

Allegato B1) al Capitolato tecnico

**FORNITURA DI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE  
INDIVIDUALE PER IL PERSONALE OPERATIVO  
DELL'IGEA SPA**

**Lotto 1 – CAPO UDITO**

	<b>SCHEDE TECNICHE DPI</b>	 <b>IGEA SPA</b> INTERVENTI GEO AMBIENTALI
	<b>PROTEZIONE DEL CAPO E DELL'UDITO</b>	
	<b>LOTTO 1 - DPI A01</b>	

Protezione:	DEL CAPO			
Rischio:	FISICO			
Categoria:	2			

### DISPOSITIVO

Elmetto di protezione standard

### CARATTERISTICHE

Elmetto con bardatura di fissaggio al capo in polietilene, fascia antiabrasione in morbida plastica perforata con fascia antisudore frontale.

Bardatura di fissaggio con almeno 4 punti d'attacco.

Regolazione della bardatura interna di tipo orizzontale ad altezza della nuca.

Sottonuca snodato per la regolazione in senso verticale.

Isolamento elettrico (protezione da contatti accidentali con conduttori elettrici attivi o voltaggi fino a 440 volt).

Predisposizione per cuffie afoniche , per visiera e lampada da miniera.

Massima possibilità di sostituzione dei singoli elementi.

<b>MATERIALE</b>	Polietilene	<b>Colore</b>	Giallo
------------------	-------------	---------------	--------

<b>NORMATIVA TECNICA</b>	UNI EN 397
--------------------------	------------

<b>TAGLIA</b>	
---------------	--

<b>CARATTERISTICHE</b>	Sulla parte anteriore dell'elmetto in posizione centrale dovrà essere inserito il logo IGEA di <b>colore verde su sfondo bianco</b> : dimensioni 7x2 cm.
------------------------	--

	<b>SCHEDE TECNICHE DPI</b>		 <b>IGEA SPA</b> INTERVENTI GEO AMBIENTALI
	<b>PROTEZIONE DEL CAPO E DELL'UDITO</b>		
	<b>LOTTO 1 - DPI A02</b>		

Protezione:	DEL CAPO			
Rischio:	FISICO			
Categoria:	2			

**DISPOSITIVO**

Elmetto di protezione in policarbonato per lavori a terra e lavori in quota

**CARATTERISTICHE**

Elmetto con calotta in policarbonato, visiera ridotta e fori di aerazione.

Struttura interna in tessuto con spugna antisudore frontale.

Regolazione della struttura interna di tipo orizzontale ad altezza della nuca mediante rotella.

Sottogola fissato stabilmente al guscio con almeno tre punti di fissaggio e dispositivo di sgancio a norma EN 397 (la norma prevede che la fibbia debba sganciarsi nell'intervallo tra 15 e 25 kg).

Predisposizione per cuffie afoniche. Massima possibilità di sostituzione dei singoli elementi.

<b>MATERIALE</b>	Policarbonato	<b>Colore</b>	Arancione
------------------	---------------	---------------	-----------

<b>NORMATIVA TECNICA</b>	UNI EN 397
--------------------------	------------


<b>TAGLIA</b>	
---------------	--

<b>CARATTERISTICHE</b>	Sulla parte anteriore dell'elmetto in posizione centrale dovrà essere inserito il logo IGEA di colore verde su sfondo bianco: dimensioni 7x2 cm.
------------------------	--

	<b>SCHEDE TECNICHE DPI</b>	 <b>IGEA SPA</b> <small>INTERVENTI GEO AMBIENTALI</small>
	<b>PROTEZIONE DEL CAPO E DELL'UDITO</b>	
	<b>LOTTO 1 - DPI C01</b>	

Protezione:	DELL' UDITO			
Rischio:	FISICO			
Categoria:	2			

<b>DISPOSITIVO</b>			
Inserti auricolari monouso			
<b>CARATTERISTICHE</b>			
Inserti auricolari (NON CILINDRICI) , in schiuma poliuretana morbida ed ipoallergenica			
<b>Superficie liscia e repellente allo sporco.</b>			
Dati di attenuazione minimi: SNR= 28 dB, H= 30 dB, M= 24 dB, L= 22 dB			
In confezioni da 100 paia confezionate singolarmente			
<b>MATERIALE</b>	Schiuma poliuretana	<b>Colore</b>	
<b>NORMATIVA TECNICA</b>	UNI EN 352-2		
<b>TAGLIA</b>	Unica		
<b>CARATTERISTICHE</b>			

	<b>SCHEDE TECNICHE DPI</b>	
	<b>PROTEZIONE DEL CAPO E DELL'UDITO</b>	
	<b>LOTTO 01 - DPI C02</b>	

Protezione:	DELL'UDITO			
Rischio:	FISICO			
Categoria:	2			

**DISPOSITIVO**

Cuffie afoniche protezione rumore

**CARATTERISTICHE**

Per situazioni di rumorosità intensa e quando risulti importante conservare la percezione dei suoni circostanti e del parlato.

Archetto con bardatura sotto nucale leggera

Idonea ad essere utilizzata in combinazione con altri dispositivi di protezione ad es. casco o visiera di protezione.

Dati di attenuazione minimi:  
 SNR=31 dB, h=34 dB, M=29 Db, L=20 dB



Peso delle cuffie non superiore a 230 g.

<b>MATERIALE</b>		<b>Colore</b>	
------------------	--	---------------	--

<b>NORMATIVA TECNICA</b>	UNI EN 352-1
--------------------------	--------------

<b>TAGLIA</b>	
---------------	--

<b>CARATTERISTICHE</b>	
------------------------	--

	<b>SCHEDE TECNICHE DPI</b>	 <b>IGEA SPA</b> INTERVENTI GEO AMBIENTALI
	<b>PROTEZIONE DEL CAPO E DELL'UDITO</b>	
	<b>LOTTO 01 - DPI C03</b>	

Protezione:	DELL'UDITO			
Rischio:	FISICO			
Categoria:	2			

<b>DISPOSITIVO</b>			
Cuffie afoniche protezione rumore			
<b>CARATTERISTICHE</b>			
<p>Per situazioni di rumorosità intensa e quando risulti importante conservare la percezione dei suoni circostanti e del parlato.</p> <p>Archetto imbottito, sistema di regolazione della tensione, cuscinetti morbidi con bulbo.</p> <p>Dati di attenuazione minimi:  SNR= 31 dB, H= 33 dB, M= 29 dB, L= 20 dB</p> <p>Peso delle cuffie non superiore a 230 g.</p>			
<b>MATERIALE</b>		<b>Colore</b>	
<b>NORMATIVA TECNICA</b>	UNI EN 352-3		
<b>TAGLIA</b>			
<b>CARATTERISTICHE</b>			

	<b>SCHEDE TECNICHE DPI</b>	
	<b>PROTEZIONE DEL CAPO E DELL'UDITO</b>	
	<b>LOTTO 01 - DPI C04</b>	

Protezione:	DELL'UDITO			
Rischio:	FISICO			
Categoria:	2			

<b>DISPOSITIVO</b>
--------------------

Archetto auricolare

<b>CARATTERISTICHE</b>
------------------------

Archetto auricolare con tappi intercambiabili per situazioni di rumorosità intensa e quando risulti importante conservare la percezione dei suoni circostanti e del parlato.



Dati di attenuazione minimi:  
 SNR= 28 dB, H= 30 dB, M= 24 dB, L= 22 dB

<b>MATERIALE</b>		<b>Colore</b>	
------------------	--	---------------	--

<b>NORMATIVA TECNICA</b>	UNI EN 352-2
--------------------------	--------------

<b>TAGLIA</b>	
---------------	--

<b>CARATTERISTICHE</b>	
------------------------	--

	<b>SCHEDE TECNICHE DPI</b>	 <b>IGEA SPA</b> INTERVENTI GEO AMBIENTALI
	<b>PROTEZIONE DEL CAPO E DELL'UDITO</b>	
	<b>LOTTO 01 - DPI C05</b>	

Protezione:	DELL'UDITO			
Rischio:	FISICO			
Categoria:	2			

<b>DISPOSITIVO</b>
--------------------

Inseri di ricambio per archetto auricolare

<b>CARATTERISTICHE</b>
------------------------

Inseri di ricambio per archetto auricolare con tappi intercambiabili compatibili con l'archetto tipo DPI-C04, per situazioni di rumorosità intensa e quando risulti importante conservare la percezione dei suoni circostanti e del parlato.

Dati di attenuazione minimi:

SNR= 28 dB, H= 30 dB, M= 24 dB, L= 22 dB

<b>MATERIALE</b>		<b>Colore</b>	
------------------	--	---------------	--

<b>NORMATIVA TECNICA</b>	UNI EN 352-2
--------------------------	--------------

<b>TAGLIA</b>	
---------------	--

<b>CARATTERISTICHE</b>	
------------------------	--