLE IN MATERIALE SINTETICO CLASSE IST 3                                                                                            | 4  |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA                                                       |                          |                                                                                                                                         |      |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - PORPORA                                                         |                          |                                                                                                                                         |      |
| ITEM                                                                            | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA | MATERIALI                                                                                                                               |      |
|                                                                                 |                          | DESCRIZIONE                                                                                                                             | Q.tà |
| GUARNIZIONI<br>COLLETTORI/TESTATE MM.TT.PP.<br>GUARNIZIONI FUMAILO<br>MM.TT.PP. | SUPPLEMENTO              | GUARNIZIONI MM.TT.PP.                                                                                                                   | 24   |
|                                                                                 |                          | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione - temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 30   |
|                                                                                 |                          | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 10   |
|                                                                                 |                          | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 5    |
|                                                                                 |                          | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 45   |
|                                                                                 |                          | Guarnizioni in materiale omologato M.M. (STI M.M. 302/GUA)                                                                              | 1    |
| Panerai Q300                                                                    | SUPPLEMENTO              | Schermo                                                                                                                                 | 2    |
|                                                                                 |                          | Serie Guarnizioni                                                                                                                       | 2    |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA                                           |                            |                                                                                                                                         |      |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - MURENA                                              |                            |                                                                                                                                         |      |
| ITEM                                                                | RIFERIMENTO DOC. RINA      | MATERIALI                                                                                                                               |      |
|                                                                     |                            | DESCRIZIONE                                                                                                                             | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MM.TT.PP.                                      | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI/FERODI                                                                                                                  | 2    |
| BONIFICA E RICOSTRUZIONE<br>COLLETTORI SCARICO GAS DEI<br>MM.TT.PP. |                            | GUARNIZIONI MM.TT.PP.                                                                                                                   | 24   |
|                                                                     |                            | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione - temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 30   |
|                                                                     |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 10   |
|                                                                     |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 5    |
|                                                                     |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 45   |
|                                                                     |                            | Guarnizioni in materiale omologato M.M. (STI M.M. 302/GUA)                                                                              | 1    |
| Panerai Q300                                                        | SUPPLEMENTO                | Schermo                                                                                                                                 | 2    |
|                                                                     |                            | Serie Guarnizioni                                                                                                                       | 2    |

| <b><u>ARSENALE M.M. - LA SPEZIA</u></b>                                                    |                            |                                                                                                                                         |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>UNITA' NAVALE - MITILO</b>                                                              |                            |                                                                                                                                         |      |
| ITEM                                                                                       | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                                                                                                                               |      |
|                                                                                            |                            | DESCRIZIONE                                                                                                                             | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MM.TT.PP.                                                             | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI/FERODI                                                                                                                  | 2    |
| 2b - GUARNIZIONI<br>COLLETTORI/TESTATE MM.TT.PP.<br>2h- GUARNIZIONI FUMAILOLO<br>MM.TT.PP. | SUPPLEMENTO                | GUARNIZIONI MM.TT.PP.                                                                                                                   | 24   |
|                                                                                            |                            | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione - temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 30   |
|                                                                                            |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 10   |
|                                                                                            |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 5    |
|                                                                                            |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 45   |
|                                                                                            |                            | Guarnizioni in materiale omologato M.M. (STI M.M. 302/GUA)                                                                              | 1    |
| Panerai Q300                                                                               | SUPPLEMENTO                | Schermo                                                                                                                                 | 2    |
|                                                                                            |                            | Serie Guarnizioni                                                                                                                       | 2    |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA                                                   |                                                                                 |                                                                                                                                                     |      |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - ASTICE                                                      |                                                                                 |                                                                                                                                                     |      |
| ITEM                                                                        | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA                                                        | MATERIALI                                                                                                                                           |      |
|                                                                             |                                                                                 | DESCRIZIONE                                                                                                                                         | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MM.TT.PP. <b>(2)</b>                                   | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI                                                      | KIT GUARNIZIONI/FERODI                                                                                                                              | 0    |
| 2a - GUARNIZIONI<br>COLLETTORI/TESTATE DD/AA                                | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI                                                      | GUARNIZIONI                                                                                                                                         | 12   |
| 2b - GUARNIZIONI<br>COLLETTORI/TENUTA ACQUA<br>TESTATE MM.TT.PP. <b>(1)</b> | SUPPLEMENTO                                                                     | GUARNIZIONI                                                                                                                                         | 24   |
| Panerai Q300                                                                | SUPPLEMENTO                                                                     | Schermo                                                                                                                                             | 2    |
|                                                                             |                                                                                 | Serie Guarnizioni                                                                                                                                   | 2    |
| BONIFICA E RICOSTRUZIONE<br>COLLETTORI SCARICO GAS DEI<br>MM.TT.PP.         | RP 3209/09 DEL<br>09/12/2009<br>TRATTASI DI FIBRE<br>AD ORIENTAMENTO<br>CASUALE | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per<br>isolamento termico di paratie, cieli e<br>condotte di ventilazione - temp. Max<br>100° C - Spessore 25mm.     | 30   |
|                                                                             |                                                                                 | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di<br>rivestimento e/o protezione dei<br>materiali per l'isolamento termico -<br>temp. Max 750° C -                  | 10   |
|                                                                             |                                                                                 | CLASSE ISR 5 - Prodotti<br>impermeabilizzanti idonei di<br>rivestimento e/o protezione dei<br>materiali per l'isolamento termico<br>(alluminizzato) | 5    |
|                                                                             |                                                                                 | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per<br>l'isolamento termico di caldaie, turbine,<br>condotte e tubolature - temp. Max 600°<br>C -                    | 45   |
|                                                                             |                                                                                 | Guarnizioni in materiale omologato<br>M.M. (STI M.M. 302/GUA)                                                                                       | 1    |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA             |                            |                        |      |
|---------------------------------------|----------------------------|------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - GORGONA               |                            |                        |      |
| ITEM                                  | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI              |      |
|                                       |                            | DESCRIZIONE            | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP              | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI/FERODI | 2    |
| 5 d - FRENI GRU<br>SALPAMOTOBARCA (1) | SUPPLEMENTO                | FERODI FRENI           | 1    |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA                                                           |                            |                        |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - CAPRI                                                               |                            |                        |      |
| ITEM                                                                                | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI              |      |
|                                                                                     |                            | DESCRIZIONE            | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP                                                            | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI/FERODI | 2    |
| officina meccanica caminetto<br>spegniarco quadro elettrico elica di<br>manovra (2) | MAPPATURA                  | FERODO ASBESTOSFREE    | 12   |
| 6a - TIMONE                                                                         | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI   | FERODO ASBESTOSFREE    | 0    |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA         |                                    |                                     |      |
|-----------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - CAPRERA           |                                    |                                     |      |
| ITEM                              | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA           | MATERIALI                           |      |
|                                   |                                    | DESCRIZIONE                         | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP          | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI         | KIT GUARNIZIONI/FERODI              | 2    |
| Panerai Q300                      | SUPPLEMENTO                        | Schermo                             | 2    |
|                                   |                                    | Serie Guarnizioni                   | 2    |
| 3 a LINEA ASSE - FERODO FRENO     | SUPPLEMENTO - si<br>per estensione | FERODI ASBESTOS FREE                | 2    |
| 4a - FERODI DEP. GASOLIO          | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI         | FERODO FRIZIONE MASSA<br>CENTRIFUGA | 2    |
|                                   |                                    | FERODO FRENO STAZIONAMENTO          | 1    |
| 4 c DEP. OLIO – FERODO FRENO      | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI         | FERODO FRIZIONE MASSA<br>CENTRIFUGA | 2    |
|                                   |                                    | FERODO FRENO STAZIONAMENTO          | 1    |
| 5 d - FRENI GRU<br>SALPAMOTOBARCA | SUPPLEMENTO                        | FERODI FRENI (x1)                   | 1    |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA                                |                            |                        |      |
|----------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - TAVOLARA                                 |                            |                        |      |
| ITEM                                                     | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI              |      |
|                                                          |                            | DESCRIZIONE            | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP                                 | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI/FERODI | 2    |
| GIUNTO COMPENSATORE<br>MANICA A VENTO<br>CONDIZIONAMENTO | RP_12/377                  | COIBENTE A FREE        | 1    |
| PASSACAVI ANDRONE SALA<br>MACCHINE                       | RP_12/378                  | RIEMPIMENTO A FREE     | 1    |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA                |                            |                                       |      |
|------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - PALMARIA                 |                            |                                       |      |
| ITEM                                     | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                             |      |
|                                          |                            | DESCRIZIONE                           | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP                 | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI/FERODI                | 2    |
| 4c - FERODI DEP. OLIO                    | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA<br>CENTRIFUGA   | 1    |
|                                          |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO            | 1    |
| 5e - PACCO FRIZIONE ARGANO<br>SALPANCORE | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO ASBESTOSFREE                   | 1    |
| 5f - PACCO FRIZIONE ARGANO<br>TONNEGGIO  | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO ASBESTOSFREE                   | 2    |
| 6a - BADERNA TIMONE                      | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI   | BADERNA ASBESTOSFREE                  | 2    |
| Panerai Q300                             | SUPPLEMENTO                | Schermo                               | 2    |
|                                          |                            | Serie Guarnizioni                     | 2    |
| 11c - CUCINA UFFICIALI -<br>BISTECCHIERA | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI   | CAVI CON RIVESTIMENTO<br>ASBESTOSFREE | 1    |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA                                                                                 |                            |                                                                                                                                         |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - GIGANTE                                                                                   |                            |                                                                                                                                         |      |
| ITEM                                                                                                      | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                                                                                                                               |      |
|                                                                                                           |                            | DESCRIZIONE                                                                                                                             | Q.tà |
| 2g - FUMAILOLO - GUARNIZIONI DD/AA<br>2h - FUMAILOLO - GUARNIZIONI MM.TT.PP.<br>2m - FUAMIOLO - CALDERINA | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione - temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 30   |
|                                                                                                           |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 60   |
|                                                                                                           |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 30   |
|                                                                                                           |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 150  |
|                                                                                                           |                            | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500 sp. 3 mm                                                                                    | 3    |
|                                                                                                           |                            | Lamiere in acc. FE 430 B sp. da 3mm. a 10mm.                                                                                            | 20   |
|                                                                                                           |                            | Lamierini in acciaio zincato sp. 1mm/3mm                                                                                                | 10   |
|                                                                                                           |                            | Profilati in acc. Fe 430B                                                                                                               | 20   |
|                                                                                                           |                            | Barre piatte in acc. Fe 430B UNI EU 58                                                                                                  | 20   |
|                                                                                                           |                            | Polietilene in rotoli da kg 74                                                                                                          | 148  |
|                                                                                                           |                            | Elettrodi basici diam 3,25 - Classe E-A1 - sottoclasse E-A14                                                                            | 350  |
|                                                                                                           |                            | Gas Acetilene                                                                                                                           | 5    |
|                                                                                                           |                            | Gas Ossigeno                                                                                                                            | 10   |
|                                                                                                           |                            | Gas Argon                                                                                                                               | 5    |
| 4a - FERODI DEP. GASOLIO                                                                                  | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA                                                                                                        | 2    |
|                                                                                                           |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO                                                                                                              | 1    |
| 4c - FERODI DEP. OLIO                                                                                     | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA                                                                                                        | 2    |
|                                                                                                           |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO                                                                                                              | 1    |
| 5b- FERODO ARGANO TONNEGGIO                                                                               | SUPPLEMENTO                | FERODO ASBESTOSFREE                                                                                                                     | 1    |
| 5 d - FRENI GRU SALPAMOTOBARCA (1)                                                                        | SUPPLEMENTO                | FERODI FRENI (x1)                                                                                                                       | 1    |

|             |                          |                     |   |
|-------------|--------------------------|---------------------|---|
| 6a - TIMONE | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI | FERODO ASBESTOSFREE | 1 |
|-------------|--------------------------|---------------------|---|

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA                                                                                 |                            |                                                                                                                                         |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - TITANO                                                                                    |                            |                                                                                                                                         |      |
| ITEM                                                                                                      | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                                                                                                                               |      |
|                                                                                                           |                            | DESCRIZIONE                                                                                                                             | Q.tà |
| 2g - FUMAILOLO - GUARNIZIONI DD/AA<br>2h - FUMAILOLO - GUARNIZIONI MM.TT.PP.<br>2m - FUAMIOLO - CALDERINA | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione - temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 30   |
|                                                                                                           |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 60   |
|                                                                                                           |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 30   |
|                                                                                                           |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 150  |
|                                                                                                           |                            | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500 sp. 3 mm                                                                                    | 3    |
|                                                                                                           |                            | Lamiere in acc. FE 430 B sp. da 3mm. a 10mm.                                                                                            | 20   |
|                                                                                                           |                            | Lamierini in acciaio zincato sp. 1mm/3mm                                                                                                | 10   |
|                                                                                                           |                            | Profilati in acc. Fe 430B                                                                                                               | 20   |
|                                                                                                           |                            | Barre piatte in acc. Fe 430B UNI EU 58                                                                                                  | 20   |
|                                                                                                           |                            | Polietilene in rotoli da kg 74                                                                                                          | 148  |
|                                                                                                           |                            | Elettrodi basici diam 3,25 - Classe E-A1 - sottoclasse E-A14                                                                            | 350  |
|                                                                                                           |                            | Gas Acetilene                                                                                                                           | 5    |
|                                                                                                           |                            | Gas Ossigeno                                                                                                                            | 10   |
|                                                                                                           |                            | Gas Argon                                                                                                                               | 5    |
| 4a - FERODI DEP. GASOLIO                                                                                  | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA                                                                                                        | 2    |
|                                                                                                           |                            | FERODO FRENO STAZIONAMENTO                                                                                                              | 1    |

TABELLA 81

|                                          |                          |                         |   |
|------------------------------------------|--------------------------|-------------------------|---|
| 5 d - FRENI GRU<br>SALPAMOTOBARCA (1)    | SUPPLEMENTO              | FERODI FRENI (x1)       | 1 |
| 12 a ACQUA DI LAVANDA -<br>COIBENTAZIONE | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI | MATERIALE COIBENTE A.F. | 1 |
| 12 b COND. INVERNALE -<br>COIBENTAZIONE  | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI | MATERIALE COIBENTE A.F. | 1 |
| 12 c ACQUA DI LAVANDA -<br>GUARNIZIONI   | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI | MATERIALE A. FREE       | 1 |
| 12 d COND. INVERNALE -<br>GUARNIZIONI    | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI | MATERIALE A. FREE       | 1 |
| 6a - TIMONE                              | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI | FERODO ASBESTOSFREE     | 1 |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA |                            |                      |      |
|---------------------------|----------------------------|----------------------|------|
| UNITA' NAVALE - VEDETTA   |                            |                      |      |
| ITEM                      | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI            |      |
|                           |                            | DESCRIZIONE          | Q.tà |
| 14a - BADERNA TIMONE (2)  | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI   | BADERNA ASBESTOSFREE | 2    |
| 14b - TENUTA PINNA SN.    | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI   | TENUTA               | 1    |
| 14c - TENUTA PINNA DR.    | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | TENUTA               | 1    |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA   |                            |             |      |
|-----------------------------|----------------------------|-------------|------|
| UNITA' NAVALE - ESPLORATORE |                            |             |      |
| ITEM                        | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI   |      |
|                             |                            | DESCRIZIONE | Q.tà |
| 14b - TENUTA PINNA SN.      | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI   | TENUTA      | 1    |
| 14c - TENUTA PINNA DR.      | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | TENUTA      | 1    |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA                         |                         |                                                                                                                                         |      |
|---------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - STAFFETTA                         |                         |                                                                                                                                         |      |
| ITEM                                              | RIFERIMENTO DOC. RINA   | MATERIALI                                                                                                                               |      |
|                                                   |                         | DESCRIZIONE                                                                                                                             | Q.tà |
| 2g - FUMAILOLO GUARNIZIONI DD/AA                  | SUPPLEMENTO             | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 10   |
|                                                   |                         | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 5    |
|                                                   |                         | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 45   |
| 4a - 4b - DEPURATORE GASOLIO                      | SUPPLEMENTO             | FERODI                                                                                                                                  | 1    |
|                                                   |                         | FERODI                                                                                                                                  | 1    |
| 5g - ARGANO SALPANCORA FRENO MOTORE ELETTRICO (2) | SUPPLEMENTO             | FERODI (x2)                                                                                                                             | 2    |
| 14a - BADERNA TIMONE (2)                          | SUPPLEMENTO PROBABILI   | BADERNA ASBESTOSFREE                                                                                                                    | 2    |
| 14b - TENUTA PINNA SN.                            | SUPPLEMENTO PROBABILI   | TENUTA                                                                                                                                  | 1    |
| 14c - TENUTA PINNA DR.                            | SUPPLEMENTO - PROBABILI | TENUTA                                                                                                                                  | 1    |
| 14m - GUARNIZIONE FLANGIA TUB. REFRIG. MARE D/A 1 | SUPPLEMENTO             |                                                                                                                                         |      |
| 14n - GUARNIZIONE FLANGIA TUB. REFRIG. MARE D/A 2 |                         |                                                                                                                                         |      |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA                            |                            |                      |      |
|------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------|------|
| UNITA' NAVALE - SENTINELLA                           |                            |                      |      |
| ITEM                                                 | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI            |      |
|                                                      |                            | DESCRIZIONE          | Q.tà |
| 4b - DEPURATORE GASOLIO                              | SUPPLEMENTO                | FERODI               | 1    |
| 5g - ARGANO SALPANCORA<br>FRENO MOTORE ELETTRICO (2) | SUPPLEMENTO                | FERODI (x2)          | 2    |
| 5h - ARGANO TONNEGGIO (1)<br>FRENO MOTORE ELETTRICO  | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | FERODI (x2)          | 1    |
| 14a - BADERNA TIMONE (2)                             | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI   | BADERNA ASBESTOSFREE | 2    |
| 14b - TENUTA PINNA SN.                               | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI   | TENUTA               | 1    |
| 14c - TENUTA PINNA DR.                               | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | TENUTA               | 1    |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA                 |                         |                                                                                                                                         |      |
|-------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - BORMIDA                   |                         |                                                                                                                                         |      |
| ITEM                                      | RIFERIMENTO DOC. RINA   | MATERIALI                                                                                                                               |      |
|                                           |                         | DESCRIZIONE                                                                                                                             | Q.tà |
| 2a - GUARNIZIONI COLLETTORI/TESTATE DD/AA | SUPPLEMENTO             | GUARNIZIONI                                                                                                                             | 1    |
| 2g - FUMAILOLO                            | SUPPLEMENTO             | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione - temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 120  |
|                                           |                         | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 200  |
|                                           |                         | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 100  |
|                                           |                         | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 450  |
|                                           |                         | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500 sp. 3 mm                                                                                    | 5    |
|                                           |                         | Lamiere in acc. FE 430 B sp. da 3mm. a 10mm.                                                                                            | 50   |
|                                           |                         | Lamierini in acciaio zincato sp. 1mm/3mm                                                                                                | 50   |
|                                           |                         | Profilati in acc. Fe 430B                                                                                                               | 50   |
|                                           |                         | Barre piatte in acc. Fe 430B UNI EU 58                                                                                                  | 50   |
|                                           |                         | Polietilene in rotoli da kg 74                                                                                                          | 148  |
|                                           |                         | Elettrodi basici diam 3,25 - Classe E-A1 - sottoclasse E-A14                                                                            | 350  |
|                                           |                         | Gas Acetilene                                                                                                                           | 5    |
|                                           |                         | Gas Ossigeno                                                                                                                            | 10   |
|                                           |                         | Gas Argon                                                                                                                               | 5    |
| 5 b - FRENI ARGANO TONNEGGIO              | SUPPLEMENTO - PROBABILE | FERODO ASBESTOSFREE                                                                                                                     | 2    |
| 5 d - FRENI GRU SALPAMOTOBARCA            | SUPPLEMENTO - PROBABILE | FERODO ASBESTOSFREE                                                                                                                     | 1    |
| 5e - FRIZIONE ARGANO SALPANCORE           | SUPPLEMENTO - PROBABILE | FERODO ASBESTOSFREE                                                                                                                     | 2    |
| 5f - FRIZIONE ARGANO TONNEGGIO            | SUPPLEMENTO - PROBABILE | FERODO ASBESTOSFREE                                                                                                                     | 2    |
| 12d - CALDERINA                           | SUPPLEMENTO             | GUARNIZIONI                                                                                                                             |      |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA         |                              |                                          |      |
|-----------------------------------|------------------------------|------------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - PORTO SALVO       |                              |                                          |      |
| ITEM                              | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA     | MATERIALI                                |      |
|                                   |                              | DESCRIZIONE                              | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP          | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI   | KIT GUARNIZIONI/FERODI                   | 2    |
| 3a - FRENO ASSE                   | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI     | FERODI                                   | 1    |
| 4a - FERODI DEP. GASOLIO          | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI   | FERODO FRIZIONE MASSA<br>CENTRIFUGA (x2) | 2    |
|                                   |                              | FERODO FRENO STAZIONAMENTO<br>(x1)       | 1    |
| 5 b - FRENI ARGANO TONNEGGIO      | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILE   | FERODO ASBESTOSFREE                      | 2    |
| 5 d - FRENI GRU<br>SALPAMOTOBARCA | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILE   | FERODO ASBESTOSFREE                      | 1    |
| 6a - BADERNA TIMONE (1)           | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI     | BADERNA ASBESTOSFREE                     |      |
| 5 - PORTA ALLOGGIO<br>EQUIPAGGIO  | MAPP. - TR2007/033<br>- NVTS | PORTA                                    | 1    |
| 17 - PORTA MENSA                  | MAPP. - TR2007/033<br>- NVTS | PORTA                                    | 1    |
| 8 - PORTA DEPOSITO                | MAPP. - TR2007/033<br>- NVTS | PORTA                                    | 1    |
| 12 - PORTA ALLOGGIO<br>COMANDANTE | MAPP. - TR2007/033<br>- NVTS | PORTA                                    | 1    |
| 13 - PORTA ALLOGGIO D.M.          | MAPP. - TR2007/033<br>- NVTS | PORTA                                    | 1    |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA   |                            |                        |      |
|-----------------------------|----------------------------|------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - PORTO CONTE |                            |                        |      |
| ITEM                        | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI              |      |
|                             |                            | DESCRIZIONE            | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP    | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI/FERODI | 2    |
| 3a - FRENO ASSE             | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI   | FERODI                 | 1    |
| 6a - BADERNA TIMONE (1)     | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI   | BADERNA ASBESTOSFREE   | 2    |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA                                                                                              |                                           |                                                                                                                                         |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - PORTO EMPEDOCLE                                                                                        |                                           |                                                                                                                                         |      |
| ITEM                                                                                                                   | RIFERIMENTO DOC. RINA                     | MATERIALI                                                                                                                               |      |
|                                                                                                                        |                                           | DESCRIZIONE                                                                                                                             | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP                                                                                               | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI                | KIT GUARNIZIONI/FERODI                                                                                                                  | 2    |
| 2 b MM.TT.PP. - GUARNIZIONI<br>2h - FUMAILO GUARNIZIONI MTP<br>2l - FUMAILO COIBENTAZIONE MTP (NON<br>RISULTA DA SUPP) | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI<br>SUPPLEMENTO | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione - temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 30   |
|                                                                                                                        |                                           | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 75   |
|                                                                                                                        |                                           | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 35   |
|                                                                                                                        |                                           | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 150  |
|                                                                                                                        |                                           | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500 sp. 3 mm                                                                                    | 2    |
|                                                                                                                        |                                           | Lamiere in acc. FE 430 B sp. da 3mm. a 10mm.                                                                                            | 50   |
|                                                                                                                        |                                           | Lamierini in acciaio zincato sp. 1mm/3mm                                                                                                | 50   |
|                                                                                                                        |                                           | Profilati in acc. Fe 430B                                                                                                               | 50   |
|                                                                                                                        |                                           | Barre piatte in acc. Fe 430B UNI EU 58                                                                                                  | 50   |
|                                                                                                                        |                                           | Polietilene in rotoli da kg 74                                                                                                          | 148  |
|                                                                                                                        |                                           | Elettrodi basici diam 3,25 - Classe E-A1 - sottoclasse E-A14                                                                            | 350  |
|                                                                                                                        |                                           | Gas Acetilene                                                                                                                           | 5    |
|                                                                                                                        |                                           | Gas Ossigeno                                                                                                                            | 10   |
|                                                                                                                        |                                           | Gas Argon                                                                                                                               | 5    |
| 3a - FRENO ASSE                                                                                                        | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI                  | FERODI                                                                                                                                  | 1    |
| 4a - FERODI DEP. GASOLIO                                                                                               | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI                | FERODO FRIZIONE MASSA CENTRIFUGA (x2)                                                                                                   | 2    |
|                                                                                                                        |                                           | FERODO FRENO STAZIONAMENTO (x1)                                                                                                         | 1    |
| 6a - BADERNA TIMONE (1)                                                                                                | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI                  | BADERNA ASBESTOSFREE                                                                                                                    | 1    |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA      |                            |                                                                                                                                         |      |
|--------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - RP 109         |                            |                                                                                                                                         |      |
| ITEM                           | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                                                                                                                               |      |
|                                |                            | DESCRIZIONE                                                                                                                             | Q.tà |
| 2g - FUMAILOLO GUARNIZIONI MTP | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione - temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 30   |
|                                |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 75   |
|                                |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 35   |
|                                |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 150  |
|                                |                            | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500 sp. 3 mm                                                                                    | 2    |
|                                |                            | Lamiere in acc. FE 430 B sp. da 3mm. a 10mm.                                                                                            | 50   |
|                                |                            | Lamierini in acciaio zincato sp. 1mm/3mm                                                                                                | 50   |
|                                |                            | Profilati in acc. Fe 430B                                                                                                               | 50   |
|                                |                            | Barre piatte in acc. Fe 430B UNI EU 58                                                                                                  | 50   |
|                                |                            | Polietilene in rotoli da kg 74                                                                                                          | 148  |
|                                |                            | Elettrodi basici diam 3,25 - Classe E-A1 - sottoclasse E-A14                                                                            | 350  |
|                                |                            | Gas Acetilene                                                                                                                           | 5    |
|                                |                            | Gas Ossigeno                                                                                                                            | 10   |
|                                |                            | Gas Argon                                                                                                                               | 5    |
| 6a - BADERNA TIMONE (1)        | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI   | BADERNA ASBESTOSFREE                                                                                                                    |      |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA |                          |                      |      |
|---------------------------|--------------------------|----------------------|------|
| UNITA' NAVALE - RP 110    |                          |                      |      |
| ITEM                      | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA | MATERIALI            |      |
|                           |                          | DESCRIZIONE          | Q.tà |
| 6a - BADERNA TIMONE (1)   | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI | BADERNA ASBESTOSFREE |      |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA |                          |                      |      |
|---------------------------|--------------------------|----------------------|------|
| UNITA' NAVALE - RP 113    |                          |                      |      |
| ITEM                      | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA | MATERIALI            |      |
|                           |                          | DESCRIZIONE          | Q.tà |
| 6a - BADERNA TIMONE (1)   | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI | BADERNA ASBESTOSFREE |      |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA                    |                          |                                                              |      |
|----------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - RP 120                       |                          |                                                              |      |
| ITEM                                         | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA | MATERIALI                                                    |      |
|                                              |                          | DESCRIZIONE                                                  | Q.tà |
| 2G - Fumaiolo DD.AA. - GUARNIZIONI           | SUPPLEMENTO SI           | LAVORAZIONE COMPRENSIVA DI MATERIALI COME DESUNTO DA RP109 - |      |
| 2H - Fumaiolo MM.TT.PP. - GUARNIZIONI<br>(1) | SUPPLEMENTO SI           |                                                              |      |
| 2I - Fumaiolo DD.AA. - COIBENTE              | SUPPLEMENTO SI           |                                                              |      |
| 6a - BADERNA TIMONE (1)                      | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI | BADERNA ASBESTOSFREE                                         |      |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA |                          |                      |      |
|---------------------------|--------------------------|----------------------|------|
| UNITA' NAVALE - RP 124    |                          |                      |      |
| ITEM                      | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA | MATERIALI            |      |
|                           |                          | DESCRIZIONE          | Q.tà |
| 6a - BADERNA TIMONE (1)   | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI | BADERNA ASBESTOSFREE |      |

## ARSENALE M.M. - LA SPEZIA

## UNITA' NAVALE - RP 128

| ITEM                                                                                            | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                                                                                                                               |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                                                                                                 |                            | DESCRIZIONE                                                                                                                             | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP                                                                        | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI/FERODI                                                                                                                  | 1    |
| 2a - GUARNIZIONI<br>COLLETTORI/TESTATE DD/AA                                                    | SUPPLEMENTO                | GUARNIZIONI                                                                                                                             |      |
| 2g - FUMAILOLO GUARNIZIONI D/A M/P<br>2m - MOTOPOMPA - GUARNIZIONI<br>2n - MOTOPOMPA - COIBENTE | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione - temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 30   |
|                                                                                                 |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 75   |
|                                                                                                 |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 35   |
|                                                                                                 |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 150  |
|                                                                                                 |                            | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500 sp. 3 mm                                                                                    | 2    |
|                                                                                                 |                            | Lamiere in acc. FE 430 B sp. da 3mm. a 10mm.                                                                                            | 50   |
|                                                                                                 |                            | Lamierini in acciaio zincato sp. 1mm/3mm                                                                                                | 50   |
|                                                                                                 |                            | Profilati in acc. Fe 430B                                                                                                               | 50   |
|                                                                                                 |                            | Barre piatte in acc. Fe 430B UNI EU 58                                                                                                  | 50   |
|                                                                                                 |                            | Polietilene in rotoli da kg 74                                                                                                          | 148  |
|                                                                                                 |                            | Elettrodi basici diam 3,25 - Classe E-A1 - sottoclasse E-A14                                                                            | 350  |
|                                                                                                 |                            | Gas Acetilene                                                                                                                           | 5    |
|                                                                                                 |                            | Gas Ossigeno                                                                                                                            | 10   |
|                                                                                                 |                            | Gas Argon                                                                                                                               | 5    |

## ARSENALE M.M. - LA SPEZIA

## UNITA' NAVALE - RP 134

| ITEM                                                                                                                              | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                                                                                                                               |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                                                                                                                                   |                            | DESCRIZIONE                                                                                                                             | Q.tà |
| 2g - FUMAILOLO GUARNIZIONI D/A M/P<br>2g - FUMAILOLO GUARNIZIONI MTP<br>2m - MOTOPOMPA - GUARNIZIONI<br>2n - MOTOPOMPA - COIBENTE | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | CLASSE IST 1 - Prodotti idonei per isolamento termico di paratie, cieli e condotte di ventilazione - temp. Max 100° C - Spessore 25mm.  | 30   |
|                                                                                                                                   |                            | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 75   |
|                                                                                                                                   |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 35   |
|                                                                                                                                   |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 150  |
|                                                                                                                                   |                            | Guarconite 1000 in lastre da mm 1500 X 1500 sp. 3 mm                                                                                    | 2    |
|                                                                                                                                   |                            | Lamiere in acc. FE 430 B sp. da 3mm. a 10mm.                                                                                            | 50   |
|                                                                                                                                   |                            | Lamierini in acciaio zincato sp. 1mm/3mm                                                                                                | 50   |
|                                                                                                                                   |                            | Profilati in acc. Fe 430B                                                                                                               | 50   |
|                                                                                                                                   |                            | Barre piatte in acc. Fe 430B UNI EU 58                                                                                                  | 50   |
|                                                                                                                                   |                            | Polietilene in rotoli da kg 74                                                                                                          | 148  |
|                                                                                                                                   |                            | Elettrodi basici diam 3,25 - Classe E-A1 - sottoclasse E-A14                                                                            | 350  |
|                                                                                                                                   |                            | Gas Acetilene                                                                                                                           | 5    |
|                                                                                                                                   |                            | Gas Ossigeno                                                                                                                            | 10   |
|                                                                                                                                   |                            | Gas Argon                                                                                                                               | 5    |
| 6a - BADERNA TIMONE (1)                                                                                                           | SUPPLEMENTO<br>PROBABILI   | BADERNA ASBESTOSFREE                                                                                                                    |      |

| ARSENALE M.M. - LA SPEZIA |                            |                                     |      |
|---------------------------|----------------------------|-------------------------------------|------|
| UNITA' NAVALE - GAETA     |                            |                                     |      |
| ITEM                      | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                           |      |
|                           |                            | DESCRIZIONE                         | Q.tà |
| 1a - FERODI FRIZIONE MTP  | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILI | KIT GUARNIZIONI//FERODI             | 1    |
| 4c - FERODI DEP. OLIO     | SUPPLEMENTO                | FERODO FRIZIONE MASSA<br>CENTRIFUGA | 2    |

[ARSENALE M.M. - LA SPEZIA](#)**UNITA' NAVALE - ARGO**

| ITEM                   | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA | MATERIALI             |      |
|------------------------|--------------------------|-----------------------|------|
|                        |                          | DESCRIZIONE           | Q.tà |
| 1a - GIUNTI A FRIZIONE | SUPPLEMENTO              | KIT FERODI FRENO (x1) | 1    |

## ARSENALE M.M. - LA SPEZIA

## UNITA' NAVALE - BERSAGLIERE

| ITEM                                                                                                                                                 | RIFERIMENTO DOC.<br>RINA   | MATERIALI                                                                                                                               |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                                                                                                                                                      |                            | DESCRIZIONE                                                                                                                             | Q.tà |
| 12 c - ACQUA DI LAVANDA - GUARNIZIONI                                                                                                                | SUPPLEMENTO -<br>PROBABILE | CLASSE ISR 3 - Prodotti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico - temp. Max 750° C -               | 8    |
|                                                                                                                                                      |                            | CLASSE ISR 5 - Prodotti impermeabilizzanti idonei di rivestimento e/o protezione dei materiali per l'isolamento termico (alluminizzato) | 4    |
|                                                                                                                                                      |                            | CLASSE IST 5 - Prodotti idonei per l'isolamento termico di caldaie, turbine, condotte e tubolature - temp. Max 600° C -                 | 14   |
|                                                                                                                                                      |                            | GUARNIZIONI                                                                                                                             | 2    |
| 7d.7e - 40/70 C Assieme: MOTORE BR ed EL; Componente: FRENO COMPLETO; Elemento: DISCO DI ATTRITO; nello scudo (2)                                    | SUPPLEMENTO                |                                                                                                                                         | 4    |
| 7f - 40/70 C Assieme: SCATOLA SINCRO ELEVAZIONE; Elemento: DISCO FRIZIONE; nello scudo (2)                                                           | SUPPLEMENTO                |                                                                                                                                         | 2    |
| 7g - 40/70 C Assieme: SCATOLA SINCRO BRANDEGGIO; Elemento: DISCO FRIZIONE; nello scudo (2)                                                           | SUPPLEMENTO                |                                                                                                                                         | 2    |
| 7h - 40/70 C Assieme: SCATOLA DERIVAZIONE AUSILIARI; Elemento: RELE' TERMICO N750 nello scudo(2)                                                     | SUPPLEMENTO                |                                                                                                                                         | 4    |
| 7A - ALBATROS – ASPIDE Assieme: RIDUTTORE BR; Componente: FRENO ELETTRIMAGNETICO BR; Elemento: DISCO DI ATTRITO COMPLETO;(1)                         | SUPPLEMENTO                | DISCHI DI ATTRITO                                                                                                                       | 2    |
| 7B - ALBATROS – ASPIDE Assieme: RIDUTTORE EL; Componente: FRENO ELETTRIMAGNETICO EL; Elemento: DISCO DI ATTRITO COMPLETO; (1)                        | SUPPLEMENTO                | DISCHI DI ATTRITO                                                                                                                       | 2    |
| 7c - ALBATROS – ASPIDE TRAVE DI CARICAMENTO MISSILE; Assieme: RINVIO A FRIZIONE; Componente: TRASCINATORE A FRIZIONE; Elemento: DISCO A FRIZIONE;(2) | SUPPLEMENTO                | FERODI DISCHI ATTRITO                                                                                                                   | 2    |
| 7 i - SISTEMA TESEO Assieme: GRUPPO MOVIMENTAZIONE PARAVAMPE, Elemento: GUARNIZIONE PN: non noto Nei pressi di ogni paravampa                        | SUPPLEMENTO                | 10 KG DI PRODOOTO ISOLANTE TERMICO                                                                                                      | 8    |