

6 MÖBEL

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Allgemeine Vorbemerkungen

Alle Leistungen verstehen sich inklusive:

Lieferung, Montage, Laden und Abladen auf den Stockwerken,

Entsorgung der Verpackung,

Reinigung der Lokale in denen Montagen erfolgten,

Anschlüsse für Wasser, Elektro und die notwendigen Entlüftungen.

Technisches Datenblatt für jeden Artikel (maximal 2 Seiten A4 +1 Farbfoto) mit Marke und Produkt, ausschließlich bezogen auf das gelieferte Produkt (nicht den ganzen Katalog)

Einhaltung der Gesetze

D.Lgs. 81/2008 e 106/2009 Einheitstext der Arbeitssicherheit

D.M. 37/2008 Sicherheitsbestimmung für die Installation von Anlagen

D.Lgs. 152/2006 Umweltschutzbestimmungen

EN- und CEI-Normen inbegriffen die letzten normativen Anpassungen

Normen und Gesetze mit den jüngsten Gesetzesanpassungen I der Materie Arbeitssicherheit.

Farben laut Wahl der Bauleitung.

Dem Angebot sind folgenden Dokumente beizulegen:

A) Muster für folgenden 5 Positionen:

- S1 015 LEHRERBANK MIT SCHUBLADENELEMENT ca. 2000 x 800 x 750 mm**
- S1 013 HOHER SCHRANK ca. 1000 x 2000 x 600 mm**
- S1 030 STUHL AUS STAHL/POLYPROPYLEN**
- A2 006 STUHL AUS STAHL/POLYPROPYLEN MIT SCHREIBTABLAR**
- G 006 STUHL AUS STAHL/POLYPROPYLEN AUF ROLLEN**

B) Technische Beschreibung der 5 bewerteten Artikel (max 3 Seiten A4):

S1015 (gilt auch für art. S1 004b, M2 012, M2 024, M1 005, M1 020c, A1 014a, A1 030 A2 014a, A2 029, G 004b, G 04c, G 005, G 008, G 016, G 038b, F 004, F 006, T 010)

S1 013 (gilt für alle Metallschränke)

S1 030 (gilt für alle Stühle Stahl/Polypropylen)

A2 006 (gilt auch für A1 006)

G 006 (gilt für alle Stühle auf Rollen)

mit den im folgenden Langtext angeführten bindenden Anforderungen

6 MOBILI

ELENCO PRESTAZIONI

Prescrizioni generali

Tutte le prestazioni comprendono:

Fornitura, posa in opera, carico e scarico ai piani,

allontanamento degli imballaggi,

pulizia dei locali di posa dopo il montaggio,

allacciamenti idrici, elettrici e di ventilazione necessari.

Scheda tecnica per ogni articolo (massimo 2 fogli A4 + 1 foto a colori)

con indicazione di marca e prodotto, riferita esclusivamente al prodotto offerto (non tutto il Rispetto delle normative:

D.Lgs. 81/2008 e 106/2009 Norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro

D.M. 37/2008 Norme per la sicurezza degli impianti

D.Lgs. 152/2006 Norme in materia ambientale

Norme EN e CEI compresi gli ultimi aggiornamenti normativi

Norme e leggi comprese negli aggiornamenti recenti in materia sicurezza su lavoro.

Colori a scelta della Direzione lavori.

All'offerta devono essere allegati i seguenti documenti:

A) Campione per i seguenti 5 articoli:

- S1 015 TAVOLO INSEGNANTE CON CASSETTIERA ca. 2000 x 800 x 750 mm**
- S1 013 ARMADIO ALTO ca. 1000 x 2000 x 600 mm**
- S1 030 SEDIA ACCIAIO/POLIPROPILENE**
- A2 006 SEDIA ACCIAIO/POLIPROPILENE CON TAVOLETTA**
- G 006 SEDIA ACCIAIO/POLIPROPILENE CON ROTELLE**

B) Scheda tecnica dei 5 articoli oggetto di valutazione (massimo 3 fogli A4):

S1015 (vale anche per gli art. S1 004b, M2 012, M2 024, M1 005, M1 020c, A1 014a, A1 030 A2 014a, A2 029, G 004b, G 004c, G 005, G 008, G 016, G 038b, F 004, F 006, T 010)

S1 013 (vale per tutti gli armadi in metallo)

S1 030 (vale per tutte le sedie acciaio /polipropilene)

A2 006 (vale per per A1 006)

G 006 (vale per tutte le sedie a rotelle)

con riportato il rispetto dei requisiti minimi richiesti e l' offerta dei miglioramenti attesi

und das Angebot der vorgeschlagenen Verbesserungen (gemäß Bewertungstabelle).

Die **Qualitätswertungstabelle** wird so zusammengestellt (0/100):

Preis: 0/30 Punkte

S1 015 LEHRERBANK MIT SCHUBLADENELEMENT ca. 2000 x 900 mm (insg. 0/25 Punkte)

1 Man bewertet die Qualität und die Robustheit der Arbeitsfläche aus Laminat HPL, betreffend die Stärke und die Feuer- und Säurebeständigkeit: von 0 bis 6 Punkte

2 Man bewertet die Qualität und Robustheit der waagerechten Kabelwanne, betreffend der verwendeten Materialien, der Befestigung und die Stabilität der Abdeckung: von 0 bis 2 Punkte

3 Man bewertet die Qualität und die Technologie der Nutprofilierung der Alubeine: von 0 bis 4 Punkte

4 Man bewertet die Robustheit und die Stabilität des Tisches durch die Zarge unter der Tischplatte: von 0 bis 5 Punkte

5 Man bewertet die Ausführung der abgerundeten Kante, in Bezug auf das Material und die Art der Fixierung : von 0 bis 2 Punkte

6 Man bewertet die Möglichkeit und Leichtigkeit der Höhenverstellbarkeit: von 0 bis 2 Punkte

7 Man bewertet die Verbindungsmöglichkeit mehrerer Tische in der Länge, bezüglich der Kabeldurchführung: von 0 bis 2 Punkte

8 Man bewertet die Qualität, die Geräuschlosigkeit und die Ausziehbarkeit der Schubladenführungen: von 0 bis 2 Punkte

S1013 HOHER SCHRANK ca. 1000 x 2000 x 600 mm (insgesamt 0/15 Punkte)

1 Man bewertet die Qualität und die Robustheit der Metallstruktur und der Stärke des Bleches: von 0 bis 5 Punkte

2 Man bewertet die Qualität und die Ausführung der Lackierung: von 0 bis 3 Punkte

3 Man bewertet die Tragfähigkeit, die Robustheit und die Stärke des Bleches der inneren Fächer: von 0 bis 3 Punkte

4 Man bewertet die Robustheit des Schlosses und das Offert für eine Zentralschüsselanlage für die einzelnen Räume: von 0 bis 3 Punkte

5 Man bewertet die Qualität und den Typ der Abdichtungen aus Gummi: von 0 bis 1 Punkte

S1 030 STUHL AUS STAHL/POLYPROPYLEN (insgesamt 0/10 Punkte)

(corrispondenti ai miglioramenti della griglia di valutazione).

La **Griglia di valutazione qualità** sarà così composta (0/100):

Prezzo: 0/30 punti

S1 015 TAVOLO INSEGNANTE CON CASSETTIERA ca. 2000 x 900 (totale 0/25 punti)

1 si valuterà la qualità e la robustezza del piano di lavoro in laminato HPL, in relazione allo spessore e alla resistenza a bruciature e a sostanze chimiche: da 0 a 6 punti

2 si valuterà la qualità e la robustezza della canalina cavi orizzontale in relazione ai materiali impiegati, al fissaggio e la stabilità del coperchio: da 0 a 2 punti

3 si valuterà la qualità e la tecnologia del profilo scanalato delle gambe in alluminio: da 0 a 4 punti

4 si valuterà la robustezza e la stabilità conferita al tavolo dal telaio di fissaggio sotto il piano di lavoro: da 0 a 5 punti

5 si valuterà la tipologia del bordo arrotondato in relazione al materiale e al tipo di fissaggio: da 0 a 2 punti

6 si valuterà la possibilità e la facilità della regolazione in altezza: da 0 a 2 punti

7 si valuterà la possibilità di collegamento di più tavoli in linea, in riferimento al passaggio dei cavi: da 0 a 2 punti

8 si valuterà la qualità, la silenziosità e la estraibilità delle guide delle cassettiere : da 0 a 2 punti

S1013 ARMADIO ALTO ca. 1000 x 600 x 2000 mm (totale 0/15 punti)

1 si valuterà la qualità e la robustezza della struttura metallica e dello spessore della lamiera: da 0 a 5 punti

2 si valuterà la qualità e la tipologia della verniciatura: da 0 a 3 punti

3 si valuterà la portata, la robustezza, lo spessore della lamiera dei ripiani interni: da 0 a 3 punti

4 si valuterà la robustezza della serratura e l'offerta di un piano chiavi centralizzato per locali: da 0 a 3 punti

5 si valuterà la qualità e il tipo delle guarnizioni in gomma: da 0 a 1 punti

S1 030 SEDIA ACCIAIO/POLIPROPILENE (totale 0/10 punti)

1 Man bewertet die Robustheit und Stabilität der Metallstruktur mit 4 Beinen und die Fixierung der Sitzfläche: von 0 bis 4 Punkte

2 Man bewertet die Ergonomie und Robustheit der Sitzschale aus Polypropylen: von 0 bis 4 Punkte

3 Man bewertet die Leichtigkeit des Aufstapelns von mindestens 8 Stühlen: von 0 bis 1 Punkte

4 Man bewertet die Qualität, die Typologie und das Material der fixen Bodengleiter für Kunstharzboden: von 0 bis 1 Punkte

1 si valuterà la robustezza e la stabilità della struttura metallica a 4 gambe e del fissaggio della scocca: da 0 a 4 punti

2 si valuterà l'ergonomia e la robustezza della scocca in polipropilene: da 0 a 4 punti

3 si valuterà la facilità di impilaggio di almeno 8 sedie: da 0 a 1 punti

4 si valuterà la qualità, tipologia e materiale dei piedini fissi per pavimenti in resina: da 0 a 1 punti

A2 006 **STUHL AUS STAHL/POLYPROPYLEN MIT SCHREIBTABLAR (insgesamt 0/10 Punkte)**

1 Man bewertet die Robustheit und Stabilität der Metallstruktur mit 4 Beinen und die Fixierung der Sitzfläche: von 0 bis 4 Punkte

2 Man bewertet die Ergonomie und Robustheit der Sitzschale aus Polypropylen: von 0 bis 3 Punkte

3 Man bewertet die Robustheit, Qualität und Beweglichkeit des Schreibtisls: von 0 bis 2 Punkte

4 Man bewertet die Qualität, die Typologie und das Material der fixen Bodengleiter für Kunstharzboden: von 0 bis 1 Punkte

A2 006 **SEDIA ACCIAIO/POLIPROPILENE CON TAVOLETTA (totale 0/10 punti)**

1 si valuterà la robustezza e la stabilità della struttura metallica a 4 gambe e del fissaggio della scocca: da 0 a 4 punti

2 si valuterà l'ergonomia e la robustezza della scocca in polipropilene: da 0 a 3 punti

3 Si valuterà la robustezza, qualità e mobilità della tavoletta: da 0 a 2 punti

4 si valuterà la qualità, tipologia e materiale dei piedini fissi per pavimenti in resina: da 0 a 1 punti

G 006 **STUHL AUS STAHL/POLYPROPYLEN AUF ROLLEN (insgesamt 0/10 Punkte)**

1 Man bewertet die Robustheit und Stabilität der Metallstruktur und die Fixierung der Sitzschale: von 0 bis 4 Punkte

2 Man bewertet die Ergonomie und Robustheit der Sitzschale aus Polypropylen: von 0 bis 4 Punkte

3 Man bewertet die Qualität der Rollen für Kunstharzboden: von 0 bis 2 Punkte

G 006 **SEDIA ACCIAIO/POLIPROPILENE CON ROTELLE (totale 0/10 punti)**

1 si valuterà la robustezza e la stabilità della struttura metallica e del fissaggio della scocca: da 0 a 4 punti

2 si valuterà l'ergonomia e la robustezza della scocca in polipropilene: da 0 a 4 punti

3 si valuterà la qualità delle rotelle per pavimenti in resina: da 0 a 2 punti

Pos. **LEISTUNGSVERZEICHNIS**

Beschreibung

SCHWEISSEREI 1 - Raum 03

S1 004b **COMPUTERTISCH ca 2000 x 800 x 750 mm**

Arbeitsfläche 3 cm stark, mit Laminat HPL \geq 0,8 mm
Pulverbeschichtete umlaufende Fixierungsstahlzarge
Pulverbeschichtete Beine aus Aluminium mit Nutenprofil
mit einrastender senkrechte Kanalabdeckung zum Schutz der Kabel

Pos. **ELENCO PRESTAZIONI**

Descrizione

SALDATURA 1 - Locale 03

S1 004b **BANCO COMPUTER ca 2000 x 800 x 750 mm**

piano di lavoro spessore 3 cm rivestito in laminato HPL \geq 0,8 mm
telaio inferiore di fissaggio in acciaio verniciato a polveri
gambe in alluminio con profilo scanalato verniciato a polveri
con coperchio verticale a innesto di protezione dei cavi

Kabelschlitz auf der Arbeitsfläche mit abnehmbarer Abdeckung und Bürstenleiste
Waagrechte Kabelwanne aus Stahlblech ca. 70 x 70 mm
Auflager für CPU
Einheit: Stück

S1013 HOHER SCHRANK ca 1000 x 600 x 2000 mm

Bindende Anforderungen

Pulverbeschichtete Metallstruktur, mit zwei Flügeln

4 verstellbare Fächer aus Metall
Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel
staubabweisende Dichtung
Einheit: Stück

S1 015 LEHRERBANK MIT SCHUBLADENELEMENT ca 2000 x 800 x 750 mm

Bindende Anforderungen

Arbeitsfläche 3 cm stark, mit Laminat HPL \geq 0,8 mm
Pulverbeschichtete umlaufende Fixierungsstahlzarge
Pulverbeschichtete Beine aus Aluminium mit Nutenprofil
mit einrastender senkrechte Kanalabdeckung zum Schutz der Kabel
Kabelschlitz auf der Arbeitsfläche mit abnehmbarer Abdeckung und Bürstenleiste
Waagrechte Kabelwanne aus Stahlblech ca. 70 x 70 mm
Auflager für CPU
Schubladenelement ca 420 x 600 x 720 mm
Kugellagergleiten aus Stahl
Löcher für Fixierung von Trennelementen
Einheit: Stück

S2 015a NIEDRIGER SCHRANK ca 1000 x 820 x 600 mm

Pulverbeschichtete Metallstruktur, mit zwei Flügeln

2 verstellbare Fächer aus Metall
Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel
staubabweisende Dichtung
Einheit: Stück

S1 030 STUHL AUS STAHL/POLYPROPYLEN

Bindende Anforderungen

Metallstruktur mit vier Beinen
Sitzschale aus Polypropylen
Einheit: Stück

S1 030a STUHL AUS STAHL/POLYPROPYLEN MIT ARMLEHNE

Metallstruktur mit vier Beinen
Sitzschale aus Polypropylen
mit Armlehne und Polsterrung Klasse M1
Einheit: Stück

SCHWEISSEREI 2 - Raum 04

fessura passacavi sul piano di lavoro con coperchio apribile e listello a spazzola
canalina cavi orizzontale in lamiera d'acciaio ca. 70 x 70 mm
sostegno per CPU
Unità di misura: pezzo

S1013 ARMADIO ALTO ca 1000 x 600 x 2000 mm

Requisiti minimi

Struttura metallica verniciata, con due battenti
4 piani metallici regolabili
serratura con due chiavi e passepartout
guarnizioni antipolvere
Unità di misura: pezzo

S1 015 TAVOLO INSEGNANTE CON CASSETTIERA ca 2000 x 800 x 750 mm

Requisiti minimi

piano di lavoro spessore 3 cm rivestito in laminato HPL \geq 0,8 mm
telaio inferiore di fissaggio in acciaio verniciato a polveri
gambe in alluminio con profilo scanalato verniciato a polveri
con coperchio verticale a innesto di protezione dei cavi
fessura passacavi sul piano di lavoro con coperchio apribile e listello a spazzola
canalina cavi orizzontale in lamiera d'acciaio ca. 70 x 70 mm
sostegno per CPU
cassettiera ca 420 x 600 x 720 mm
Cuscinetti di scorrimento a sfere d'acciaio
Predisposizioni forate per elementi di separazione
Unità di misura: pezzo

S2 015a ARMADIO BASSO ca 1000 x 820 x 600 mm

Struttura metallica verniciata, con due battenti
2 piani metallici regolabili
serratura con due chiavi e passepartout
guarnizioni antipolvere
Unità di misura: pezzo

S1 030 SEDIA IN ACCIAIO/POLIPROPILENE

Requisiti minimi

struttura metallica a quattro gambe
scocca in polipropilene
Unità di misura: pezzo

S1 030a SEDIA IN ACCIAIO/POLIPROPILENE CON BRACCIOLI

struttura metallica a quattro gambe
scocca in polipropilene
con braccioli e imbottitura classe M1
Unità di misura: pezzo

SALDATURA 2 - Locale 04

S2 001 LEHRERBANK MIT SCHUBLADENELEMENT ca 2000 x 800 x 750 mm
Beschreibung siehe Art. S1 015
Einheit: Stück

S2 004 STUHL STAHL/POLYPROPYLEN
Metallstruktur mit vier Beinen
Sitzschale aus Polypropylen
Einheit: Stück

S2 004a STUHL STAHL/POLYPROPYLEN MIT ARMLEHNE
Metallstruktur mit vier Beinen
Sitzschale aus Polypropylen
mit Armlehne und Polsterrung Klasse M1
Einheit: Stück

S2 013 HOHER SCHRANK ca 1000 x 600 x 2000 mm
Pulverbeschichtete Metallstruktur, mit zwei Flügeln
4 verstellbare Fächer aus Metall
Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel
staubabweisende Dichtung
Einheit: Stück

S2 015a NIEDRIGER SCHRANK ca 1000 x 600 x 820 mm
Pulverbeschichtete Metallstruktur, mit zwei Flügeln
1 verstellbare Fächer aus Metall
Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel
staubabweisende Dichtung
Einheit: Stück

S2 015b SCHUBKASTEN ca 1000 x 600 x 820 mm
Pulverbeschichtete Metallstruktur, mit vier Schubladen
Kugellagergleiten aus Stahl
Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel
staubabweisende Dichtung
langer Handgriff aus Aluminium
Einheit: Stück

COMPUTERGESTEUERTE WERKZEUGMASCHINEN - Raum 05

M2 001 BILDSCHIRM ca 3000 x 2000 mm
Stirnprojektion
feuerbeständig klassifiziert Klasse M1
Befestigungsbügel auf Wand oder Decke
Motorisiert mit Schalter Aufstieg/Abstieg
Kasten aus pulverbeschichteten Aluminium
Einheit: Stück

M2 002 TAFEL ca 4000 x 1200 mm

S2 001 TAVOLO INSEGNANTE CON CASSETTIERA ca 2000 x 800 x 750 mm
descrizione vedi art. S1 015
Unità di misura: pezzo

S2 004 SEDIA IN ACCIAIO/POLIPROPILENE
struttura metallica a quattro gambe
scocca in polipropilene
Unità di misura: pezzo

S2 004a SEDIA IN ACCIAIO/POLIPROPILENE CON BRACCIOLI
struttura metallica a quattro gambe
scocca in polipropilene
con braccioli e imbottitura classe M1
Unità di misura: pezzo

S1013 ARMADIO ALTO ca 1000 x 600 x 2000 mm
Struttura metallica verniciata a polvere, con due battenti
4 piani metallici regolabili
serratura con due chiavi e passepartout
guarnizioni antipolvere
Unità di misura: pezzo

S2 015a ARMADIO BASSO ca 1000 x 600 x 820 mm
Struttura metallica verniciata a polvere, con due battenti
1 piani metallici regolabili
serratura con due chiavi e passepartout
guarnizioni antipolvere
Unità di misura: pezzo

S2 015b CASSETTIERA ca 1000 x 600 x 820 mm
Struttura metallica verniciata a polvere, con quattro cassetti
cuscinetti di scorrimento a sfere d'acciaio
serratura con due chiavi e passepartout
guarnizioni antipolvere
maniglia lunga in alluminio
Unità di misura: pezzo

MACCHINE CONTROLLO NUMERICO - Locale 05

M2 001 SCHERMO DI PROIEZIONE ca 3000 x 2000 mm
tela per proiezione frontale
classificata ignifuga in classe M1
staffe di ancoraggio a parete o a soffitto
motorizzato con interruttore salita/discesa
cassonetto in alluminio verniciato a polvere
Unità di misura: pezzo

M2 002 LAVAGNA ca 4000 x 1200 mm

	aus beschichtetem Stahl Umliemerprofil aus Aluminium Wandbefestigt <i>Einheit: Stück</i>		in acciaio verniciato profilo perimetrale in alluminio Fissaggio a parete <i>Unità di misura: pezzo</i>
M2 004	STUHL STAHL/POLYPROPYLEN Metallstruktur mit vier Beinen Sitzschale aus Polypropylen <i>Einheit: Stück</i>	M2 004	SEDIA IN ACCIAIO/POLIPROPILENE struttura metallica a quattro gambe scocca in polipropilene <i>Unità di misura: pezzo</i>
M2 004a	STUHL STAHL/POLYPROPYLEN MIT ARMLEHNE Metallstruktur mit vier Beinen Sitzschale aus Polypropylen mit Armlehne und Polsterrung Klasse M1 <i>Einheit: Stück</i>	M2 004a	SEDIA IN ACCIAIO/POLIPROPILENE CON BRACCIOLI struttura metallica a quattro gambe scocca in polipropilene con braccioli e imbottitura classe M1 <i>Unità di misura: pezzo</i>
M2 012	COMPUTERTISCH ca 1200 x 800 x 750 mm Beschreibung siehe Art. S1 04b <i>Einheit: Stück</i>	M2 012	TAVOLO COMPUTER ca 1200 x 800 x 750 mm descrizione vedi art. S1 04b <i>Unità di misura: pezzo</i>
M2 013	NIEDRIGER SCHRANK ca 1000 x 600 x 820 mm Pulverbeschichtete Metallstruktur, mit zwei Flügeln verstellbare Fächer aus Metall Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel staubabweisende Dichtung <i>Einheit: Stück</i>	M2 013	ARMADIO BASSO ca 1000 x 600 x 820 mm Struttura metallica verniciata a polvere, con due battenti piani metallici regolabili serratura con due chiavi e passepartout guarnizioni antipolvere <i>Unità di misura: pezzo</i>
M2 013a	SCHUBKASTEN ca 1000 x 600 x 820 mm Pulverbeschichtete Metallstruktur, mit vier Schubladen Kugellagern aus Stahl Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel staubabweisende Dichtung langer Handgriff aus Aluminium <i>Einheit: Stück</i>	M2 013a	CASSETTIERA ca 1000 x 600 x 820 mm Struttura metallica verniciata a polvere, con quattro cassetti cuscinetti di scorrimento a sfere d'acciaio serratura con due chiavi e passepartout guarnizioni antipolvere maniglia lunga in alluminio <i>Unità di misura: pezzo</i>
M2 020	LEHRERBANK MIT SCHUBLADENELEMENT ca 2000 x 800 x 750 mm Beschreibung siehe Art. S1 015 <i>Einheit: Stück</i>	M2 020	TAVOLO INSEGNANTE CON CASSETTIERA ca 2000 x 800 x 750 mm descrizione vedi art. S1 015 <i>Unità di misura: pezzo</i>
M2 024	DIENSTTISCH ca 800 x 800 x 750 mm Beschreibung siehe Art. S1 04b <i>Einheit: Stück</i>	M2 024	TAVOLO DI SERVIZIO ca 800 x 800 x 750 mm descrizione vedi art. S1 04b <i>Unità di misura: pezzo</i>
M2026	HOHER SCHRANK ca 1000 x 600 x 2000 mm Pulverbeschichtete Metallstruktur, mit zwei Flügeln 4 verstellbare Fächer aus Metall Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel staubabweisende Dichtung	M2026	ARMADIO ALTO ca 1000 x 600 x 2000 mm Struttura metallica verniciata a polvere, con due battenti 4 piani metallici regolabili serratura con due chiavi e passepartout guarnizioni antipolvere

Einheit: Stück

WERKZEUGMASCHINEN - Raum 06

- M1 001 BILDSCHIRM ca 3000 x 2000 mm**
Stirnprojektion
feuerbeständig klassifiziert Klasse M1
Befestigungsbügel auf Wand oder Decke
Motorisiert mit Schalter Aufstieg/Abstieg
Kasten aus pulverbeschichteten Aluminium
Einheit: Stück
- M1 002 TAFEL ca 4000 x 1200 mm**
aus beschichtetem Stahl
Umleimerprofil aus Aluminium
Wandbefestigt
Einheit: Stück
- M1 004 STUHL STAHL/POLYPROPYLEN**
Metallstruktur mit vier Beinen
Sitzschale aus Polypropylen
Einheit: Stück
- M1 004a STUHL STAHL/POLYPROPYLEN MIT ARMLEHNE**
Metallstruktur mit vier Beinen
Sitzschale aus Polypropylen
mit Armlehne und Polsterrung Klasse M1
Einheit: Stück
- M1 005 COMPUTERBANK ca 2000 x 800 x 750 mm**
Beschreibung siehe Art. S1 04b
Einheit: Stück
- M1 005a LEHRERBANK MIT SCHUBLADENELEMENT ca 2000 x 800 x 750 mm**
Beschreibung siehe Art. S1 015
Einheit: Stück
- M1 020 NIEDRIGER SCHRANK ca 1000 x 600 x 820 mm**
Pulverbeschichtete Metallstruktur, mit zwei Flügeln
verstellbare Fächer aus Metall
Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel
staubabweisende Dichtung
Einheit: Stück
- M1020a HOHER SCHRANK ca 1000 x 600 x 2000 mm**
Pulverbeschichtete Metallstruktur, mit zwei Flügeln
4 verstellbare Fächer aus Metall
Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel

Unità di misura: pezzo

MACCHINE UTENSILI - Locale 06

- M1 001 SCHERMO DI PROIEZIONE ca 3000 x 2000 mm**
tela per proiezione frontale
classificata ignifuga in classe M1
staffe di ancoraggio a parete o a soffitto
motorizzato con interruttore salita/discesa
cassonetto in alluminio verniciato a polvere
Unità di misura: pezzo
- M1 002 LAVAGNA ca 4000 x 1200 mm**
in acciaio verniciato
profilo perimetrale in alluminio
Fissaggio a parete
Unità di misura: pezzo
- M1 004 SEDIA IN ACCIAIO/POLIPROPILENE**
struttura metallica a quattro gambe
scocca in polipropilene
Unità di misura: pezzo
- M1 004a SEDIA IN ACCIAIO/POLIPROPILENE CON BRACCIOLI**
struttura metallica a quattro gambe
scocca in polipropilene
con braccioli e imbottitura classe M1
Unità di misura: pezzo
- M1 005 TAVOLO COMPUTER ca 2000 x 800 x 750 mm**
descrizione vedi art. S1 04b
Unità di misura: pezzo
- M1 005a TAVOLO INSEGNANTE CON CASSETTIERA ca 2000 x 800 x 750 mm**
descrizione vedi art. S1 015
Unità di misura: pezzo
- M1 020 ARMADIO BASSO ca 1000 x 600 x 820 mm**
Struttura metallica verniciata a polvere, con due battenti
piani metallici regolabili
serratura con due chiavi e passepartout
guarnizioni antipolvere
Unità di misura: pezzo
- M1020a ARMADIO ALTO ca 1000 x 600 x 2000 mm**
Struttura metallica verniciata a polvere, con due battenti
4 piani metallici regolabili
serratura con due chiavi e passepartout

	staubabweisende Dichtung <i>Einheit: Stück</i>		guarnizioni antipolvere <i>Unità di misura: pezzo</i>
M1 020b	SCHUBKASTEN ca 1000 x 600 x 820 mm Pulverbeschichtete Metallstruktur, mit vier Schubladen Kugellagergleiten aus Stahl Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel staubabweisende Dichtung langer Handgriff aus Aluminium <i>Einheit: Stück</i>	M1 020b	CASSETTIERA ca 1000 x 600 x 820 mm Struttura metallica verniciata a polvere, con quattro cassetti cuscinetti di scorrimento a sfere d'acciaio serratura con due chiavi e passepartout guarnizioni antipolvere maniglia lunga in alluminio <i>Unità di misura: pezzo</i>
M1 020c	DIENSTTISCH ca 800 x 800 x 750 mm Beschreibung siehe Art. S1 04b <i>Einheit: Stück</i>	M1 020c	TAVOLO DI SERVIZIO ca 800 x 800 x 750 mm descrizione vedi art. S1 04b <i>Unità di misura: pezzo</i>
	14 AUTOMECHANIKER 1		14 AUTOMECCANICI 1
A1 001	BILDSCHIRM ca 3000 x 2000 mm Stirnprojektion feuerbeständig klassifiziert Klasse M1 Befestigungsbügel auf Wand oder Decke Motorisiert mit Schalter Aufstieg/Abstieg Kasten aus pulverbeschichteten Aluminium <i>Einheit: Stück</i>	A1 001	SCHERMO DI PROIEZIONE ca 3000 x 2000 mm tela per proiezione frontale classificata ignifuga in classe M1 staffe di ancoraggio a parete o a soffitto motorizzato con interruttore salita/discesa cassonetto in alluminio verniciato a polvere <i>Unità di misura: pezzo</i>
A1 002	TAFEL ca 2400 x 1200 mm aus beschichtetem Stahl Umleimerprofil aus Aluminium Wandbefestigt <i>Einheit: Stück</i>	A1 002	LAVAGNA ca 2400 x 1200 mm in acciaio verniciato profilo perimetrale in alluminio Fissaggio a parete <i>Unità di misura: pezzo</i>
A1 006	STUHL MIT SCHREIBTABLAR Metallstruktur mit vier Beinen Sitzschale aus Polypropylen, verstellbares Schreibtislar Gleiter für Hartboden <i>Einheit: Stück</i>	A1 006	SEDIA CON TAVOLETTA struttura metallica a quattro gambe scocca in polipropilene, tavoletta ribaltabile pedini per l'utilizzo su pavimenti in resina <i>Unità di misura: pezzo</i>
A1 014	LEHRERBANK MIT SCHUBLADENELEMENT ca 1800 x 800 x 750 mm Beschreibung siehe Art. S1 015 <i>Einheit: Stück</i>	A1 014	TAVOLO INSEGNANTE CON CASSETTIERA ca 1800 x 800 x 750 mm descrizione vedi art. S1 015 <i>Unità di misura: pezzo</i>
A1 014a	DIENSTTISCH ca 800 x 800 x 750 mm Beschreibung siehe Art. S1 04b <i>Einheit: Stück</i>	A1 014a	TAVOLO DI SERVIZIO ca 800 x 800 x 750 mm descrizione vedi art. S1 04b <i>Unità di misura: pezzo</i>
A1 018	TISCH MIT WASCHBECKEN ca 1200 x 800 x 750 mm Ablageplatte Laminat HPL 3 cm mit Inox Waschbecken und Hahn Beschreibung siehe Art. S1 04b	A1 018	TAVOLO CON LAVELLO ca 1200 x 800 x 750 mm Piano di lavoro laminato HPL da 3 cm con lavello in inox e rubinetto descrizione vedi art. S1 04b

Einheit: Stück

A1 025 STUHL STAHL/POLYPROPYLEN MIT ARMLEHNE

Metallstruktur mit vier Beinen
Sitzschale aus Polypropylen
mit Armlehne und Polsterrung Klasse M1

Einheit: Stück

A1 026 NIEDER SCHRANK ca 1000 x 600 x 1200 mm

Pulverbeschichtete Metallstruktur, mit zwei Flügeln
verstellbare Fächer aus Metall
Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel
staubabweisende Dichtung

Einheit: Stück

A1 026b HOHER SCHRANK ca 1000 x 600 x 2000 mm

Pulverbeschichtete Metallstruktur, mit zwei Flügeln
4 verstellbare Fächer aus Metall
Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel
staubabweisende Dichtung

Einheit: Stück

A1 030 COMPUTERBANK ca 1200 x 800 x 750 mm

Beschreibung siehe Art. S1 04b

Einheit: Stück

A1 031 NIEDER SCHRANK ca 1000 x 600 x 820 mm

Pulverbeschichtete Metallstruktur, mit zwei Flügeln
verstellbare Fächer aus Metall
Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel
staubabweisende Dichtung

Einheit: Stück

16 AUTOMECHANIKER 2

A2 001 BILDSCHIRM ca 3000 x 2000 mm

Stirnprojektion
feuerbeständig klassifiziert Klasse M1
Befestigungsbügel auf Wand oder Decke
Motorisiert mit Schalter Aufstieg/Abstieg
Kasten aus pulverbeschichteten Aluminium

Einheit: Stück

A2 002 TAFEL ca 2400 x 1200 mm

aus beschichtetem Stahl
Umleimerprofil aus Aluminium
Wandbestigt

Einheit: Stück

Unità di misura: pezzo

A1 025 SEDIA IN ACCIAIO/POLIPROPILENE CON BRACCIOLI

struttura metallica a quattro gambe
scocca in polipropilene
con braccioli e imbottitura classe M1

Unità di misura: pezzo

A1 026 ARMADIO BASSO ca 1000 x 600 x 1200 mm

Struttura metallica verniciata a polvere, con due battenti
piani metallici regolabili
serratura con due chiavi e passepartout
guarnizioni antipolvere

Unità di misura: pezzo

A1 026b ARMADIO ALTO ca 1000 x 600 x 2000 mm

Struttura metallica verniciata a polvere, con due battenti
4 piani metallici regolabili
serratura con due chiavi e passepartout
guarnizioni antipolvere

Unità di misura: pezzo

A1 030 TAVOLO COMPUTER ca 1200 x 800 x 750 mm

descrizione vedi art. S1 04b

Unità di misura: pezzo

A1 031 ARMADIO BASSO ca 1000 x 600 x 820 mm

Struttura metallica verniciata a polvere, con due battenti
piani metallici regolabili
serratura con due chiavi e passepartout
guarnizioni antipolvere

Unità di misura: pezzo

16 AUTOMECCANICI 2

A2 001 SCHERMO DI PROIEZIONE ca 3000 x 2000 mm

tela per proiezione frontale
classificata ignifuga in classe M1
staffe di ancoraggio a parete o a soffitto
motorizzato con interruttore salita/discesa
cassonetto in alluminio verniciato a polvere

Unità di misura: pezzo

A2 002 LAVAGNA ca 2400 x 1200 mm

in acciaio verniciato
profilo perimetrale in alluminio
Fissaggio a parete

Unità di misura: pezzo

A2 006 STUHL MIT SCHREIBTABLAR**Bindende Anforderungen**

Metallstruktur mit vier Beinen
Sitzschale aus Polypropylen, verstellbares Schreibtislar
Gleiter für Hartboden
Einheit: Stück

A2 014 LEHRERBANK MIT SCHUBLADENELEMENT ca 1800 x 800 x 750 mm

Beschreibung siehe Art. S1 015
Einheit: Stück

A2 014a DIENSTTISCH ca 800 x 800 x 750 mm

Beschreibung siehe Art. S1 04b
Einheit: Stück

A2 018 TISCH MIT WASCHBECKEN ca 1200 x 800 x 750 mm

Ablageplatte Laminat HPL 3 cm mit Inox Waschbecken und Hahn
Beschreibung siehe Art. S1 04b
Einheit: Stück

A2 025 STUHL STAHL/POLYPROPYLEN MIT ARMLEHNE

Metallstruktur mit vier Beinen
Sitzschale aus Polypropylen
mit Armlehne und Polsterrung Klasse M1
Einheit: Stück

A2 026 NIEDER SCHRANK ca 1000 x 600 x 1200 mm

Pulverbeschichtete Metallstruktur, mit zwei Flügeln
verstellbare Fächer aus Metall
Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel
staubabweisende Dichtung
Einheit: Stück

A2 026b HOHER SCHRANK ca 1000 x 600 x 2000 mm

Pulverbeschichtete Metallstruktur, mit zwei Flügeln
4 verstellbare Fächer aus Metall
Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel
staubabweisende Dichtung
Einheit: Stück

A2 029 COMPUTERTISCH ca 1200 x 800 x 750 mm

Beschreibung siehe Art. S1 04b
Einheit: Stück

A2 030 NIEDER SCHRANK ca 1000 x 600 x 820 mm

Pulverbeschichtete Metallstruktur, mit zwei Flügeln
verstellbare Fächer aus Metall

A2 006 SEDIA CON TAVOLETTA**Requisiti minimi**

struttura metallica a quattro gambe
scocca in polipropilene, tavoletta ribaltabile
piedini per l'utilizzo su pavimenti in resina
Unità di misura: pezzo

A2 014 TAVOLO INSEGNANTE CON CASSETTIERA ca 1800 x 800 x 750 mm

descrizione vedi art. S1 015
Unità di misura: pezzo

A2 014a TAVOLO DI SERVIZIO ca 800 x 800 x 750 mm

descrizione vedi art. S1 04b
Unità di misura: pezzo

A2 018 TAVOLO CON LAVELLO ca 1200 x 800 x 750 mm

Piano di lavoro laminato HPL da 3 cm con lavello in inox e rubinetto
descrizione vedi art. S1 04b
Unità di misura: pezzo

A2 025 SEDIA IN ACCIAIO/POLIPROPILENE CON BRACCIOLI

struttura metallica a quattro gambe
scocca in polipropilene
con braccioli e imbottitura classe M1
Unità di misura: pezzo

A2 026 ARMADIO BASSO ca 1000 x 600 x 1200 mm

Struttura metallica verniciata a polvere, con due battenti
piani metallici regolabili
serratura con due chiavi e passepartout
guarnizioni antipolvere
Unità di misura: pezzo

A2 026b ARMADIO ALTO ca 1000 x 600 x 2000 mm

Struttura metallica verniciata a polvere, con due battenti
4 piani metallici regolabili
serratura con due chiavi e passepartout
guarnizioni antipolvere
Unità di misura: pezzo

A2 029 TAVOLO COMPUTER ca 1200 x 800 x 750 mm

descrizione vedi art. S1 04b
Unità di misura: pezzo

A2 026 ARMADIO BASSO ca 1000 x 600 x 820 mm

Struttura metallica verniciata a polvere, con due battenti
piani metallici regolabili

Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel
staubabweisende Dichtung
Einheit: Stück

13 AUTOMECHANIKER 3

A3 001 BILDSCHIRM ca 3000 x 2000 mm
Stirnprojektion
feuerbeständig klassifiziert Klasse M1
Befestigungsbügel auf Wand oder an der Decke
Motorisiert mit Schalter Aufstieg/Abstieg
Kasten aus pulverbeschichteten Aluminium
Einheit: Stück

A3 002 TAFEL ca 4000 x 1200 mm
aus beschichtetem Stahl
Umleimerprofil aus Aluminium
Wandbestigt
Einheit: Stück

A3 006 STUHL STAHL/POLYPROPYLEN
Metallstruktur mit vier Beinen
Sitzschale aus Polypropylen
Einheit: Stück

A3 006a STUHL STAHL/POLYPROPYLEN MIT ARMLEHNE
Metallstruktur mit vier Beine
Sitzschale aus Polypropylen
mit Armlehne und Polsterung Klasse M1
Einheit: Stück

A3 026 HOHER SCHRANK ca 1000 x 600 x 2000 mm
Pulverbeschichtete Metallstruktur, mit zwei Flügeln
4 verstellbare Fächer aus Metall
Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel
staubabweisende Dichtung
Einheit: Stück

15 AUTOSPENGLER

C 004 LEHRERBANK MIT SCHUBLADENELEMENT ca 1800 x 800 x 750 mm
Beschreibung siehe Art. S1 015
Einheit: Stück

C 006 STUHL STAHL/POLYPROPYLEN
Metallstruktur mit vier Beinen
Sitzschale aus Polypropylen
Einheit: Stück

serratura con due chiavi e passepartout
guarnizioni antipolvere
Unità di misura: pezzo

13 AUTOMECCANICI 3

A3 001 SCHERMO DI PROIEZIONE ca 3000 x 2000 mm
tela per proiezione frontale
classificata ignifuga in classe M1
staffe di ancoraggio a parete o a soffitto
motorizzato con interruttore salita/discesa
cassonetto in alluminio verniciato a polvere
Unità di misura: pezzo

A3 002 LAVAGNA ca 4000 x 1200 mm
in acciaio verniciato
profilo perimetrale in alluminio
Fissaggio a parete
Unità di misura: pezzo

A3 006 SEDIA IN ACCIAIO/POLIPROPILENE
struttura metallica a quattro gambe
scocca in polipropilene
Unità di misura: pezzo

A3 006a SEDIA IN ACCIAIO/POLIPROPILENE CON BRACCIOLI
struttura metallica a quattro gambe
scocca in polipropilene
con braccioli e imbottitura classe M1
Unità di misura: pezzo

A3 026 ARMADIO ALTO ca 1000 x 600 x 2000 mm
Struttura metallica verniciata a polvere, con due battenti
4 piani metallici regolabili
serratura con due chiavi e passepartout
guarnizioni antipolvere
Unità di misura: pezzo

15 CARROZZERIA

C 004 TAVOLO INSEGNANTE CON CASSETTIERA ca 1800 x 800 x 750 mm
descrizione vedi art. S1 015
Unità di misura: pezzo

C 006 SEDIA IN ACCIAIO/POLIPROPILENE
struttura metallica a quattro gambe
scocca in polipropilene
Unità di misura: pezzo

C 006a STUHL STAHL/POLYPROPYLEN MIT ARMLEHNE

Metallstruktur mit vier Beinen
Sitzschale aus Polypropylen
mit Armlehne und Polsterung Klasse M1
Einheit: Stück

C 026b HOHER SCHRANK ca 1000 x 600 x 2000 mm

Pulverbeschichtete Metallstruktur, mit zwei Flügeln
4 verstellbare Fächer aus Metall
Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel
staubabweisende Dichtung
Einheit: Stück

GRAPHIK 1 - Raum 17

G 001 TAFEL ca 4000 x 1200 mm

aus beschichtetem Stahl
Umleimerprofil aus Aluminium
Wandbefestigt
Einheit: Stück

G 002 BILDSCHIRM ca 3000 x 2000 mm

Stirnprojektion
feuerbeständig klassifiziert Klasse M1
Befestigungsbügel auf Wand oder Decke
Motorisiert mit Schalter Aufstieg/Abstieg
Kasten aus pulverbeschichteten Aluminium
Einheit: Stück

G 002b BILDSCHIRM ca 4000 x 3000 mm

Stirnprojektion
feuerbeständig klassifiziert Klasse M1
Befestigungsbügel auf Wand oder Decke
Motorisiert mit Schalter Aufstieg/Abstieg
Kasten aus pulverbeschichteten Aluminium
Einheit: Stück

G 004 LEHRERBANK MIT SCHUBLADENELEMENT ca 2000 x 800 x 750 mm

Beschreibung siehe Art. S1 015
Einheit: Stück

G 004b DIENSTTISCH ca 800 x 800 x 750 mm

Beschreibung siehe Art. S1 04b
Einheit: Stück

G 004c PCTISCH INK FORMULATION ca 2800 x 1000 x 750 mm

Beschreibung siehe Art. S1 04b

C 006a SEDIA IN ACCIAIO/POLIPROPILENE CON BRACCIOLI

Struttura metallica a quattro gambe
scocca in polipropilene
con braccioli e imbottitura classe M1
Unità di misura: pezzo

C 026b ARMADIO ALTO ca 1000 x 600 x 2000 mm

Struttura metallica verniciata a polvere, con due battenti
4 piani metallici regolabili
serratura con due chiavi e passepartout
guarnizioni antipolvere
Unità di misura: pezzo

GRAFICA 1 - Locale 17

G 001 LAVAGNA ca 4000 x 1200 mm

in acciaio verniciato
profilo perimetrale in alluminio
Fissaggio a parete
Unità di misura: pezzo

G 002 SCHERMO DI PROIEZIONE ca 3000 x 2000 mm

tela per proiezione frontale
classificata ignifuga in classe M1
staffe di ancoraggio a parete o a soffitto
motorizzato con interruttore salita/discesa
cassonetto in alluminio verniciato a polvere
Unità di misura: pezzo

G 002b SCHERMO DI PROIEZIONE ca 4000 x 3000 mm

tela per proiezione frontale
classificata ignifuga in classe M1
staffe di ancoraggio a parete o a soffitto
motorizzato con interruttore salita/discesa
cassonetto in alluminio verniciato a polvere
Unità di misura: pezzo

G 004 TAVOLO INSEGNANTE CON CASSETTIERA ca 2000 x 800 x 750 mm

descrizione vedi art. S1 015
Unità di misura: pezzo

G 004b TAVOLO DI SERVIZIO ca 800 x 800 x 750 mm

descrizione vedi art. S1 04b
Unità di misura: pezzo

G 004c TAVOLO PC INK FORMULATION ca 2800 x 1000 x 750 mm

descrizione vedi art. S1 04b

	<i>Einheit: Stück</i>		<i>Unità di misura: pezzo</i>
G 005	SCHÜLERTISCH ca 1600 x 800 x 750 mm Beschreibung siehe Art. S1 04b <i>Einheit: Stück</i>	G 005	TAVOLO STUDENTI ca 1600 x 800 x 750 mm descrizione vedi art. S1 04b <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 006	STUHL STAHL/POLYPROPYLEN AUF ROLLEN Bindende Anforderungen Drehstuhl mit Rücken- und Sitzfläche aus Polypropylen, regulierbarer Sitzfläche im Höhe Struktur mit fünf Speichen mit Rollen, für Boden aus Kunstharz <i>Einheit: Stück</i>	G 006	SEDIA ACCIAIO/ POLIPROPILENE CON ROTELLE Requisiti minimi Sedia girevole con scocca in polietilene, Sedile regolabile in altezza Struttura a cinque raggi con rotelle, per pavimenti in resina. <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 006a	STUHL STAHL/POLYPROPYLEN AUF ROLLEN (GEPOLSTERT) Drehstuhl mit gepolsterten Rücken- und Sitzfläche in der Höhe regulierbare Sitzfläche Struktur mit fünf Speichen mit Rollen, für Boden aus Kunstharz Verkleidung mit starkem Stoff, >= 460 g/ml, Klasse 1 IM <i>Einheit: Stück</i>	G 006a	SEDIA ACCIAIO/ POLIPROPILENE CON ROTELLE (IMBOTTITA) Sedia girevole con schienale e sedile imbottiti, Sedile regolabile in altezza Struttura a cinque raggi con rotelle, per pavimenti in resina. Rivestimento in stoffa robusta, >= 460 g/ml, Classe 1 IM. <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 008	COMPUTERTISCH ca 2000 x 800 x 750 mm Beschreibung siehe Art. S1 04b <i>Einheit: Stück</i>	G 008	TAVOLO COMPUTER ca 2000 x 800 x 750 mm descrizione vedi art. S1 04b <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 012	TINTENSCHRANK ca 800 x 800 x 2000 mm Struktur aus Metall 2 Vertikale Schiebeelemente mit 5 Fächer Platten mit Biegekante für Tinte Schloss mit Schlüsseln und Hauptschlüssel staubabweisende Dichtung <i>Einheit: Stück</i>	G 012	COLONNA INCHIOSTRI ca 800 x 800 x 2000 mm Struttura metallica 2 cassetti verticali scorrevoli a 5 ripiani ripiani con bordo rialzato di contenimento inchiostri serratura con chiavi e passepartout guarnizioni antipolvere <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 015	PAPIERREGALE ca 800 x 1200 x 2000 mm 5 Ablagefächer, Belastbarkeit 500 kg pulverbeschichtete Metallstruktur ohne unterer Basis <i>Einheit: Stück</i>	G 015	SCAFFALE CARTA ca 800 x 1200 x 2000 mm 5 ripiani, portata 500 kg struttura metallica verniciata a polvere senza base inferiore <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 016	COMPUTERTISCH ca 1200 x 800 x 750 mm Beschreibung siehe Art. S1 04b <i>Einheit: Stück</i>	G 016	TAVOLO COMPUTER ca 1200 x 800 x 750 mm descrizione vedi art. S1 04b <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 016a	COMPUTERTISCH AUF ROLLEN ca 1200 x 800 x 750 mm Beschreibung siehe Art. S1 04b <i>Einheit: Stück</i>	G 016a	TAVOLO COMPUTER CARRELLATO ca 1200 x 800 x 750 mm descrizione vedi art. S1 04b <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 021	SITZUNGSTISCH ca 2400 x 1000 x 750 mm	G 021	TAVOLO RIUNIONI ca 2400 x 1000 x 750 mm

	Beschreibung siehe Art. S1 04b <i>Einheit: Stück</i>		descrizione vedi art. S1 04b <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 025	SCHNEIDETISCH ca 1800 x 1200 x 1000 mm Beschreibung siehe Art. S1 04b auf Rollen <i>Einheit: Stück</i>	G 025	TAVOLO DA TAGLIO ca 1800 x 1200 x 1000 mm descrizione vedi art. S1 04b su ruote <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 025a	TISCH FÜR FARBEN ca 2000 x 800 x 750 mm, MIT AUFSATZ 200 mm pulverbeschichtete Metallstruktur 4 Schublade <i>Einheit: Stück</i>	G 025a	TAVOLO PER COLORI ca 2000 x 800 x 750 mm, CON ALZATA 200 mm struttura metallica verniciata a fuoco 4 cassetti estraibili <i>Unità di misura: pezzo</i>
G25b	TISCH MIT LUMPENKANISTER MIT AUFSATZ 200 mm pulverbeschichtete Metallstruktur ca 800 x 800 x 750 mm Maße Kanister 500 x 600 x 650 mm Aus pulverbeschichtetem Stahlblech auf Rollen <i>Einheit: Stück</i>	G25b	TAVOLO CON CONTENITORE STRACCI CON ALZATA 200 mm struttura metallica verniciata a fuoco, ca 800 x 800 x 750 mm Dimensioni contenitore 500 x 600 x 650 mm in lamiera d'acciaio verniciato a fuoco su ruote <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 025c	REGAL ca 2000 x 800 x 800 mm 5 Ablagefächer , Belastbarkeit 500 kg pulverbeschichtete Metallstruktur <i>Einheit: Stück</i>	G 025c	SCAFFALE ca 2000 x 800 x 800 mm 5 ripiani, portata 500 kg struttura metallica verniciata a polvere <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 025d	TISCH ca 1500 x 700 x 1000 mm MIT AUFSATZ 200 mm Beschreibung siehe Art. S1 04b <i>Einheit: Stück</i>	G 025d	TAVOLO ca 1500 x 700 x 1000 mm con ALZATA 200 mm descrizione vedi art. S1 04b <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 030a	IGT TISCH ca 1000 x 800 x 1000 mm pulverbeschichtete Metallstruktur 6 ausziehbare Schubladen Arbeitsfläche Glas 5+5 mm <i>Einheit: Stück</i>	G 030a	TAVOLO IGT ca 1000 x 800 x 1000 mm struttura metallica verniciata a fuoco, 6 cassettoni scorrevoli piano di lavoro vetro 5+5 mm <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 030b	LICHTKABINETISCH ca 1000 x 800 x 1000 mm pulverbeschichtete Metallstruktur 6 ausziehbare Schubladen Arbeitsfläche Glas 5+5 mm <i>Einheit: Stück</i>	G 030b	TAVOLO CABINA LUCE ca 1000 x 800 x 1000 mm struttura metallica verniciata a fuoco, 6 cassettoni scorrevoli piano di lavoro vetro 5+5 mm <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 033	FARBENMIXERTISCH ca 1400 x 800 x 1000 mm pulverbeschichtete Metallstruktur 6 ausziehbare Schubladen Arbeitsfläche Glas 5+5 mm <i>Einheit: Stück</i>	G 033	TAVOLO MISCELAZIONE COLORI ca 1400 x 800 x 1000 mm struttura metallica verniciata a fuoco, 6 cassettoni scorrevoli piano di lavoro vetro 5+5 mm <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 037	RACK ca 600 x 600 x 600 mm Korpus: Seiten- und Rückwände aus pulverbeschichtetem Stahlblech Rückseite mit Alu-Profil- System, verstärkte Kanten	G 037	RACK ca 600 x 600 x 600 mm Corpo: parti laterali e posteriore in lamiera d'acciaio, rivestita a polveri. Parte posteriore con sistema di profilati d'alluminio- bordi rinforzati.

	Schnellschließsystem Maße 600 x 600 x 600 mm <i>Einheit: Stück</i>		sistema di chiusura rapida. Dimensioni 600 x 600 x 600 mm <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 038	TISCH FÜR DRUCKER ca 1200 x 1000 x 750 mm AUF ROLLEN Beschreibung siehe Art. S1 04b <i>Einheit: Stück</i>	G 038	TAVOLO PER STAMPANTE ca 1200 x 1000 x 750 mm SU RUOTE descrizione vedi art. S1 04b <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 038b	TISCH FÜR DRUCKER ca 1200 x 1000 x 750 mm Beschreibung siehe Art. S1 04b <i>Einheit: Stück</i>	G 038b	TAVOLO PER STAMPANTE ca 1200 x 1000 x 750 mm descrizione vedi art. S1 04b <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 040	PAPIERKORB ca 1000 x 1000 x 800 mm Stahlbehälter für Papier 4 Räder ø 175 mm Maße 1000 x 1000 x 80 Gewicht >= 170 kg <i>Einheit: Stück</i>	G 040	CESTA CARTA ca 1000 x 1000 x 800 mm contenitore in acciaio per carta 4 ruote ø 175 mm Dimensioni 1000 x 1000 x 80 Peso >= 170 kg <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 045	PAPIERWAGEN ca 1000 x 800 x 750 mm aus Aluminium für Papiervorschub 2 Einlegebrette 4 Räder ø 175 mm <i>Einheit: Stück</i>	G 045	CARRELLO PORTACARTA ca 1000 x 800 x 750 mm in alluminio per il trasporto carta 2 ripiani 4 ruote ø 175 mm <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 050	ARMSTUHL AUS POLYPROPYLEN Schlittenstruktur aus Metall Sitz und Rückenpolster aus Polypropylen <i>Einheit: Stück</i>	G 050	POLTRONCINA IN POLIPROPILENE struttura metallica a slitta sedile e schienale in polipropilene <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 051	TISCH ca 600 x 600 x 400 mm pulverbeschichtete Stahlstruktur Arbeitsfläche mit Laminat HPL <i>Einheit: Stück</i>	G 051	TAVOLINO ca 600 x 600 x 400 mm struttura in acciaio verniciato a polvere piano di lavoro laminato HPL <i>Unità di misura: pezzo</i>
G 052	WASCHBECKENSCHRANK ca 1200 x 600 x 750 mm Beschreibung siehe Art. S1 04b mit Inox Waschbecken und Hahn <i>Einheit: Stück</i>	G 052	MOBILE LAVANDINO ca 1200 x 600 x 750 mm descrizione vedi art. S1 04b con lavello in inox e rubinetto <i>Unità di misura: pezzo</i>
	20 ELEKTRIKER 1		20 ELETTRICISTI 1
E1 001	BILDSCHIRM ca 3000 x 2000 mm Stirnprojektion feuerbeständig klassifiziert Klasse M1 Befestigungsbügel auf Wand oder Decke Motorisiert mit Schalter Aufstieg/Abstieg Kasten aus pulverbeschichteten Aluminium <i>Einheit: Stück</i>	E1 001	SCHERMO DI PROIEZIONE ca 3000 x 2000 mm tela per proiezione frontale classificata ignifuga in classe M1 staffe di ancoraggio a parete o a soffitto motorizzato con interruttore salita/discisa cassonetto in alluminio verniciato a polvere <i>Unità di misura: pezzo</i>

E1 002 TAFEL ca 4000 x 1200 mm
aus beschichtetem Stahl
Umleimerprofil aus Aluminium
Wandbefestigt
Einheit: Stück

E1 004 STUHL STAHL/POLYPROPYLEN
Metallstruktur mit vier Beinen
Sitzschale aus Polypropylen
Einheit: Stück

E1 004b STUHL STAHL/POLYPROPYLEN AUF ROLLEN
Drehstuhl mit Rücken- und Sitzfläche aus Polypropylen,
in der Höhe regulierbare Sitzfläche
Struktur mit fünf Speichen mit Rollen, für Boden aus Kunstharz
Einheit: Stück

E1 004c STUHL STAHL/POLYPROPYLEN AUF ROLLEN UND ARMLEHNE
Drehstuhl mit Rücken- und Sitzfläche aus Polypropylen,
in der Höhe regulierbare Sitzfläche
Struktur mit fünf Speichen mit Rollen, für Boden aus Kunstharz
Einheit: Stück

E1 020 UMKLEIDESCHRANK ca 1000 x 2000 x 400 mm
Pulverbeschichtete Metallstruktur
2 senkrechte x 4 waagerechte Elemente
Drehtüre
Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel
Einheit: Stück

19 ELEKTRIKER 2

E2 001 BILDSCHIRM ca 3000 x 2000 mm
Stirnprojektion
feuerbeständig klassifiziert Klasse M1
Befestigungsbügel auf Wand oder an der Decke
Motorisiert mit Schalter Aufstieg/Abstieg
Kasten aus pulverbeschichteten Aluminium
Einheit: Stück

E2 002 TAFEL ca 4000 x 1200 mm
aus beschichtetem Stahl
Umleimerprofil aus Aluminium
Wandbefestigt
Einheit: Stück

E2 004 STUHL STAHL/POLYPROPYLEN

E1 002 LAVAGNA ca 4000 x 1200 mm
in acciaio verniciato
profilo perimetrale in alluminio
Fissaggio a parete
Unità di misura: pezzo

E1 004 SEDIA IN ACCIAIO/POLIPROPILENE
struttura metallica a quattro gambe
scocca in polipropilene
Unità di misura: pezzo

E1 004b SEDIA ACCIAIO/ POLIPROPILENE CON ROTELLE
Sedia girevole con scocca in polietilene,
Sedile regolabile in altezza
Struttura a cinque raggi con rotelle, per pavimenti in resina.
Unità di misura: pezzo

E1 004c SEDIA ACCIAIO/ POLIPROPILENE CON ROTELLE E BRACCIOLI
Sedia girevole con scocca in polietilene,
Sedile regolabile in altezza
Struttura a cinque raggi con rotelle, per pavimenti in resina.
Unità di misura: pezzo

E1 020 ARMADIO SPOGLIATOIO ca 1000 x 2000 x 400 mm
Struttura metallica verniciata a polvere
2 elementi verticali x 4 orizzontali
ante a battente
serratura con due chiavi e passepartout
Unità di misura: pezzo

19 ELETTRICISTI 2

E2 001 SCHERMO DI PROIEZIONE ca 3000 x 2000 mm
tela per proiezione frontale
classificata ignifuga in classe M1
staffe di ancoraggio a parete o a soffitto
motorizzato con interruttore salita/discesa
cassonetto in alluminio verniciato a polvere
Unità di misura: pezzo

E2 002 LAVAGNA ca 4000 x 1200 mm
in acciaio verniciato
profilo perimetrale in alluminio
Fissaggio a parete
Unità di misura: pezzo

E2 004 SEDIA IN ACCIAIO/POLIPROPILENE

	<p>Metallstruktur mit vier Beinen Sitzschale aus Polypropylen <i>Einheit: Stück</i></p>		<p>struttura metallica a quattro gambe scocca in polipropilene <i>Unità di misura: pezzo</i></p>
E2 004b	<p>STUHL STAHL/POLYPROPYLEN AUF ROLLEN Drehstuhl mit Rücken- und Sitzfläche aus Polypropylen, in der Höhe regulierbare Sitzfläche Struktur mit fünf Speichen mit Rollen, für Boden aus Kunstharz <i>Einheit: Stück</i></p>	E2 004b	<p>SEDIA ACCIAIO/ POLIPROPILENE CON ROTELLE Sedia girevole con scocca in polietilene, Sedile regolabile in altezza Struttura a cinque raggi con rotelle, per pavimenti in resina. <i>Unità di misura: pezzo</i></p>
E2 004c	<p>STUHL STAHL/POLYPROPYLEN AUF ROLLEN UND ARMLEHNE Drehstuhl mit Rücken- und Sitzfläche aus Polypropylen, in der Höhe regulierbare Sitzfläche Struktur mit fünf Speichen mit Rollen, für Boden aus Kunstharz <i>Einheit: Stück</i></p>	E2 004c	<p>SEDIA ACCIAIO/ POLIPROPILENE CON ROTELLE E BRACCIOLI Sedia girevole con scocca in polietilene, Sedile regolabile in altezza Struttura a cinque raggi con rotelle, per pavimenti in resina. <i>Unità di misura: pezzo</i></p>
E2 020	<p>UMKLEIDESCHRANK ca 1000 x 2000 x 400 mm Pulverbeschichtete Metallstruktur 2 senkrechte x 4 waagerechte Elemente Drehtüre Schloss mit zwei Schlüsseln und Hauptschlüssel <i>Einheit: Stück</i></p>	E2 020	<p>ARMADIO SPOGLIATOIO ca 1000 x 2000 x 400 mm Struttura metallica verniciata a polvere 2 elementi verticali x 4 orizzontali ante a battente serratura con due chiavi e passepartout <i>Unità di misura: pezzo</i></p>
	21/22 ELEKTRONIK		21/22 ELETTRONICA
EL 001	<p>BILDSCHIRM ca 3000 x 2000 mm Stirnprojektion feuerbeständig klassifiziert Klasse M1 Befestigungsbügel auf Wand oder Decke Motorisiert mit Schalter Aufstieg/Abstieg Kasten aus pulverbeschichteten Aluminium <i>Einheit: Stück</i></p>	EL 001	<p>SCHERMO DI PROIEZIONE ca 3000 x 2000 mm tela per proiezione frontale classificata ignifuga in classe M1 staffe di ancoraggio a parete o a soffitto motorizzato con interruttore salita/discesa cassonetto in alluminio verniciato a polvere <i>Unità di misura: pezzo</i></p>
EL 002	<p>TAFEL ca 4000 x 1200 mm aus beschichtetem Stahl Umleimerprofil aus Aluminium Wandbefestigt <i>Einheit: Stück</i></p>	EL 002	<p>LAVAGNA ca 4000 x 1200 mm in acciaio verniciato profilo perimetrale in alluminio Fissaggio a parete <i>Unità di misura: pezzo</i></p>
EL 013c	<p>GARDEROBE ca 2000 x 2000 x 60 mm Spanplatte mit Stoffbekleidung Hacken aus Aluminium <i>Einheit: Stück</i></p>	EL 013c	<p>GUARDAROBA ca 2000 x 2000 x 60 mm Pannello truciolare rivestito in tessuto ganci appendiabiti in alluminio <i>Unità di misura: pezzo</i></p>
EL 041	<p>STUHL STAHL/POLYPROPYLEN Metallstruktur mit vier Beinen Sitzschale aus Polypropylen <i>Einheit: Stück</i></p>	EL 041	<p>SEDIA IN ACCIAIO/POLIPROPILENE struttura metallica a quattro gambe scocca in polipropilene <i>Unità di misura: pezzo</i></p>

EL 041a **STUHL STAHL/POLYPROPYLEN AUF ROLLEN UND ARMLEHNE**
Drehstuhl mit Rücken- und Sitzfläche aus Polypropylen,
in der Höhe regulierbare Sitzfläche
Struktur mit fünf Speichen mit Rollen, für Boden aus Kunstharz
Einheit: Stück

23 FLÜSSIGDYNAMIK

F 004 **COMPUTERBANK ca 2000 x 800 x 750 mm**
Beschreibung siehe Art. S1 04b
Einheit: Stück

F 004b **LEHRERBANK MIT SCHUBLADENELEMENT ca 2000 x 800 x 750 mm**
Beschreibung siehe Art. S1 015
Einheit: Stück

F 005 **STUHL STAHL/POLYPROPYLEN**
Metallstruktur mit vier Beinen
Sitzschale aus Polypropylen
Einheit: Stück

F 005a **STUHL STAHL/POLYPROPYLEN AUF ROLLEN UND ARMLEHNE**
Drehstuhl mit Rücken- und Sitzfläche aus Polypropylen,
in der Höhe regulierbare Sitzfläche
Struktur mit fünf Speichen mit Rollen, für Boden aus Kunstharz
Einheit: Stück

F 006 **DIENSTTISCH ca 800 x 800 x 750 mm**
Beschreibung siehe Art. S1 04b
Einheit: Stück

F 007 **BILDSCHIRM ca 3000 x 2000 mm**
Stirnprojektion
feuerbeständig klassifiziert Klasse M1
Befestigungsbügel auf Wand oder an der Decke
Motorisiert mit Schalter Aufstieg/Abstieg
Kasten aus pulverbeschichteten Aluminium
Einheit: Stück

F 008 **TAFEL ca 4000 x 1200 mm**
aus beschichtetem Stahl
Umleimerprofil aus Aluminium
Wandbefestigt
Einheit: Stück

F 011 **RACK 600 x 600 x 600 mm**
Korpus: Seiten- und Rückwände aus pulverbeschichtetem Stahlblech

EL 041a **SEDIA ACCIAIO/ POLIPROPILENE CON ROTELLE E BRACCIOLI**
Sedia girevole con scocca in polietilene,
Sedile regolabile in altezza
Struttura a cinque raggi con rotelle, per pavimenti in resina.
Unità di misura: pezzo

23 FLUIDODINAMICA

F 004 **TAVOLO COMPUTER ca 2000 x 800 x 750 mm**
descrizione vedi art. S1 04b
Unità di misura: pezzo

F 004b **TAVOLO INSEGNANTE CON CASSETTIERA ca 2000 x 800 x 750 mm**
descrizione vedi art. S1 015
Unità di misura: pezzo

F 005 **SEDIA IN ACCIAIO/POLIPROPILENE**
struttura metallica a quattro gambe
scocca in polipropilene
Unità di misura: pezzo

F 005a **SEDIA ACCIAIO/ POLIPROPILENE CON ROTELLE E BRACCIOLI**
Sedia girevole con scocca in polietilene,
Sedile regolabile in altezza
Struttura a cinque raggi con rotelle, per pavimenti in resina.
Unità di misura: pezzo

F 006 **TAVOLO DI SERVIZIO ca 800 x 800 x 750 mm**
descrizione vedi art. S1 04b
Unità di misura: pezzo

F 007 **SCHERMO DI PROIEZIONE ca 3000 x 2000 mm**
tela per proiezione frontale
classificata ignifuga in classe M1
staffe di ancoraggio a parete o a soffitto
motorizzato con interruttore salita/discesa
cassonetto in alluminio verniciato a polvere
Unità di misura: pezzo

F 008 **LAVAGNA ca 4000 x 1200 mm**
in acciaio verniciato
profilo perimetrale in alluminio
Fissaggio a parete
Unità di misura: pezzo

F 011 **RACK 600 x 600 x 600 mm**
Corpo: parti laterali e posteriore in lamiera d'acciaio, rivestita a polveri.

Rückseite mit Alu-Profil- System, verstärkte Kanten
Schnellschließsystem
Maße 600 x 600 x 600 mm
Einheit: Stück

24 THERMOTECNIKA

T 008 FAHRBARE TAFEL ca 2400 x 1200 mm
Tafel ca 2400 x 1000 mm
auf Rollen
Einheit: Stück

T 009 BILDSCHIRM ca 3000 x 2000 mm
Stirnprojektion
feuerbeständig klassifiziert Klasse M1
Befestigungsbügel auf Wand oder an der Decke
Motorisiert mit Schalter Aufstieg/Abstieg
Kasten aus pulverbeschichteten Aluminium
Einheit: Stück

T 010 COMPUTERBANK ca 2000 x 800 x 750 mm
Beschreibung siehe Art. S1 04b
Einheit: Stück

T 010b LEHRERBANK MIT SCHUBLADENELEMENT ca 1800 x 800 x 750 mm
Beschreibung siehe Art. S1 015
Einheit: Stück

T 011 STUHL STAHL/POLYPROPYLEN
Metallstruktur mit vier Beinen
Sitzschale aus Polypropylen
Einheit: Stück
Einheit: Stück

T 011b STUHL STAHL/POLYPROPYLEN AUF ROLLEN UND ARMLEHNE
Drehstuhl mit Rücken- und Sitzfläche aus Polypropylen,
in der Höhe regulierbare Sitzfläche
Struktur mit fünf Speichen mit Rollen, für Boden aus Kunstharz
Einheit: Stück

T 012 DIENSTTISCH ca 800 x 800 x 750 mm
Beschreibung siehe Art. S1 04b
Einheit: Stück

T 015 RACK 600 x 600 x 600 mm
Korpus: Seiten- und Rückwände aus pulverbeschichtetem Stahlblech
Rückseite mit Alu-Profil- System, verstärkte Kanten
Schnellschließsystem

Parte posteriore con sistema di profilati d'alluminio- bordi rinforzati.
sistema di chiusura rapida.
Dimensioni 600 x 600 x 600 mm
Unità di misura: pezzo

24 TERMOTECNICA

T 008 LAVAGNA CARRELLATA ca 2400 x 1200 mm
lavagna ca 2400 x 1200 mm
su ruote
Unità di misura: pezzo

M2 001 SCHERMO DI PROIEZIONE ca 3000 x 2000 mm
tela per proiezione frontale
classificata ignifuga in classe M1
staffe di ancoraggio a parete o a soffitto
motorizzato con interruttore salita/discesa
cassonetto in alluminio verniciato a polvere
Unità di misura: pezzo

T 010 TAVOLO COMPUTER ca 2000 x 800 x 750 mm
descrizione vedi art. S1 04b
Unità di misura: pezzo

T 010b TAVOLO INSEGNANTE CON CASSETTIERA ca 1800 x 800 x 750 mm
descrizione vedi art. S1 015
Unità di misura: pezzo

T 011 SEDIA IN ACCIAIO/POLIPROPILENE
struttura metallica a quattro gambe
scocca in polipropilene
Unità di misura: pezzo
Unità di misura: pezzo

T 011b SEDIA ACCIAIO/ POLIPROPILENE CON ROTELLE E BRACCIOLI
Sedia girevole con scocca in polietilene,
Sedile regolabile in altezza
Struttura a cinque raggi con rotelle, per pavimenti in resina.
Unità di misura: pezzo

T 012 TAVOLO DI SERVIZIO ca 800 x 800 x 750 mm
descrizione vedi art. S1 04b
Unità di misura: pezzo

T 015 RACK 600 x 600 x 600 mm
Corpo: parti laterali e posteriore in lamiera d'acciaio, rivestita a polveri.
Parte posteriore con sistema di profilati d'alluminio- bordi rinforzati.
sistema di chiusura rapida.

Maße 600 x 600 x 600 mm

Einheit: Stück

UMKLEIDERÄUME - Räume 7/12

S 001 BANK ca 1200 x 400 x 430 mm
Sitzbank mit Unterbau aus Vierkantrrohr, epoxydharz-pulverbeschichtet,
Sitzfläche aus Holzbrettern
Fixierung an Pos. S002
Einheit: Stück

S 002 UMKLEIDESCHRANK ca 1200 x 500 x 2100 mm
Korpus und Drehtüren aus Stahlblech, pulverbeschichtet. Türen rechts
angeschlagen, in Drehbolzen gelagert mit senkrechter Kastenverstärkung,
Türen mit Lochrosette und eingestanztem Etikettenrahmen.
Maße 1200 x 500 x 2100 mm
Einheit: Stück

BESCHILDERUNG BRANDSCHUTZ

S 005 FESTINFORMATIONSSCHILD LEUCHTEND 210 x 210 mm
gemäß dem D.L. 09/04/2008 n.81
mit weißem Piktogramm auf grünem oder rotem Hintergrund
gekrümmte Profile und Seitenabdeckungen aus eloxiertem Aluminium
Verschraubungen aus Edelstahl
Antireflex-Plexiglas Schutzabdeckung
Abmessung 210 x 210 mm
Einheit: Stück

S 006 FESTINFORMATIONSSCHILD LEUCHTEND 210 x 300 mm
gemäß dem D.L. 09/04/2008 n.81
mit weißem Piktogramm auf grünem oder rotem Hintergrund
gekrümmte Profile und Seitenabdeckungen aus eloxiertem Aluminium
Verschraubungen aus Edelstahl
Antireflex-Plexiglas Schutzabdeckung
Abmessung 210 x 300 mm
Einheit: Stück

S 007 FESTINFORMATIONSSCHILD LEUCHTEND 300 x 300 mm
gemäß dem D.L. 09/04/2008 n.81
mit weißem Piktogramm auf grünem oder rotem Hintergrund
gekrümmte Profile und Seitenabdeckungen aus eloxiertem Aluminium
Verschraubungen aus Edelstahl
Antireflex-Plexiglas Schutzabdeckung
Abmessung 300 x 300 mm
Einheit: Stück

S 008 FESTINFORMATIONSSCHILD LEUCHTEND, ZWEISEITIG 210 x 210 mm

Dimensioni 600 x 600 x 600 mm

Unità di misura: pezzo

SPOGLIATOI - Locali 7/12

S 001 PANCA ca 1200 x 400 x 430 mm
struttura metallica verniciata a polvere
seduta in tavole di legno
fissaggio alla pos. S002
Unità di misura: pezzo

S 002 ARMADIETTO SPOGLIATOIO ca 1200 x 500 x 2100 mm
corpo e ante in lamiera d'acciaio, verniciatura con polvere epossidica,
porte con battuta a sinistra, con rinforzo verticale, porte con fessure per l'aerazione e
portaetichette, con chiusura a cilindro e due chiavi.
Dimensione 1200 x 500 x 2100 mm
Unità di misura: pezzo

SEGNALETICA ANTINCENDIO

S 005 CARTELLO FISSO A MURO LUMINISCENTE 210 x 210 mm
conforme al D.L. 09/04/2008 n.81
con pittogramma bianco realizzato su fondo verde o rosso
profilo convesso e coperture in alluminio anodizzato argento
viti di chiusura in acciaio inox
copertura informazione in policarbonato trasparente superficie antiriflesso
Dimensioni 210 x 210 mm
Unità di misura: pezzo

S 006 CARTELLO FISSO A MURO LUMINISCENTE 210 x 300 mm
conforme al D.L. 09/04/2008 n.81
con pittogramma bianco realizzato su fondo verde o rosso
profilo convesso e coperture in alluminio anodizzato argento
viti di chiusura in acciaio inox
copertura informazione in policarbonato trasparente superficie antiriflesso
Dimensioni 210 x 300 mm
Unità di misura: pezzo

S 007 CARTELLO FISSO A MURO LUMINISCENTE 300 x 300 mm
conforme al D.L. 09/04/2008 n.81
con pittogramma bianco realizzato su fondo verde o rosso
profilo convesso e coperture in alluminio anodizzato argento
viti di chiusura in acciaio inox
copertura informazione in policarbonato trasparente superficie antiriflesso
Dimensioni 300 x 300 mm
Unità di misura: pezzo

S 008 CARTELLO BIFACCIALE LUMINISCENTE 210 x 210 mm

- Beschriftung für Wand- oder Deckemontage
gemäß dem D.L. 09/04/2008 n.81
mit weißem Piktogramm auf grünem oder rotem Hintergrund
gekrümmte Profile und Seitenabdeckungen aus eloxiertem Aluminium
Verschraubungen aus Edelstahl
Antireflex-Plexiglas Schutzabdeckung
Abmessung 210 x 210 mm
Einheit: Stück
- S 009 FESTINFORMATIONSSCHILD LEUCHTEND, ZWEISEITIG 210 x 300 mm**
Beschriftung für Wand- oder Deckemontage
gemäß dem D.L. 09/04/2008 n.81
mit weißem Piktogramm auf grünem oder rotem Hintergrund
gekrümmte Profile und Seitenabdeckungen aus eloxiertem Aluminium
Verschraubungen aus Edelstahl
Antireflex-Plexiglas Schutzabdeckung
Abmessung 210 x 300 mm
Einheit: Stück
- S 010 FESTINFORMATIONSSCHILD LEUCHTEND, ZWEISEITIG 300 x 300 mm**
Beschriftung für Wand- oder Deckemontage
gemäß dem D.L. 09/04/2008 n.81
mit weißem Piktogramm auf grünem oder rotem Hintergrund
gekrümmte Profile und Seitenabdeckungen aus eloxiertem Aluminium
Verschraubungen aus Edelstahl
Antireflex-Plexiglas Schutzabdeckung
Abmessung 300 x 300 mm
Einheit: Stück
- S 011 HANDFEUERLÖSCHER (55 A 233 B-C) 6 kg**
komplett mit Kontrollmanometer, Spitzlanze mit Verschlusshebel,
Befestigungskonsole, Wandhaken, Befestigungsmaterial
CE-Homologation
6 kg Pulver
Einheit: Stück
- S 012 HANDFEUERLÖSCHER (55 A 233 B-C) 12 kg**
komplett mit Kontrollmanometer, Spitzlanze mit Verschlusshebel,
Befestigungskonsole, Wandhaken, Befestigungsmaterial
CE-Homologation
12 kg Pulver
Einheit: Stück
- S 013 CO2- FEUERLÖSCHER 5 kg**
mit Füllflasche aus Stahlblech, ISPEL homologiert
bei einem Nenndruck von 250 bar, komplett mit Halterung, Hebel,
Manometer, Wandhaken, Schrauben und Dübel
CE-Homologation
- a bandiera per installazione a parete e a soffitto
conforme al D.L. 09/04/2008 n.81
con pittogramma bianco realizzato su fondo verde o rosso
profilo convesso e coperture in alluminio anodizzato argento
viti di chiusura in acciaio inox
copertura informazione in policarbonato trasparente superficie antiriflesso
Dimensioni 210 x 210 mm
Unità di misura: pezzo
- S 009 CARTELLO BIFACCIALE LUMINISCENTE 210 x 300 mm**
a bandiera per installazione a parete e a soffitto
conforme al D.L. 09/04/2008 n.81
con pittogramma bianco realizzato su fondo verde o rosso
profilo convesso e coperture in alluminio anodizzato argento
viti di chiusura in acciaio inox
copertura informazione in policarbonato trasparente superficie antiriflesso
Dimensioni 210 x 300 mm
Unità di misura: pezzo
- S 010 CARTELLO BIFACCIALE LUMINISCENTE 300 x 300 mm**
a bandiera per installazione a parete e a soffitto
conforme al D.L. 09/04/2008 n.81
con pittogramma bianco realizzato su fondo verde o rosso
profilo convesso e coperture in alluminio anodizzato argento
viti di chiusura in acciaio inox
copertura informazione in policarbonato trasparente superficie antiriflesso
Dimensioni 300 x 300 mm
Unità di misura: pezzo
- S 011 ESTINTORE PORTATILE (55 A 233 B-C) 6 kg**
completo di manometro di controllo, ugello a getto con grilletto di apertura
staffa di fissaggio, gancio a muro, materiale di fissaggio
omologazione CE
6 kg di polvere
Unità di misura: pezzo
- S 012 ESTINTORE PORTATILE (55 A 233 B-C) 12 kg**
completo di manometro di controllo, ugello a getto con grilletto di apertura
staffa di fissaggio, gancio a muro, materiale di fissaggio
omologazione CE
12 kg di polvere
Unità di misura: pezzo
- S 013 ESTINTORE A CO2 5 kg**
con bombola in lamiera di acciaio omologata ISPEL
a pressione nominale 250 bar, completi di staffa, leva di manovra,
manometro, gancio a muro, viti e tasselli
omologazione CE

- Einheit: Stück*
- S 014 KASTEN FÜR FEUERLÖSCHGERÄT**
zu 6 kg - 9 kg - 12 kg - 5 kg CO2
aus lackiertem Edelstahl RAL 3000, komplett mit Tür,
abgerundete Ecken, Fenster aus durchsichtigem Polykarbonat,
Sicherheitsiegel, Befestigungsmaterial
Einheit: Stück
- BESCHILDERUNG RÄUME**
- L1 KLASSENBSCHILDERUNG**
Aus Aluminium und Plexiglas
Maße 20 x 20 cm
Einheit: Stück
- L2 GESCHOSSTOTEM ca 600 x 600 x 2400 mm**
Lackierte Blech, Beschriftungshinweis laut Schuldirektion
Einheit: Stück
- L3 BILDSCHIRM HALLE**
Monitor LCD 47", Auflösung 1920 x 1080 full HD
USB Playback
Einheit: Stück
- REGALE LAGERRÄUME**
- S 016 REGALE ca 1000 x 600 x 2000 mm**
Regale mit verzinkter Metallstruktur mit Pfosten und Querträger
5 Einlegebretter, jedes Ladefähigkeit von 200 Kg
Einheit: Stück
- S 017 REGALE ca 1000 x 800 x 2000 mm**
Regale mit verzinkter Metallstruktur mit Pfosten und Querträger
5 Einlegebretter, jedes Ladefähigkeit von 200 Kg
Unità di misura: pezzo
- BAD ZUBEHÖR**
- S 018 KRISTALLSPIEGEL ca 800 x800 mm**
mit Facettenschliff, mit unsichtbaren Halterungen.
Einheit: Stück
- S 019 KLOSETTPAPIERHALTEGARNITUR**
aus verchromten Stahl , wandhängend, Durchmesser 330 mm.
Einheit: Stück
- S 020 KLOSETTBÜRSTENGARNITUR**

- Unità di misura: pezzo*
- S 014 CASSETTA DI CONTENIMENTO PER GLI ESTINTORI**
da 6 kg - 9 kg - 12 kg - 5 kg CO2
in acciaio verniciato RAL 3000,
con bordi arrotondati, lastra in policarbonato trasparente,
sigillo di sicurezza, materiale di fissaggio
Unità di misura: pezzo
- SEGNALETICA LOCALI**
- L1 CARTELLO CLASSI**
in alluminio e plexiglas
dimensioni 20 x 20 cm
Unità di misura: pezzo
- L2 TOTEM DI PIANO ca 600 x 600 x 2400 mm**
in lamiera verniciata, indicazioni delle scritte secondo istruzioni della Direzione della scuola
Unità di misura: pezzo
- L3 SCHERMI ATRIO**
Monitor LCD 47", risoluzione 1920 x 1080 full HD
USB Playback
Unità di misura: pezzo
- SCAFFALATURE MAGAZZINI**
- S 016 SCAFFALI ca 1000 x 600 x 2000 mm**
Scaffalatura in struttura metallica zincata con montanti e traversi
5 ripiani, ognuno portata 200 kg
Unità di misura: pezzo
- S 017 SCAFFALI ca 1000 x 800 x 2000 mm**
Scaffalatura in struttura metallica zincata con montanti e traversi
5 ripiani, ognuno portata 200 kg
Unità di misura: pezzo
- ACCESSORI BAGNO**
- S 018 SPECCHIO IN CRISTALLO ca 800 x800 mm**
con molatura a bisello, con attacchi invisibili.
Unità di misura: pezzo
- S 019 PORTAROTOLO**
per WC a parete in acciaio cromato, diametro 330 mm per montaggio a parete.
Unità di misura: pezzo
- S 020 PORTASCOPINO**

- aus verchromten Stahl mit Besen.
Einheit: Stück
- S 021 SEIFENSPENDER**
aus verchromten Stahl mit Schlüssel,
Einheit: Stück
- S 022 PAPIERHANDTUCHSPENDER**
aus verchromten Stahl mit Schloßverriegelung, für 350 Papierhandtücher vorgesehen
Einheit: Stück
- S 023 BEHINDERTER HANDLAUF**
waagrecht angeordnete, im rechten Winkel verbundene Stangen mit Befestigungsrosetten mit durchgehendem, korrosionsgeschütztem Stahlkern waagerechte Längen Min. 475 mm, Max. 1800 mm, 90 mm tief, Stangendurchmesser 33 mm aus hochwertigem Polyamid
Einheit: Stück
- S 024 HALTEGRIF**
an den Enden im rechten Winkel abgebogene Stange mit Befestigungsrosetten ergonomisch und funktional in einer einfachen und zeitlosen Formensprache gestaltet dient zum Festhalten und Abstützen mit durchgehendem, korrosionsgeschütztem Stahlkern aus hochwertigem Polyamid Achsmaß 600 mm, Stangendurchmesser 33 mm
Einheit: Stück
- S 025 STÜTZKLAPPGRIF**
zwei parallele, übereinander angeordnete, durch einen Verbindungsbogen zusammengefügte Stangen belastbar nach DIN 18024 (Stützlast 100 kg) kann nach oben und gebremst nach unten geklappt und in hochgeklappter Stellung nach links oder rechts zur Wand gedreht werden mit durchgehendem, korrosionsgeschütztem Stahlkern aus Polyamid mit integriertem Stahlkern verdecktes, korrosionsfreies und geprüftes Befestigungsmaterial für unterschiedliche Wandaufbauten 78 mm breit und 259 mm hoch, Stangen \varnothing 33 mm aus hochwertigem Polyamid
Einheit: Stück
- S 026 WC-BÜRSTENGARNITUR**
langer Bürstenstiel mit ergonomischem Griff und Bürstenkopf aus schwarzem Polyamid kegelförmig zulaufender Behälter mit großer Einführöffnung ergonomisch und funktional in einer einfachen und zeitlosen Formensprache gestaltet langer Stiel und ergonomischer Griff erleichtern die Handhabung Bürstenkopf einfach austauschbar durch Bajonettverschluss Bürste wird beim Einstecken in den Behälter geführt, automatisch zentriert mit Innenreservoir im Behälter zur Aufnahme von Desinfektionsmitteln 575 mm hoch, 130 mm breit und 140 mm tief
- in acciaio cromato con scopino.
Unità di misura: pezzo
- S 021 DISTRIBUTORE DI SAPONE LIQUIDO**
in acciaio cromato con serratura,
Unità di misura: pezzo
- S 022 DISTRIBUTORE DI SALVIETTE DI CARTA**
in acciaio cromato con serratura, per 350 salviette
Unità di misura: pezzo
- S 023 CORRIMANO DISABILI**
aste orizzontali unite ad angolo retto, con rosette di fissaggio con anima in acciaio trattato anticorrosione su tutta la lunghezza lunghezza per ogni tratto min. 475 mm, max. 1800 mm, profondità 90 mm, diametro 33 mm in pregiato poliammide
Unità di misura: pezzo
- S 024 IMPUGNATURA DI SICUREZZA**
con le estremità curve ad angolo retto, con rosette di fissaggio ergonomico e funzionale, dal design classico e senza tempo utilizzabile come sostegno e appoggio con anima in acciaio trattato anticorrosione su tutta la lunghezza in pregiato poliammide misura interasse 600 mm, diametro 33 mm
Unità di misura: pezzo
- S 025 IMPUGNATURA RIBALTABILE E GIREVOLE**
due aste parallele sovrapposte unite da un elemento ad arco carico massimo a norma DIN 18024 (carico 100 kg) ribaltabile verso l'alto e verso il basso (discesa frenata), in posizione sollevata può essere girata a destra o a sinistra verso la parete con anima in acciaio trattato anticorrosione in poliammide con nucleo in acciaio montaggio tramite elementi di fissaggio specifici per i vari tipi di parete profondità 78 mm, altezza 259 mm, \varnothing 33 mm in pregiato poliammide
Unità di misura: pezzo
- S 026 SET PORTASCOPINO**
scopino con manico allungato , impugnatura ergonomica e setole in poliammide nero contenitore a forma di cono rovesciato, con grande apertura superiore ergonomico e funzionale, dal design classico e senza tempo manico allungato e impugnatura ergonomica per un uso più facile testa scopino intercambiabile il contenitore è costruito in modo tale da guidare e centrare automaticamente contenitore con serbatoio interno per disinfettante altezza 575 mm, larghezza 130 mm, profondità 140 mm

- aus hochwertigem Polyamid
Einheit: Stück
- S 027 SEIFENSPENDER**
zylindrisch geformter Behälter mit ringförmigem Wandhalter ermöglicht Einhandbedienung diebstahlgeschützt Behälterdeckel kann verriegelt werden mit Wandsockel zur Abdeckung von Bohrungen 70 mm breit, 208 mm hoch, 122 mm tief, Behälterdurchmesser 75 mm, Füllmenge 500 ml Wandsockel und Halterung aus hochwertigem Polyamid
Einheit: Stück
- S 028 PAPIERHANDTUCHSPENDER**
rechteckiger Behälter mit Entnahmeöffnung aus transparentem Kunststoff diebstahlgeschützt 300 mm breit, 400 mm hoch, 140 mm tief Füllmenge 450 Stück
Einheit: Stück
- S 029 ABFALLBEHÄLTER**
zylindrisch geformter Behälter mit Klappdeckel aus hochwertigem Polyamid der Deckel kann durch leichten Druck geöffnet werden integriertes Fach für handelsübliche Hygienetüten Inhalt ca. 6 Liter 330 mm hoch und 210 mm tief und 180 mm im Durchmesser
Einheit: Stück
- S 030 KIPPSPIEGEL**
Rechteckiger Spiegel, Kanten abgerundet, mit Halteelementen aus Nylon Neigung verstellbar bis max. 28° mit Betätigungsgriff aus Nylon, komplett mit Befestigungsmaterial, usw. Breite 600 mm, Höhe 540 mm, Dicke 6 mm Stütze und Kurbel aus hochwertigem Polyamid
Einheit: Stück
- S 050 SICHERHEITSKOSTEN**
Ausbildung des Personals
Durchführung seitens des technischen Leiters und/oder des Vorgesetzten oder anderer beauftragter Person einer Ausbildung des gesamten Baustellenpersonals bevor dieses zur Baustelle Zugang hat, und der entsprechenden Information des gesamten Personals hinsichtlich der im Baustellenbereich und im gesamten Areal vorhandenen Risiken. Gleichfalls beinhaltet die Leistung die Unterweisung hinsichtlich der Zugänglichkeiten zu den Baustellen- und Arbeitsbereichen, sowohl für das Personal der Hauptfirma, als auch der Nachunternehmer.
- in pregiato poliammide
Unità di misura: pezzo
- S 027 DISTRIBUTORE DI SAPONE LIQUIDO**
contenitore di forma cilindrica, con supporto a parete in plastica trasparente erogazione del sapone tramite pulsante sul lato anteriore protezione antifurto coperchio del contenitore con blocco di sicurezza con zoccolo per mascheratura dei fori nella parete larghezza 70 mm, altezza 208 mm, profondità 122 mm, diametro contenitore 75 mm, capacità 500 ml, zoccolo e supporto in pregiato poliammide
Unità di misura: pezzo
- S 028 DISTRIBUTORE DI SALVIETTE DI CARTA**
contenitore rettangolare con apertura per il prelievo delle salviette in plastica trasparente protezione antifurto larghezza 300 mm, altezza 400 mm, profondità 140 mm, capacità 450 asciugamani
Unità di misura: pezzo
- S 029 CONTENITORE IGIENICO**
contenitore di forma cilindrica con coperchio sollevabile in pregiato poliammide il coperchio può essere aperto con una leggera pressione con scomparto integrato per i comuni sacchetti igienici capacità ca. 6 litri altezza 330 mm, profondità 210 mm, diametro 180 mm
Unità di misura: pezzo
- S 030 SPECCHIO INCLINABILE**
specchio rettangolare in cristallo con bordi molati, con elementi di montaggio in Nylon lo specchio può essere inclinato di un massimo di 28° tramite manovella e tirante montaggio su controparete con anello deviatore larghezza 600 mm, altezza 540 mm, spessore 6 mm supporto e manovella in pregiato poliammide
Unità di misura: pezzo
- S 050 COSTI DELLA SICUREZZA**
Formazione personale
Esecuzione da parte del direttore tecnico di cantiere e/o del preposto alla formazione o da parte di persona incaricata dalla ditta di tutto il personale di cantiere prima che questo acceda al cantiere, e dell'informazione a tutto il personale per i rischi specifici presenti all'interno dell'area di lavoro e del contesto in generale. Allo stesso è compresa la formazione in merito alle modalità di accesso alle aree di cantiere e alle aree di lavoro del personale, sia esso della ditta principale, sia esso di ditte subappaltatrici.

Sitzungen

Teilnahme aller Eingeladenen an den periodischen ordentlichen oder außerordentlichen Sitzungen, die von der Bauleitung und/oder dem Sicherheitskoordinator festgelegt werden, sowie das Begleiten des Sicherheitskoordinators bei den Lokalausweisen auf der Baustelle

Organisation der Subunternehmer

Führung der auf der Baustelle vorhandenen Nachunternehmer, für welche Sitzungen und Treffen organisiert werden müssen, Interferenzen eingeplant kollektive Sicherheitseinrichtungen errichtet werden müssen, sowie teilweise Unterbrechungen von Arbeiten aufgrund von zu vieler Personen usw gestaltet werden müssen, sowie das Versetzen von Sicherheitsvorkehrungen um die Arbeiten zu ermöglichen und alle weiteren anfallenden Koordinierungsaufgaben des Auftragnehmers.

Koordinierung der Firmen

Koordinierung der Subunternehmer seitens des Technischen Leiters und des Verantwortlichen für die Sicherheit des Hauptunternehmens alle anwesenden Firmen zum Zwecke, aller Auflagen des Sicherheitskoordinators in Ausführungsphase durchzuführen. Inbegriffen sind Sitzungen und Treffen die zwischen den unterschiedlichen Firmen organisiert werden.

Maschinen und Löschgeräte

Koordinierung der Subunternehmer seitens des Technischen Leiters und des Erste-Hilfe-Kästen mit dem entsprechenden periodischen Aufrüsten Inbegriffen ist auch zusätzliches Vorlegen von Dokumentation, die vom Sicherheitskoordinator verlangt wird.

Überschneidungen

Kosten aufgrund der vorhandenen Überschneidungen insbesondere für:
Miete, Montage und Abmontieren von provisorischen Abtrennungen
Miete und Aufstellen von Sicherheitsbeschilderungen
Lieferung von PSA aufgrund vorhandener Überschneidungen
(Gehörschutz, Atemschutz usw.)
Kurze Unterbrechungen von Arbeiten
Einheit: Pauschal

13.02.2015

Arch. Carlo Azzolini

Riunioni

Partecipazione di tutto il personale invitato a riunioni periodiche ordinarie oppure a riunioni straordinarie indette dalla Direzione lavori e/o dal Coordinatore della Sicurezza, nonché l'accompagnamento su richiesta al CSE in fase di sopralluogo in cantiere.

Gestione ditte subappaltatrici

Gestione delle ditte subappaltatrici presenti in cantiere, per le quali si dovranno organizzare riunioni e incontri, si dovranno gestire tutte le interferenze, le opere provvisorie collettive, le sospensioni parziali di lavorazioni per evitare rischi in base al numero eccessivo di persone presenti, gli spostamenti delle opere provvisorie per consentire le lavorazioni e ogni altro compito di coordinamento dell'appaltatore.

Coordinamento ditte

Coordinamento delle ditte presenti in cantieri da parte del direttore tecnico di cantiere e del responsabile della sicurezza dell'impresa principale al fine di attuare tutte le disposizioni impartite dal coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione. Sono incluse tutte le riunioni ed incontri che verranno organizzati tra le diverse ditte da parte della ditta principale.

Macchine e mezzi di estinzione

Fornitura, montaggio e mantenimento dei mezzi di estinzione previsti, delle cassette di pronto soccorso comprensiva l'integrazione periodica delle stesse. Compresa è anche la presentazione al Coordinatore della sicurezza della documentazione che dovesse venire richiesta dallo stesso.

Lavorazioni interferenti

Costi di gestione delle interferenze comprendenti:
Nolo, montaggio e smontaggio di delimitazioni provvisorie
Nolo e posizionamento di cartellonistica di sicurezza
Fornitura di DPI in caso di lavorazioni interferenti
(otoprotettori, mascherine antipolvere)
Sospensioni temporanee di lavorazioni
Unità di misura: a corpo