

Comune di Mantova  
PROGETTAZIONE DEFINITIVA/ESECUTIVA, DIREZIONE OPERATIVA  
E SUPPORTO AL RUP  
PER IL NUOVO ALLESTIMENTO DEL MUSEO DI SAN SEBASTIANO  
[CIG: Z9925BCFDC]

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO



ELENCO PREZZI UNITARI

PRIMA EMISSIONE

17 gennaio 2019

AGGIORNAMENTO

REV. 03 | 22 giugno 2021

SCALA

TAVOLA

GG EPU - 04



ISOLARCHITETTI

Via Mazzini 33 | 10123 | Torino | t. 011 815 91 59 | f. 011 569 16 54 |  
studio@isolarchitetti.it | www.isolarchitetti.it



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>BASAMENTI (Cap 1)</b>		
B 01.1	<p>Fornitura e posa in opera di basamento interno alle vetrine delle dimensioni esterne 30 x 30 x h 30 cm costituito da:  Struttura orizzontale in profilati ad U elementi di acciaio zincato delle dimensioni indicate nei disegni.  Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio delle dimensioni 60x60x5 mm con profilo superiore ed inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale.  Tamponamento perimetrale verticale in lamiera pressopiegata con finitura verniciata, saldato alla sottostruttura metallica.  Piano orizzontale superiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm con finitura "decapata" nera opaca.  Piedini regolabili in altezza posti sotto la struttura portante  Sistema di appoggio in neoprene perimetrale o continuo.  E' compreso l'onere per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la foratura delle lastre per gli inserti con foro sottosquadra, l'inserimento degli inserti e il loro serraggio;</li> <li>- l'assemblaggio della struttura del basamento,</li> <li>- la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento;</li> <li>- la lavorazione delle coste delle lastre di rivestimento in marmo "a costa retta incollata a 45°";</li> <li>- il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere.</li> </ul> <p><b>euro (quattrocentodiciotto/50)</b></p>	cadauno	418,50
B 01.2	<p>Fornitura e posa in opera di basamento interno alle vetrine delle dimensioni esterne 30 x 30 x h 60 cm costituito da:  Struttura orizzontale in profilati ad U elementi di acciaio zincato delle dimensioni indicate nei disegni.  Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio delle dimensioni 60x60x5 mm con profilo superiore ed inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale.  Tamponamento perimetrale verticale in lamiera pressopiegata con finitura verniciata, saldato alla sottostruttura metallica.  Piano orizzontale superiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm con finitura "decapata" nera opaca.  Piedini regolabili in altezza posti sotto la struttura portante  Sistema di appoggio in neoprene perimetrale o continuo.  E' compreso l'onere per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la foratura delle lastre per gli inserti con foro sottosquadra, l'inserimento degli inserti e il loro serraggio;</li> <li>- l'assemblaggio della struttura del basamento,</li> <li>- la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento;</li> <li>- la lavorazione delle coste delle lastre di rivestimento in marmo "a costa retta incollata a 45°";</li> <li>- il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere.</li> </ul> <p><b>euro (settecentocinquante/30)</b></p>	cadauno	753,30
B 01.3	<p>Fornitura e posa in opera di basamento interno alle vetrine delle dimensioni esterne 30 x 30 x h 90 cm costituito da:  Struttura orizzontale in profilati ad U elementi di acciaio zincato delle dimensioni indicate nei disegni.  Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio delle dimensioni 60x60x5 mm con profilo superiore ed inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale.  Tamponamento perimetrale verticale in lamiera pressopiegata con finitura verniciata, saldato alla sottostruttura metallica.  Piano orizzontale superiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm con finitura "decapata" nera opaca.  Piedini regolabili in altezza posti sotto la struttura portante  Sistema di appoggio in neoprene perimetrale o continuo.  E' compreso l'onere per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la foratura delle lastre per gli inserti con foro sottosquadra, l'inserimento degli inserti e il loro serraggio;</li> <li>- l'assemblaggio della struttura del basamento,</li> <li>- la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento;</li> <li>- la lavorazione delle coste delle lastre di rivestimento in marmo "a costa retta incollata a 45°";</li> <li>- il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere.</li> </ul> <p><b>euro (milleottantaotto/10)</b></p>	cadauno	1'088,10
B 02.1	<p>Fornitura e posa in opera di basamento delle dimensioni esterne 45 x 45 x h 15 cm costituito da:  Struttura orizzontale in profilati ad U elementi di acciaio zincato delle dimensioni indicate nei disegni.  Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio delle dimensioni 60x60x5 mm con profilo superiore ed inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale.  Tamponamento perimetrale verticale in pannelli di materiale lapideo dello spessore di mm 30 fissato ai profili ad L tramite inserti filettati autoancoranti a pressione tipo "keep-unt"  Piano orizzontale superiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm con finitura "decapata" nera opaca.  Piedini regolabili in altezza posti sotto la struttura portante  Sistema di appoggio in neoprene perimetrale o continuo.  E' compreso l'onere per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la foratura delle lastre per gli inserti con foro sottosquadra, l'inserimento degli inserti e il loro serraggio;</li> <li>- l'assemblaggio della struttura del basamento,</li> <li>- la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento;</li> <li>- la lavorazione delle coste delle lastre di rivestimento in marmo "a costa retta incollata a 45°";</li> <li>- il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere.</li> </ul> <p><b>euro (quattrocentotrentasette/00)</b></p>	cadauno	437,00
B 02.2	<p>Fornitura e posa in opera di basamento interno alle vetrine delle dimensioni esterne 45 x 45 x h 60 cm costituito da:</p>		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
B 02.3	<p>Struttura orizzontale in profilati ad U elementi di acciaio zincato delle dimensioni indicate nei disegni.  Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio delle dimensioni 60x60x5 mm con profilo superiore ed inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale.  Tamponamento perimetrale verticale in lamiera pressopiegata con finitura verniciata, saldato alla sottostruttura metallica.  Piano orizzontale superiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm con finitura "decapata" nera opaca.  Piedini regolabili in altezza posti sotto la struttura portante  Sistema di appoggio in neoprene perimetrale o continuo.  E' compreso l'onere per:  - la foratura delle lastre per gli inserti con foro sottosquadra, l'inserimento degli inserti e il loro serraggio;  - l'assemblaggio della struttura del basamento,  - la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento;  - la lavorazione delle coste delle lastre di rivestimento in marmo "a costa retta incollata a 45°";  - il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere.</p> <p><b>euro (millecentonovanta/40)</b></p>	cadauno	1'190,40
B 03.1	<p>Fornitura e posa in opera di basamento delle dimensioni esterne 45 x 45 x h 90 cm costituito da:  Struttura orizzontale in profilati ad U elementi di acciaio zincato delle dimensioni indicate nei disegni.  Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio delle dimensioni 60x60x5 mm con profilo superiore ed inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale.  Tamponamento perimetrale verticale in pannelli di materiale lapideo dello spessore di mm 30 fissato ai profili ad L tramite inserti filettati autoancoranti a pressione tipo "keep-unt"  Piano orizzontale superiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm con finitura "decapata" nera opaca.  Piedini regolabili in altezza posti sotto la struttura portante  Sistema di appoggio in neoprene perimetrale o continuo.  E' compreso l'onere per:  - la foratura delle lastre per gli inserti con foro sottosquadra, l'inserimento degli inserti e il loro serraggio;  - l'assemblaggio della struttura del basamento,  - la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento;  - la lavorazione delle coste delle lastre di rivestimento in marmo "a costa retta incollata a 45°";  - il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere.</p> <p><b>euro (milleseicentonovantadue/60)</b></p>	cadauno	1'692,60
B 03.1	<p>Fornitura e posa in opera di basamento delle dimensioni esterne 60 x 60 x h 15 cm costituito da:  Struttura orizzontale in profilati ad U elementi di acciaio zincato delle dimensioni indicate nei disegni.  Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio delle dimensioni 60x60x5 mm con profilo superiore ed inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale.  Tamponamento perimetrale verticale in pannelli di materiale lapideo dello spessore di mm 30 fissato ai profili ad L tramite inserti filettati autoancoranti a pressione tipo "keep-unt"  Piano orizzontale superiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm con finitura "decapata" nera opaca.  Piedini regolabili in altezza posti sotto la struttura portante  Sistema di appoggio in neoprene perimetrale o continuo.  E' compreso l'onere per:  - la foratura delle lastre per gli inserti con foro sottosquadra, l'inserimento degli inserti e il loro serraggio;  - l'assemblaggio della struttura del basamento,  - la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento;  - la lavorazione delle coste delle lastre di rivestimento in marmo "a costa retta incollata a 45°";  - il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere.</p> <p><b>euro (seicentossessantanove/60)</b></p>	cadauno	669,60
B 03.2	<p>Fornitura e posa in opera di basamento delle dimensioni esterne 60 x 60 x h 60 cm costituito da:  Struttura orizzontale in profilati ad U elementi di acciaio zincato delle dimensioni indicate nei disegni.  Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio delle dimensioni 60x60x5 mm con profilo superiore ed inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale.  Tamponamento perimetrale verticale in pannelli di materiale lapideo dello spessore di mm 30 fissato ai profili ad L tramite inserti filettati autoancoranti a pressione tipo "keep-unt"  Piano orizzontale superiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm con finitura "decapata" nera opaca.  Piedini regolabili in altezza posti sotto la struttura portante  Sistema di appoggio in neoprene perimetrale o continuo.  E' compreso l'onere per:  - la foratura delle lastre per gli inserti con foro sottosquadra, l'inserimento degli inserti e il loro serraggio;  - l'assemblaggio della struttura del basamento,  - la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento;  - la lavorazione delle coste delle lastre di rivestimento in marmo "a costa retta incollata a 45°";  - il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere.</p> <p><b>euro (milleseicentocinquantacinque/40)</b></p>	cadauno	1'655,40
B 03.3	<p>Fornitura e posa in opera di basamento delle dimensioni esterne 60 x 60 x h 90 cm costituito da:  Struttura orizzontale in profilati ad U elementi di acciaio zincato delle dimensioni indicate nei disegni.  Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio delle dimensioni 60x60x5 mm con profilo superiore ed inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale.  Tamponamento perimetrale verticale in pannelli di materiale lapideo dello spessore di mm 30 fissato ai profili ad L</p>		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	tramite inserti filettati autoancoranti a pressione tipo "keep-unt" Piano orizzontale superiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm con finitura "decapata" nera opaca. Piedini regolabili in altezza posti sotto la struttura portante Sistema di appoggio in neoprene perimetrale o continuo. E' compreso l'onere per: - la foratura delle lastre per gli inserti con foro sottosquadra, l'inserimento degli inserti e il loro serraggio; - l'assemblaggio della struttura del basamento, - la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento; - la lavorazione delle coste delle lastre di rivestimento in marmo "a costa retta incollata a 45°"; - il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere. <b>euro (duemilatrecentoquarantatre/60)</b>	cadauno	2'343,60
B 04.1	Fornitura e posa in opera di basamento delle dimensioni esterne 90 x 90 x h 15 cm costituito da: Struttura orizzontale in profilati ad U elementi di acciaio zincato delle dimensioni indicate nei disegni. Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio delle dimensioni 60x60x5 mm con profilo superiore ed inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale. Tamponamento perimetrale verticale in pannelli di materiale lapideo dello spessore di mm 30 fissato ai profili ad L tramite inserti filettati autoancoranti a pressione tipo "keep-unt" Piano orizzontale superiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm con finitura "decapata" nera opaca. Piedini regolabili in altezza posti sotto la struttura portante Sistema di appoggio in neoprene perimetrale o continuo. E' compreso l'onere per: - la foratura delle lastre per gli inserti con foro sottosquadra, l'inserimento degli inserti e il loro serraggio; - l'assemblaggio della struttura del basamento, - la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento; - la lavorazione delle coste delle lastre di rivestimento in marmo "a costa retta incollata a 45°"; - il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere. <b>euro (milleduecentocinquanta/50)</b>	cadauno	1'255,50
B 04.2	Fornitura e posa in opera di basamento delle dimensioni esterne 90 x 90 x h 90 cm costituito da: Struttura orizzontale in profilati ad U elementi di acciaio zincato delle dimensioni indicate nei disegni. Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio delle dimensioni 60x60x5 mm con profilo superiore ed inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale. Tamponamento perimetrale verticale in pannelli di materiale lapideo dello spessore di mm 30 fissato ai profili ad L tramite inserti filettati autoancoranti a pressione tipo "keep-unt" Piano orizzontale superiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm con finitura "decapata" nera opaca. Piedini regolabili in altezza posti sotto la struttura portante Sistema di appoggio in neoprene perimetrale o continuo. E' compreso l'onere per: - la foratura delle lastre per gli inserti con foro sottosquadra, l'inserimento degli inserti e il loro serraggio; - l'assemblaggio della struttura del basamento, - la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento; - la lavorazione delle coste delle lastre di rivestimento in marmo "a costa retta incollata a 45°"; - il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere. <b>euro (tremlasettecentosessantasei/50)</b>	cadauno	3'766,50
B 04.3	Fornitura e posa in opera di basamento delle dimensioni esterne 90 x 90 x h 120 cm costituito da: Struttura orizzontale in profilati ad U elementi di acciaio zincato delle dimensioni indicate nei disegni. Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio delle dimensioni 60x60x5 mm con profilo superiore ed inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale. Tamponamento perimetrale verticale in pannelli di materiale lapideo dello spessore di mm 30 fissato ai profili ad L tramite inserti filettati autoancoranti a pressione tipo "keep-unt" Piano orizzontale superiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm con finitura "decapata" nera opaca. Piedini regolabili in altezza posti sotto la struttura portante Sistema di appoggio in neoprene perimetrale o continuo. E' compreso l'onere per: - la foratura delle lastre per gli inserti con foro sottosquadra, l'inserimento degli inserti e il loro serraggio; - l'assemblaggio della struttura del basamento, - la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento; - la lavorazione delle coste delle lastre di rivestimento in marmo "a costa retta incollata a 45°"; - il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere. <b>euro (quattromilasettecentosettanta/90)</b>	cadauno	4'770,90
B 05	Fornitura e posa in opera di basamento delle dimensioni esterne 120x120xh60 cm costituito da: Struttura orizzontale in profilati ad U elementi di acciaio zincato delle dimensioni indicate nei disegni. Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio delle dimensioni 60x60x5 mm con profilo superiore ed inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale. Tamponamento perimetrale verticale in pannelli di materiale lapideo dello spessore di mm 30 fissato ai profili ad L tramite inserti filettati autoancoranti a pressione tipo "keep-unt" Piano orizzontale superiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm con finitura "decapata" nera opaca. Piedini regolabili in altezza posti sotto la struttura portante Sistema di appoggio in neoprene perimetrale o continuo.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
B 06	<p>E' compreso l'onere per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la foratura delle lastre per gli inserti con foro sottosquadra, l'inserimento degli inserti e il loro serraggio;</li> <li>- l'assemblaggio della struttura del basamento,</li> <li>- la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento;</li> <li>- la lavorazione delle coste delle lastre di rivestimento in marmo "a costa retta incollata a 45°";</li> <li>- il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere.</li> </ul> <p><b>euro (quattromiladiciassette/60)</b></p>	cadauno	4'017,60
BC 01	<p>Fornitura e posa in opera di basamento delle dimensioni esterne 90 x 60 x h 90 cm costituito da:</p> <p>Struttura orizzontale in profilati ad U elementi di acciaio zincato delle dimensioni indicate nei disegni.</p> <p>Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio delle dimensioni 60x60x5 mm con profilo superiore ed inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale.</p> <p>Tamponamento perimetrale verticale in pannelli di materiale lapideo dello spessore di mm 30 fissato ai profili ad L tramite inserti filettati autoancoranti a pressione tipo "keep-unt"</p> <p>Piano orizzontale superiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm con finitura "decapata" nera opaca.</p> <p>Piedini regolabili in altezza posti sotto la struttura portante</p> <p>Sistema di appoggio in neoprene perimetrale o continuo.</p> <p>E' compreso l'onere per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la foratura delle lastre per gli inserti con foro sottosquadra, l'inserimento degli inserti e il loro serraggio;</li> <li>- l'assemblaggio della struttura del basamento,</li> <li>- la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento;</li> <li>- la lavorazione delle coste delle lastre di rivestimento in marmo "a costa retta incollata a 45°";</li> <li>- il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere.</li> </ul> <p><b>euro (duemilaseicentosestantaotto/40)</b></p>	cadauno	2'678,40
BC 01	<p>Fornitura e posa in opera di basamento delle dimensioni esterne diametro 45 x h 90 cm, costituito da:</p> <p>Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio zincato delle dimensioni 60x60x5 mm con profilo superiore e inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale.</p> <p>Struttura orizzontale costituita da n. 2 profilati ad "U" 60X25X5 mm, inseriti nel montante e saldati tramite piastre di collegamento come da disegno di progetto.</p> <p>Tamponamento perimetrale verticale (superficie curva) in lamiera pressopiegata con finitura verniciata, saldato alla sottostruttura metallica.</p> <p>Piano orizzontale superiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm. Piano espositivo con finitura "decapata" nera opaca.</p> <p>Piedini in acciaio costituiti da profilo continuo sotto la struttura portante.</p> <p>Sistema di appoggio in neoprene perimetrale continuo.</p> <p>E' compreso l'onere per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la calandratura dei profili curvi (struttura orizzontale)</li> <li>- l'assemblaggio della struttura del basamento,</li> <li>- la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento;</li> <li>- il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere.</li> </ul> <p><b>euro (quattrocentoquarantasei/40)</b></p>	cadauno	446,40
BC 02.1	<p>Fornitura e posa in opera di basamento delle dimensioni esterne diametro 60 x h 90 cm, costituito da:</p> <p>Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio zincato delle dimensioni 60x60x5 mm con profilo superiore e inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale.</p> <p>Struttura orizzontale costituita da n. 2 profilati ad "U" 60X25X5 mm, inseriti nel montante e saldati tramite piastre di collegamento come da disegno di progetto.</p> <p>Tamponamento perimetrale verticale (superficie curva) in lamiera pressopiegata con finitura verniciata, saldato alla sottostruttura metallica.</p> <p>Piano orizzontale superiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm. Piano espositivo con finitura "decapata" nera opaca.</p> <p>Piedini in acciaio costituiti da profilo continuo sotto la struttura portante.</p> <p>Sistema di appoggio in neoprene perimetrale continuo.</p> <p>E' compreso l'onere per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la calandratura dei profili curvi (struttura orizzontale)</li> <li>- l'assemblaggio della struttura del basamento,</li> <li>- la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento;</li> <li>- il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere.</li> </ul> <p><b>euro (seicentocinquantauno/00)</b></p>	cadauno	651,00
BC 02.2	<p>Fornitura e posa in opera di basamento delle dimensioni esterne diametro 60 x h 120 cm, costituito da:</p> <p>Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio zincato delle dimensioni 60x60x5 mm con profilo superiore e inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale.</p> <p>Struttura orizzontale costituita da n. 2 profilati ad "U" 60X25X5 mm, inseriti nel montante e saldati tramite piastre di collegamento come da disegno di progetto.</p> <p>Tamponamento perimetrale verticale (superficie curva) in lamiera pressopiegata con finitura verniciata, saldato alla sottostruttura metallica.</p> <p>Piano orizzontale superiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm. Piano espositivo con finitura "decapata" nera opaca.</p> <p>Piedini in acciaio costituiti da profilo continuo sotto la struttura portante.</p> <p>Sistema di appoggio in neoprene perimetrale continuo.</p>		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
BC 03	<p>E' compreso l'onere per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la calandratura dei profili curvi (struttura orizzontale)</li> <li>- l'assemblaggio della struttura del basamento,</li> <li>- la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento;</li> <li>- il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere.</li> </ul> <p><b>euro (novecentoundici/40)</b></p>	cadauno	911,40
	<p>Fornitura e posa in opera di basamento delle dimensioni esterne diametro 90 x h 90 cm, costituito da:</p> <p>Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio zincato delle dimensioni 60x60x5 mm con profilo superiore e inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale.</p> <p>Struttura orizzontale costituita da n. 2 profilati ad "U" 60X25X5 mm, inseriti nel montante e saldati tramite piastre di collegamento come da disegno di progetto.</p> <p>Tamponamento perimetrale verticale (superficie curva) in lamiera pressopiegata con finitura verniciata, saldato alla sottostruttura metallica.</p> <p>Piano orizzontale superiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm. Piano espositivo con finitura "decapata" nera opaca.</p> <p>Piedini in acciaio costituiti da profilo continuo sotto la struttura portante.</p> <p>Sistema di appoggio in neoprene perimetrale continuo.</p> <p>E' compreso l'onere per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la calandratura dei profili curvi (struttura orizzontale)</li> <li>- l'assemblaggio della struttura del basamento,</li> <li>- la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento;</li> <li>- il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere.</li> </ul> <p><b>euro (millecinquecentootantauno/00)</b></p>	cadauno	1'581,00
BS 01	<p>Fornitura e posa in opera di basamento speciale retroilluminato a forma in pianta ottagonale e sviluppo piramidale, lato dell'ottagono di lunghezza di 70 cm ed altezza complessiva di cm. 120, costituito da:</p> <p>Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio zincato delle dimensioni 60x60x5 mm con profilo superiore e inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale.</p> <p>Struttura orizzontale costituita da n. 2 profilati ad "U" 60X25X5 mm, inseriti nel montante e saldati tramite piastre di collegamento come da disegno di progetto.</p> <p>Rivestimento perimetrale in lamiera pressopiegata con finitura verniciata, saldato alla sottostruttura metallica.</p> <p>Piano orizzontale superiore e inferiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm.</p> <p>Piano espositivo in lastra di vetro bianco traslucido con sistema di illuminazione a strisce led posizionate secondo le indicazioni contenute nell'elaborato progettuale.</p> <p>Piedini in acciaio costituiti da profilo continuo sotto la struttura portante.</p> <p>Sistema di appoggio in neoprene perimetrale continuo</p> <p>E' compreso l'onere per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la calandratura dei profili curvi (struttura orizzontale)</li> <li>- l'assemblaggio della struttura del basamento,</li> <li>- la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento;</li> <li>- il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere.</li> </ul> <p><b>euro (quattromilaottocentocinquanta/00)</b></p>	cadauno	4'850,00
BS 02	<p>Fornitura e posa in opera di basamento speciale interno alle vetrine a forma in pianta quadrata e sviluppo tronco piramidale, lato del quadrato di lunghezza di 30 cm ed altezza complessiva di cm. 30, costituito da:</p> <p>Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio zincato delle dimensioni 40x40x4 mm con profilo superiore e inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale.</p> <p>Struttura orizzontale costituita da n. 2 profilati ad "U" 50X20X4 mm, inseriti nel montante e saldati tramite piastre di collegamento come da disegno di progetto.</p> <p>Rivestimento perimetrale in lamiera pressopiegata con finitura verniciata, saldato alla sottostruttura metallica.</p> <p>Piano orizzontale superiore e inferiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm. Piano espositivo con finitura "decapata" nera opaca.</p> <p>Piedini in acciaio costituiti da profilo continuo sotto la struttura portante.</p> <p>Sistema di appoggio in neoprene perimetrale continuo</p> <p>E' compreso l'onere per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la calandratura dei profili curvi (struttura orizzontale)</li> <li>- l'assemblaggio della struttura del basamento,</li> <li>- la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento;</li> <li>- il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere.</li> </ul> <p><b>euro (cinquecentocinquanta/00)</b></p>	cadauno	550,00
BS 03	<p>Fornitura e posa in opera di basamento speciale retroilluminato interno alle vetrine a forma in pianta quadrata e sviluppo tronco piramidale, lati 145 e 70 cm ed altezza complessiva di cm. 60, costituito da:</p> <p>Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio zincato delle dimensioni 40x40x4 mm con profilo superiore e inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale.</p> <p>Struttura orizzontale costituita da n. 2 profilati ad "U" 50X20X4 mm, inseriti nel montante e saldati tramite piastre di collegamento come da disegno di progetto.</p> <p>Rivestimento perimetrale in lamiera pressopiegata con finitura verniciata, saldato alla sottostruttura metallica.</p> <p>Piano orizzontale superiore e inferiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm.</p> <p>Piano espositivo in lastra di vetro bianco traslucido con sistema di illuminazione a strisce led posizionate secondo le</p>	cadauno	550,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
BS 04	<p>indicazioni contenute nell'elaborato progettuale.  Piedini in acciaio costituiti da profilo continuo sotto la struttura portante.  Sistema di appoggio in neoprene perimetrale continuo  E' compreso l'onere per:  - la calandratura dei profili curvi (struttura orizzontale)  - l'assemblaggio della struttura del basamento,  - la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento;  - il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere.  <b>euro (duemilacinquecentocinquante/00)</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di basamento speciale retroilluminato interno alle vetrine a forma in pianta rettangolare, lati 180 e 60 cm ed altezza complessiva di cm. 40, costituito da:  Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio zincato delle dimensioni 40x40x4 mm con profilo superiore e inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale.  Struttura orizzontale costituita da n. 2 profilati ad "U" 50X20X4 mm, inseriti nel montante e saldati tramite piastre di collegamento come da disegno di progetto.  Rivestimento perimetrale in lamiera pressopiegata con finitura verniciata, saldato alla sottostruttura metallica.  Piano orizzontale superiore e inferiore costituito da lastra di acciaio dello spessore di 10 mm.  Piano espositivo in lastra di vetro bianco traslucido con sistema di illuminazione a strisce led posizionate secondo le indicazioni contenute nell'elaborato progettuale.  Piedini in acciaio costituiti da profilo continuo sotto la struttura portante.  Sistema di appoggio in neoprene perimetrale continuo  E' compreso l'onere per:  - la calandratura dei profili curvi (struttura orizzontale)  - l'assemblaggio della struttura del basamento,  - la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento;  - il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere.  <b>euro (tremilatrecentocinquanta/00)</b></p>	cadauno	2'525,00
		cadauno	3'350,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
CART. 01	<p style="text-align: center;"><b>CARTERIZZAZIONE BASAMENTI LOGGIA (Cap 2)</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di carterizzazione basamenti loggia delle dimensioni esterne 90 x 120 x h 110 cm costituito da:</p> <p>Struttura orizzontale in profilati ad U elementi di acciaio zincato delle dimensioni indicate nei disegni.</p> <p>Struttura verticale in elementi scatolari di acciaio delle dimensioni 60x60x5 mm con profilo superiore ed inferiore asolato per collegamento con la struttura orizzontale.</p> <p>Tamponamento perimetrale verticale in pannelli di materiale lapideo dello spessore di mm 30 fissato ai profili ad L tramite inserti filettati autoancoranti a pressione tipo "keep-unt"</p> <p>E' compreso l'onere per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la foratura delle lastre per gli inserti con foro sottosquadra, l'inserimento degli inserti e il loro serraggio;</li> <li>- l'assemblaggio della struttura del basamento,</li> <li>- la fornitura e posa in opera degli elementi di rivestimento;</li> <li>- la lavorazione delle coste delle lastre di rivestimento in marmo "a costa retta incollata a 45°";</li> <li>- il trasporto, carico/scarico e la movimentazione dei materiali all'interno del cantiere.</li> </ul> <p><b>euro (ottocentocinquanta/00)</b></p>	cadauno	850,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
FAR.01	<p style="text-align: center;"><b>VETRINE -TAVOLI (Cap 3)</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di microfaretti led in alluminio da incasso per interni, produzione Nemo lighting o equivalente, completo di accessori quali, alimentatore e dispositivi di fissaggio; grado di protezione ip 40; equipaggiati con led 1,2 w 350ma ad alta resa; fascio ottico 45°. ottica orientabile +/- 20°; luce bianco caldo/bianco neutro, posti ad interasse di 20/30 cm. lungo i lati lunghi vetriati delle vetrine. <b>euro (ottantanove/00)</b></p>	cadauno	89,00
T 01	<p>Fornitura e posa in opera di tavolo per esposizione papiri realizzato come da progetto costruttivo, costituito da basamento, supporto per papiri inclinato; teca in vetro apribile posizionata sulla parte superiore della cassettera. Basamento costituito da struttura in acciaio in profilati metallici tubolari o angolari saldati e lamiere sottili pressopiegate con nervature di irrigidimento e con aperture di alleggerimento, struttura opportunamente dimensionata e controventata, di altezza 15 cm, con funzione di supporto strutturale; Piano espositivo inclinato; meccanismo di ritorno automatico per garantire la chiusura; vetro di protezione dei reperti esposti; accesso ai piani espositivi dei cassetti con sollevamento della copertura in vetro. Piano espositivo orizzontale superiore con sistema di apertura a traslazione verticale mediante sistema di sollevamento con pistoncini idraulici ed elementi meccanici a vite o a pantografo. Vano tecnico per l'alloggiamento dei trasformatori per i faretti luce - cassetto estraibile isolato termicamente verso l'interno della vetrina ed accessibile sul fronte. Illuminazione diffusa a barre led orizzontali disposte sul fronte delle vetrine. Dimensioni: lunghezza =340 cm- profondità = 60 cm - altezza 76/120 cm <b>euro (cinquemilacinquecento/00)</b></p>	cadauno	5'500,00
T 02	<p>Fornitura e posa in opera di tavolo per esposizione manoscritti e disegni realizzato come da progetto costruttivo, costituito da basamento della cassettera; sistema di cassetti con apertura a scorrimento; supporto per papiri inclinato; teca in vetro apribile posizionata sulla parte superiore della cassettera. Basamento costituito da struttura in acciaio in profilati metallici tubolari o angolari saldati e lamiere sottili pressopiegate con nervature di irrigidimento e con aperture di alleggerimento, struttura opportunamente dimensionata e controventata, di altezza 15 cm, con funzione di supporto strutturale; Cassetti con struttura metallica in acciaio zincato, apertura a scorrimento orizzontale su un lato della vetrina con sistema di binari solidarizzati alla struttura; piano espositivo inclinato; meccanismo di ritorno automatico per garantire la chiusura; vetro di protezione dei reperti esposti; accesso ai piani espositivi dei cassetti con sollevamento della copertura in vetro. Piano espositivo orizzontale superiore con sistema di apertura a traslazione verticale mediante sistema di sollevamento con pistoncini idraulici ed elementi meccanici a vite o a pantografo. Vano tecnico per l'alloggiamento dei trasformatori per i faretti luce - cassetto estraibile isolato termicamente verso l'interno della vetrina ed accessibile sul fronte. Illuminazione diffusa a barre led orizzontali disposte sul fronte delle vetrine Dimensioni: lunghezza =200 cm- profondità = 60 cm - altezza 94/120 cm <b>euro (quattromiladuecentoottantacinque/00)</b></p>	cadauno	4'285,00
T 03	<p>Fornitura e posa in opera di tavolo per esposizione monete realizzato come da progetto costruttivo, costituito da basamento della cassettera; sistema di cassetti con apertura a scorrimento; supporto per papiri inclinato; teca in vetro apribile posizionata sulla parte superiore della cassettera. Basamento costituito da struttura in acciaio in profilati metallici tubolari o angolari saldati e lamiere sottili pressopiegate con nervature di irrigidimento e con aperture di alleggerimento, struttura opportunamente dimensionata e controventata, di altezza 15 cm, con funzione di supporto strutturale; Cassetti con struttura metallica in acciaio zincato, apertura a scorrimento orizzontale su un lato della vetrina con sistema di binari solidarizzati alla struttura; piano espositivo inclinato; meccanismo di ritorno automatico per garantire la chiusura; vetro di protezione dei reperti esposti; accesso ai piani espositivi dei cassetti con sollevamento della copertura in vetro. Piano espositivo orizzontale superiore con sistema di apertura a traslazione verticale mediante sistema di sollevamento con pistoncini idraulici ed elementi meccanici a vite o a pantografo. Vano tecnico per l'alloggiamento dei trasformatori per i faretti luce - cassetto estraibile isolato termicamente verso l'interno della vetrina ed accessibile sul fronte. Illuminazione diffusa a barre led orizzontali disposte sul fronte delle vetrine Dimensioni: lunghezza =100 cm- profondità = 60 cm - altezza 94/120 cm <b>euro (duemilaquattrocentoquaranta/00)</b></p>	cadauno	2'440,00
V 01	<p>Fornitura e posa in opera di vetrina espositiva - in vetro , di forma quadrata, da posizionare ad isola - con apertura a battente - con un lato apribile - e basamento metallico - realizzata come da progetto costruttivo - costituita da pareti dell'involucro e copertura in lastre intere, di vetro stratificato di sicurezza extrachiario, prive di montanti verticali e di parti opache, unite negli spigoli con incollaggi strutturali e giunti a 45°. Basamento costituito da struttura in acciaio in profilati metallici tubolari o angolari saldati e lamiere sottili pressopiegate con nervature di irrigidimento e con aperture di alleggerimento, struttura opportunamente dimensionata e controventata, di altezza 15 cm, con funzione di supporto strutturale; Verniciatura profilati metallici a base di polveri epossidiche polimerizzate a forno. E' compresa la fornitura e posa in opera di materassino isolante in lastre a base di ossido di magnesio rinforzato con fibre di vetro, fibre di legno ed additivi inorganici, esente da amianto, gesso ed altre matrici minerali idrate, termoisolanti, omologate dal ministero dell'interno in classe a1 di reazione al fuoco dello spessore di cm 3+2 cm. Lati vetriati fissi: n. 3 in vetro stratificato di sicurezza extrachiario (sp. 6+8+0.76 pvb)</p>		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>Lati vetrati apribili: n. 1 in vetro stratificato di sicurezza extrachiaro (sp. 6+8+0.76 pvb)</p> <p>Singola anta vetrata apribile a battente, dotata di adeguate cerniere in acciaio a pantografo che consentano la movimentazione in condizioni di stabilità e sicurezza e di sistemi di chiusura meccanica. Apertura di almeno 90°.</p> <p>Facilità di movimento dell'anta. Anta sigillata lungo tutto il perimetro. Cerniere a quadrilatero articolato con movimentazione di tipo meccanico e dotate di tenuta d'aria e di polvere. Guarnizioni di tipo siliconico neutro autoaccoppianti. Doppio sistema di serratura meccanica con chiave di sicurezza a cilindro del tipo "abloy" o equivalente nella base, serratura a "spillo" tipo burg nel top. Chiave diversa per ogni sala espositiva e passpartout unico in grado di aprire tutte le vetrine. Vetro stratificato di sicurezza extrachiaro (sp. 6+8+0.76 pvb).</p> <p>Copertura: cielino vetrato fisso in vetro stratificato di sicurezza extrachiaro (sp. 6+8+0.76 pvb)</p> <p>Piano espositivo in lamiera rivestito con trattamento di verniciatura a base di polveri epossidiche polimerizzate a forno, finitura di aspetto "decpato" nero opaco.</p> <p>Requisiti costruttivi e materiali: tenuta alla polvere; tenuta all'aria come da disciplinare degli elementi tecnici, classe di reazione al fuoco 0-1; materiali "low emission" a ridotta emissività di sostanze aeriformi acide, ossidanti entro i limiti di riferimento; vetro in classe p2a, con deformazione compresa tra 1/300 1/200 della luce; vetri dotati di filtro anti uva; materiali conformi alla normativa din. Altre specifiche come da disciplinare degli elementi tecnici.</p> <p>Certificazioni: nel prezzo sono compensate le prove di laboratorio dei materiali e tutte le certificazioni previste nel disciplinare degli elementi tecnici compresa la certificazione "oddy test" ove richiesta.</p> <p>Dimensioni: Basamento: lunghezza 0.60 x larghezza 0.60 x altezza 0.90 mt - Vetrina : lunghezza 0.60 x larghezza 0.60 x altezza 1,20 mt</p> <p><b>euro (duemilaquattrocentosessantaquattro/50)</b></p>	cadauno	2'464,50
V 02	<p>Fornitura e posa in opera di vetrina espositiva in vetro, di forma quadrata, da posizionare ad isola - con apertura a battente - con un lato apribile - realizzata come da progetto costruttivo - costituita da pareti dell'involucro e copertura in lastre intere, di vetro stratificato di sicurezza extrachiaro, prive di montanti verticali e di parti opache, unite negli spigoli con incollaggi strutturali e giunti a 45°.</p> <p>Basamento costituito da struttura in acciaio in profilati metallici tubolari o angolari saldati e lamiere sottili pressopiegate con nervature di irrigidimento e con aperture di alleggerimento, struttura opportunamente dimensionata e controventata, di altezza 15 cm, con funzione di: 1) supporto strutturale; 2) di vano per alloggiamento dei sistemi di apertura; 3) di vano atto ad ospitare materiale di stabilizzazione delle condizioni igrometriche interne della teca. Il basamento dovrà contenere i fori atti all'inserimento dei tasselli a pavimento da applicare a localizzazione definitiva.</p> <p>Verniciatura profilati metallici a base di polveri epossidiche polimerizzate a forno. E' compresa la fornitura e posa in opera di materassino isolante in lastre a base di ossido di magnesio rinforzato con fibre di vetro, fibre di legno ed additivi inorganici, esente da amianto, gesso ed altre matrici minerali idrate, termoisolanti, omologate dal ministero dell'interno in classe a1 di reazione al fuoco dello spessore di cm 3+2 cm.</p> <p>Predisposizione di asola sul piano orizzontale del basamento per possibilità di collocazione pannello o per permettere il passaggio dei cavi elettrici per illuminazione.</p> <p>Vano tecnico per l'alloggiamento dei trasformatori per i faretti luce</p> <p>Lati vetrati fissi: n. 3 in vetro stratificato di sicurezza extrachiaro (sp. 6+8+0.76 pvb)</p> <p>Lati vetrati apribili: n. 1 in vetro stratificato di sicurezza extrachiaro (sp. 6+8+0.76 pvb)</p> <p>Singola anta vetrata apribile a battente, dotata di adeguate cerniere in acciaio a pantografo che consentano la movimentazione in condizioni di stabilità e sicurezza e di sistemi di chiusura meccanica. Apertura di almeno 90°.</p> <p>Facilità di movimento dell'anta. Anta sigillata lungo tutto il perimetro. Cerniere a quadrilatero articolato con movimentazione di tipo meccanico e dotate di tenuta d'aria e di polvere. Guarnizioni di tipo siliconico neutro autoaccoppianti. Doppio sistema di serratura meccanica con chiave di sicurezza a cilindro del tipo "abloy" o equivalente nella base, serratura a "spillo" tipo burg nel top. Chiave diversa per ogni sala espositiva e passpartout unico in grado di aprire tutte le vetrine. Vetro stratificato di sicurezza extrachiaro (sp. 6+8+0.76 pvb).</p> <p>Copertura: cielino vetrato fisso in vetro stratificato di sicurezza extrachiaro (sp. 6+8+0.76 pvb)</p> <p>Pavimento interno in materiale strutturale adeguato alla ripartizione dei carichi, finitura materica superficiale di aspetto vellutato priva di riflessi e di colore neutro.</p> <p>Requisiti costruttivi e materiali: tenuta alla polvere; tenuta all'aria come da disciplinare degli elementi tecnici, classe di reazione al fuoco 0-1; materiali "low emission" a ridotta emissività di sostanze aeriformi acide, ossidanti entro i limiti di riferimento; vetro in classe p2a, con deformazione compresa tra 1/300 1/200 della luce; vetri dotati di filtro anti uva; materiali conformi alla normativa din. Altre specifiche come da disciplinare degli elementi tecnici.</p> <p>Certificazioni: nel prezzo sono compensate le prove di laboratorio dei materiali e tutte le certificazioni previste nel disciplinare degli elementi tecnici compresa la certificazione "oddy test" ove richiesta.</p> <p>Dimensioni: lunghezza 1.40 x larghezza 1.40 x altezza 2.40 mt</p> <p><b>euro (dodicimilaottocento/00)</b></p>	cadauno	12'800,00
V 03	<p>Fornitura e posa in opera di vetrina espositiva - in vetro , di forma rettangolare, da posizionare appoggiata a parete - con apertura a due battenti - con un lato apribile - realizzata come da progetto costruttivo - costituita da pareti dell'involucro e copertura in lastre intere, di vetro stratificato di sicurezza extrachiaro, prive di montanti verticali e di parti opache, unite negli spigoli con incollaggi strutturali e giunti a 45°.</p> <p>Basamento costituito da struttura in acciaio in profilati metallici tubolari o angolari saldati e lamiere sottili pressopiegate con nervature di irrigidimento e con aperture di alleggerimento, struttura opportunamente dimensionata e controventata, di altezza 15 cm, con funzione di: 1) supporto strutturale; 2) di vano per alloggiamento dei sistemi di apertura; 3) di vano atto ad ospitare materiale di stabilizzazione delle condizioni igrometriche interne della teca. Il basamento dovrà contenere i fori atti all'inserimento dei tasselli a pavimento da applicare a localizzazione definitiva.</p> <p>Verniciatura profilati metallici a base di polveri epossidiche polimerizzate a forno. E' compresa la fornitura e posa in opera di materassino isolante in lastre a base di ossido di magnesio rinforzato con fibre di vetro, fibre di legno ed additivi inorganici, esente da amianto, gesso ed altre matrici minerali idrate, termoisolanti, omologate dal ministero dell'interno in classe a1 di reazione al fuoco dello spessore di cm 3+2 cm.</p> <p>Vano tecnico per l'alloggiamento dei trasformatori per i faretti luce</p>		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
V 04	<p>Lati vetrati fissi: n. 3 in vetro stratificato di sicurezza extrachiaro (sp. 6+8+0.76 pvb)  Lati vetrati apribili: n. 1 in vetro stratificato di sicurezza extrachiaro (sp. 6+8+0.76 pvb)  Doppia anta vetrata apribile a battente, dotata di adeguate cerniere in acciaio a pantografo che consentano la movimentazione in condizioni di stabilità e sicurezza e di sistemi di chiusura meccanica. Apertura di almeno 90°. Facilità di movimento dell'anta. Anta sigillata lungo tutto il perimetro. Cerniere a quadrilatero articolato con movimentazione di tipo meccanico e dotate di tenuta d'aria e di polvere. Guarnizioni di tipo siliconico neutro autoaccoppianti. Doppio sistema di serratura meccanica con chiave di sicurezza a cilindro del tipo "abloy" o equivalente nella base, serratura a "spillo" tipo burg nel top. Chiave diversa per ogni sala espositiva e passpartout unico in grado di aprire tutte le vetrine. Vetro stratificato di sicurezza extrachiaro (sp. 6+8+0.76 pvb).  Copertura: cielino vetrato fisso in vetro stratificato di sicurezza extrachiaro (sp. 6+8+0.76 pvb)  Pavimento interno in materiale strutturale adeguato alla ripartizione dei carichi, finitura materica superficiale di aspetto vellutato priva di riflessi e di colore neutro.  Allestimento interno con mensole in vetro  Requisiti costruttivi e materiali: tenuta alla polvere; tenuta all'aria come da disciplinare degli elementi tecnici, classe di reazione al fuoco 0-1; materiali "low emission" a ridotta emissività di sostanze aeriformi acide, ossidanti entro i limiti di riferimento; vetro in classe p2a, con deformazione compresa tra 1/300 1/200 della luce; vetri dotati di filtro anti uva; materiali conformi alla normativa din. Altre specifiche come da disciplinare degli elementi tecnici.  Illuminazione puntuale orientabile integrata nel cielino della vetrina e nelle mensole in vetro.  Certificazioni: nel prezzo sono compensate le prove di laboratorio dei materiali e tutte le certificazioni previste nel disciplinare degli elementi tecnici compresa la certificazione "oddy test" ove richiesta.  Dimensioni: lunghezza 2.40 x larghezza 0.60 x altezza 2.40 mt  <b>euro (diecimilacinquecentosessantacinque/00)</b></p>	cadauno	10'565,00
V 05	<p>Fornitura e posa in opera di vetrina espositiva - in vetro , di forma rettangolare, da posizionare appoggiata a parete - con apertura ad un battente - con un lato apribile - realizzata come da progetto costruttivo - costituita da pareti dell'involucro e copertura in lastre intere, di vetro stratificato di sicurezza extrachiaro, prive di montanti verticali e di parti opache, unite negli spigoli con incollaggi strutturali e giunti a 45°.  Basamento costituito da struttura in acciaio in profilati metallici tubolari o angolari saldati e lamiere sottili pressopiegate con nervature di irrigidimento e con aperture di alleggerimento, struttura opportunamente dimensionata e controventata, di altezza 15 cm, con funzione di: 1) supporto strutturale; 2) di vano per alloggiamento dei sistemi di apertura; 3) di vano atto ad ospitare materiale di stabilizzazione delle condizioni igrometriche interne della teca. Il basamento dovrà contenere i fori atti all'inserimento dei tasselli a pavimento da applicare a localizzazione definitiva.  Verniciatura profilati metallici a base di polveri epossidiche polimerizzate a forno. E' compresa la fornitura e posa in opera di materassino isolante in lastre a base di ossido di magnesio rinforzato con fibre di vetro, fibre di legno ed additivi inorganici, esente da amianto, gesso ed altre matrici minerali idrate, termoisolanti, omologate dal ministero dell'interno in classe a1 di reazione al fuoco dello spessore di cm 3+2 cm.  Vano tecnico per l'alloggiamento dei trasformatori per i faretti luce  Lati vetrati fissi: n. 1 in vetro stratificato di sicurezza extrachiaro (sp. 6+8+0.76 pvb)  Lati vetrati apribili: n. 1 ad angolo retto in vetro stratificato di sicurezza extrachiaro (sp. 6+8+0.76 pvb)  Anta singola vetrata apribile a battente, dotata di adeguate cerniere metalliche a pantografo che consentano la movimentazione in condizioni di stabilità e sicurezza e di sistemi di chiusura meccanica. Apertura di almeno 90°. Facilità di movimento dell'anta. Anta sigillata lungo tutto il perimetro. Cerniere a quadrilatero articolato con movimentazione di tipo meccanico e dotate di tenuta d'aria e di polvere. Guarnizioni di tipo siliconico neutro autoaccoppianti. Doppio sistema di serratura meccanica con chiave di sicurezza a cilindro del tipo "abloy" o equivalente nella base, serratura a "spillo" tipo burg nel top. Chiave diversa per ogni sala espositiva e passpartout unico in grado di aprire tutte le vetrine. Vetro stratificato di sicurezza extrachiaro (sp. 6+8+0.76 pvb).  Copertura: cielino vetrato fisso in vetro stratificato di sicurezza extrachiaro (sp. 6+8+0.76 pvb)  Piano espositivo in lamiera rivestito con trattamento di verniciatura a base di polveri epossidiche polimerizzate a forno, finitura di aspetto "vellutato" priva di riflessi e di colore neutro.  Parete verticale opaca costituita da struttura portante in lamiera di acciaio zincato; finitura materiale superficiale di aspetto "vellutato" priva di riflessi e a colore neutro; predisposizione per sistemi di fissaggio per mensole modulari.  Requisiti costruttivi e materiali: tenuta alla polvere; tenuta all'aria come da disciplinare degli elementi tecnici, classe di reazione al fuoco 0-1; materiali "low emission" a ridotta emissività di sostanze aeriformi acide, ossidanti entro i limiti di riferimento; vetro in classe p2a, con deformazione compresa tra 1/300 1/200 della luce; vetri dotati di filtro anti uva; materiali conformi alla normativa din. Altre specifiche come da disciplinare degli elementi tecnici.  Illuminazione diffusa a barre led verticali disposte negli spigoli delle vetrine  Certificazioni: nel prezzo sono compensate le prove di laboratorio dei materiali e tutte le certificazioni previste nel disciplinare degli elementi tecnici compresa la certificazione "oddy test" ove richiesta.  Dimensioni: lunghezza 1.40 x larghezza 0.25 x altezza 2.20 mt  <b>euro (tremilatrecentoottanta/00)</b></p>	cadauno	3'380,00
V 05	<p>Fornitura e posa in opera di vetrina espositiva - in vetro , di forma rettangolare, da posizionare ad isola - con apertura a battente - con due lati apribili - e basamento metallico - realizzata come da progetto costruttivo - costituita da pareti dell'involucro e copertura in lastre intere, di vetro stratificato di sicurezza extrachiaro, prive di montanti verticali e di parti opache, unite negli spigoli con incollaggi strutturali e giunti a 45°.  Basamento costituito da struttura in acciaio in profilati metallici tubolari o angolari saldati e lamiere sottili pressopiegate con nervature di irrigidimento e con aperture di alleggerimento, struttura opportunamente dimensionata e controventata, di altezza 15 cm, con funzione di: 1) supporto strutturale; 2) di vano per alloggiamento dei sistemi di apertura; 3) di vano atto ad ospitare materiale di stabilizzazione delle condizioni igrometriche interne della teca. Il basamento dovrà contenere i fori atti all'inserimento dei tasselli a pavimento da applicare a localizzazione definitiva.  Verniciatura profilati metallici a base di polveri epossidiche polimerizzate a forno. E' compresa la fornitura e posa in opera di materassino isolante in lastre a base di ossido di magnesio rinforzato con fibre di vetro, fibre di legno ed</p>		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>additivi inorganici, esente da amianto, gesso ed altre matrici minerali idrate, termoisolanti, omologate dal ministero dell'interno in classe a1 di reazione al fuoco dello spessore di cm 3+2 cm.</p> <p>Predisposizione di asola sul piano orizzontale del basamento per possibilità di collocazione pannello o per permettere il passaggio dei cavi elettrici per illuminazione.</p> <p>Vano tecnico per l'alloggiamento dei trasformatori per i faretto luce</p> <p>Lati vetrati fissi: n. 2 in vetro stratificato di sicurezza extrachiario (sp. 6+8+0.76 pvb)</p> <p>Lati vetrati apribili: n. 2 in vetro stratificato di sicurezza extrachiario (sp. 6+8+0.76 pvb)</p> <p>Singola anta vetrata apribile a battente, dotata di adeguate cerniere che consentano la movimentazione in condizioni di stabilità e sicurezza e di sistemi di chiusura meccanica. Apertura di almeno 90°. Facilità di movimento dell'anta. Anta sigillata lungo tutto il perimetro. Cerniere a quadrilatero articolato con movimentazione di tipo meccanico e dotate di tenuta d'aria e di polvere. Guarnizioni di tipo siliconico neutro autoaccoppianti. Doppio sistema di serratura meccanica con chiave di sicurezza a cilindro del tipo "abloy" o equivalente nella base, serratura a "spillo" tipo burg nel top. Chiave diversa per ogni sala espositiva e passpartout unico in grado di aprire tutte le vetrine. Vetro stratificato di sicurezza extrachiario (sp. 6+8+0.76 pvb).</p> <p>Copertura: ciellino vetrato fisso in vetro stratificato di sicurezza extrachiario (sp. 6+8+0.76 pvb)</p> <p>Piano espositivo in lamiera rivestito con trattamento di verniciatura a base di polveri epossidiche polimerizzate a forno, finitura di aspetto "vellutato" priva di riflessi e di colore neutro, colore ral a scelta della d.II.</p> <p>Requisiti costruttivi e materiali: tenuta alla polvere; tenuta all'aria come da disciplinare degli elementi tecnici, classe di reazione al fuoco 0-1; materiali "low emission" a ridotta emissività di sostanze aeriformi acide, ossidanti entro i limiti di riferimento; vetro in classe p2a, con deformazione compresa tra 1/300 1/200 della luce; vetri dotati di filtro anti uva; materiali conformi alla normativa din. Altre specifiche come da disciplinare degli elementi tecnici.</p> <p>Certificazioni: nel prezzo sono compensate le prove di laboratorio dei materiali e tutte le certificazioni previste nel disciplinare degli elementi tecnici compresa la certificazione "oddy test" ove richiesta.</p> <p>Dimensioni: lunghezza 2.00 x larghezza 1.0 x altezza 1.20 mt</p> <p><b>euro (settemilaottocentododici/10)</b></p>	cadauno	7'812,10
V 06	<p>Fornitura e posa in opera di vetrina espositiva in vetro, di forma quadrata, da posizionare ad isola - con apertura a battente - con un lato apribile - realizzata come da progetto costruttivo - costituita da pareti dell'involucro e copertura in lastre intere, di vetro stratificato di sicurezza extrachiario, prive di montanti verticali e di parti opache, unite negli spigoli con incollaggi strutturali e giunti a 45°.</p> <p>Basamento costituito da struttura in acciaio in profilati metallici tubolari o angolari saldati e lamiere sottili pressopiegate con nervature di irrigidimento e con aperture di alleggerimento, struttura opportunamente dimensionata e controventata, di altezza 15 cm, con funzione di: 1) supporto strutturale; 2) di vano per alloggiamento dei sistemi di apertura; 3) di vano atto ad ospitare materiale di stabilizzazione delle condizioni igrometriche interne della teca. Il basamento dovrà contenere i fori atti all'inserimento dei tasselli a pavimento da applicare a localizzazione definitiva.</p> <p>Verniciatura profilati metallici a base di polveri epossidiche polimerizzate a forno. E' compresa la fornitura e posa in opera di materassino isolante in lastre a base di ossido di magnesio rinforzato con fibre di vetro, fibre di legno ed additivi inorganici, esente da amianto, gesso ed altre matrici minerali idrate, termoisolanti, omologate dal ministero dell'interno in classe a1 di reazione al fuoco dello spessore di cm 3+2 cm.</p> <p>Lati vetrati fissi: n. 2 in vetro stratificato di sicurezza extrachiario (sp. 6+8+0.76 pvb)</p> <p>Lati vetrati apribili: n. 2 in vetro stratificato di sicurezza extrachiario (sp. 6+8+0.76 pvb)</p> <p>Singola anta vetrata apribile a battente, dotata di adeguate cerniere che consentano la movimentazione in condizioni di stabilità e sicurezza e di sistemi di chiusura meccanica. Apertura di almeno 90°. Facilità di movimento dell'anta. Anta sigillata lungo tutto il perimetro. Cerniere a quadrilatero articolato con movimentazione di tipo meccanico e dotate di tenuta d'aria e di polvere. Guarnizioni di tipo siliconico neutro autoaccoppianti. Doppio sistema di serratura meccanica con chiave di sicurezza a cilindro del tipo "abloy" o equivalente nella base, serratura a "spillo" tipo burg nel top. Chiave diversa per ogni sala espositiva e passpartout unico in grado di aprire tutte le vetrine. Vetro stratificato di sicurezza extrachiario (sp. 6+8+0.76 pvb).</p> <p>Copertura: ciellino vetrato fisso in vetro stratificato di sicurezza extrachiario (sp. 6+8+0.76 pvb)</p> <p>Piano espositivo in lamiera rivestito con trattamento di verniciatura a base di polveri epossidiche polimerizzate a forno, finitura di aspetto "vellutato" priva di riflessi e di colore neutro, colore ral a scelta della d.II.</p> <p>Requisiti costruttivi e materiali: tenuta alla polvere; tenuta all'aria come da disciplinare degli elementi tecnici, classe di reazione al fuoco 0-1; materiali "low emission" a ridotta emissività di sostanze aeriformi acide, ossidanti entro i limiti di riferimento; vetro in classe p2a, con deformazione compresa tra 1/300 1/200 della luce; vetri dotati di filtro anti uva; materiali conformi alla normativa din. Altre specifiche come da disciplinare degli elementi tecnici.</p> <p>Certificazioni: nel prezzo sono compensate le prove di laboratorio dei materiali e tutte le certificazioni previste nel disciplinare degli elementi tecnici compresa la certificazione "oddy test" ove richiesta.</p> <p>Dimensioni: lunghezza 0.90 x larghezza 0.90 x altezza 2.40 mt</p> <p><b>euro (seimilatrecentoquarantasette/25)</b></p>	cadauno	6'347,25
V OTTAGONALE	<p>Fornitura e posa in opera di vetrina espositiva - in vetro, di forma ottagonale, da posizionare ad isola - con apertura a battente - con due lati apribili - e basamento metallico - realizzata come da progetto costruttivo - costituita da pareti dell'involucro e copertura in lastre intere, di vetro stratificato di sicurezza extrachiario, prive di montanti verticali e di parti opache, unite negli spigoli con incollaggi strutturali e giunti a 45°.</p> <p>Basamento costituito da struttura in acciaio in profilati metallici tubolari o angolari saldati e lamiere sottili pressopiegate con nervature di irrigidimento e con aperture di alleggerimento, struttura opportunamente dimensionata e controventata, di altezza 15 cm, con funzione di: 1) supporto strutturale; 2) di vano per alloggiamento dei sistemi di apertura; 3) di vano atto ad ospitare materiale di stabilizzazione delle condizioni igrometriche interne della teca. Il basamento dovrà contenere i fori atti all'inserimento dei tasselli a pavimento da applicare a localizzazione definitiva.</p> <p>Verniciatura profilati metallici a base di polveri epossidiche polimerizzate a forno. E' compresa la fornitura e posa in opera di materassino isolante in lastre a base di ossido di magnesio rinforzato con fibre di vetro, fibre di legno ed additivi inorganici, esente da amianto, gesso ed altre matrici minerali idrate, termoisolanti, omologate dal ministero</p>		

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>PANNELLI ESPOSITIVI NUOVI (Cap 4)</b>		
P02	<p>Fornitura e posa in opera di pannello espositivo delle dimensioni Lunghezza= 500 cm - Spessore = 20 cm - Altezza 240 cm, realizzato con struttura in carpenteria metallica zincata, saldata e imbullonata a formare un telaio rigido, rivestimento parete da entrambi i lati con pannelli in MDF ignifugo, giuntati insieme e fissati alla sottostante struttura metallica, finitura superficiale di aspetto neutro e "vellutato" al tatto, colori a scelta della D.LL.</p> <p>Fissaggio a pavimento a mezzo di tasselli e piastre di ancoraggio in acciaio zincato e verniciato.</p> <p>Fissaggio a soffitto a mezzo di tiranti in cavi di acciaio zincato</p> <p><b>euro (tremilaottocento/00)</b></p>	cadauno	3'800,00
P03	<p>Fornitura e posa in opera di pannello espositivo delle dimensioni Lunghezza= 330 cm - Spessore = 20 cm - Altezza 240 cm, realizzato con struttura in carpenteria metallica zincata, saldata e imbullonata a formare un telaio rigido, rivestimento parete da entrambi i lati con pannelli in MDF ignifugo, giuntati insieme e fissati alla sottostante struttura metallica, finitura superficiale di aspetto neutro e "vellutato" al tatto, colori a scelta della D.LL.</p> <p>Fissaggio a pavimento a mezzo di tasselli e piastre di ancoraggio in acciaio zincato e verniciato.</p> <p>Fissaggio a soffitto a mezzo di tiranti in cavi di acciaio zincato</p> <p><b>euro (tremilacentocinquanta/00)</b></p>	cadauno	3'150,00
P04	<p>Fornitura e posa in opera di pannello espositivo delle dimensioni Lunghezza= 596 cm - Spessore = 20 cm - Altezza 355 cm, realizzato con struttura in carpenteria metallica zincata, saldata e imbullonata a formare un telaio rigido, rivestimento parete da entrambi i lati con pannelli in MDF ignifugo, giuntati insieme e fissati alla sottostante struttura metallica, rivestimento finale a specchio faccia verso sala ovest, compresa realizzazione varco passaggio</p> <p>Fissaggio a pavimento e soffitto a mezzo di tasselli e piastre di ancoraggio in acciaio zincato e verniciato.</p> <p><b>euro (novemila/00)</b></p>	cadauno	9'000,00
P05	<p>Fornitura e posa in opera di pannello espositivo modulare costituito da 10 lati di lunghezza di cm 170 ed altezza cm 240 - Spessore = 15 cm - , realizzato con struttura in tubolari di carpenteria metallica zincata, saldata e imbullonata a formare un telaio rigido, pannellatura in plexiglass traslucido spessore 10 mm, compresa realizzazione varco passaggio</p> <p>Fissaggio a pavimento a mezzo di tasselli e piastre di ancoraggio in acciaio zincato e verniciato.</p> <p><b>euro (settemilaottocento/00)</b></p>	cadauno	7'800,00
P06	<p>Fornitura e posa in opera di pannello espositivo delle dimensioni Lunghezza= 120 cm - Spessore = 10 cm - Altezza 190 cm, da posizionare nella vetrina V02 realizzato con struttura in carpenteria metallica zincata, saldata e imbullonata a formare un telaio rigido, rivestimento parete da entrambi i lati con pannelli in MDF ignifugo, giuntati insieme e fissati alla sottostante struttura metallica, finitura superficiale di aspetto neutro e "vellutato" al tatto, colori a scelta della D.LL.Illuminazione sui lati del pannello con n. 3 faretti ogni lato.</p> <p><b>euro (ottocentocinquanta/00)</b></p>	cadauno	850,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
P.ESIST.	<p style="text-align: center;"><b>PANNELLI ESPOSITIVI RECUPERABILI (Cap 5)</b></p> <p>Pannelli espositivi esistenti: Riutilizzo dei pannelli espositivi esistenti attraverso interventi puntuali di ripristino parti ammalorate, riverniciatura, adattamento, movimentazione e fissaggio  <b>euro (seimilasettecentonovanta/80)</b></p>	a corpo	6790,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
M.MED.01	<p style="text-align: center;"><b>MULTIMEDIALE (Cap 6)</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di apparecchiature multimediali costituite da: - 1 pannello multimediale nell'atrio composto da un monitor 55" inserito in un pannello di cartongesso di dimensioni 220 x 200 cm  - 1 VIDEOPROIETTORI LASER LCD del tipo SONY VPL-FHZ65L o equivalente, completo di ottica zoom motorizzata e di accessori di supporto del tipo a parete/soffitto regolabile, dotato delle seguenti caratteristiche: - Risoluzione WUXGA in grado di proiettare immagini nitide, chiare e dal contesto elevato con risoluzione di 1920x1200x3 pixel, colori ricchi e naturali e immagini stabili. -Pannello 3LCD con area del display da 0,76" (19,3 mm). -Dimensione dello schermo da 40" a 600". -Luminosità 6000 lumen. -Rapporto di contrasto 10.000:1. -Gamma di movimento dell'ottica verticale: -5%/+60%. -Gamma di movimento dell'ottica orizzontale: +/- 32%. -Correzione del trapezio orizzontale e verticale: +/- 30 gradi. -Ingresso uscita (computer/video/telecomando): Connettore per interfaccia HDBaseT: RJ45 4 play (video, audio, LAN, controllo). -Controllo remoto: D-sub a 9 pin/RS232C. Rumore acustico: 28 dB. -Dimensioni: 460x169x515 mm. -Peso 16 kg. -Fino a 20.000 ore di utilizzo senza manutenzione. -Accessori: - Ottica zoom motorizzata con messa a fuoco per medie distanze, rapporto di proiezione 2.34-3.19:1. o 3.18-4.84:1; - Supporto del tipo a parete/soffitto regolabile, serie Professional, dotato di regolazione micrometrica brevettata, certificato per sostenere carichi fino a 45 kg, con angolazione non oltre +/- 10° e rotazione di 360°, inclinazione sui due assi di 25°; - braccio di prolunga allungabile da 60 a 90 cm.  <b>euro (seimilaottocentotrenta/00)</b></p>	a corpo	6'830,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
FIN 01	<p style="text-align: center;"><b>OPERE DI FINITURA (Cap 7)</b></p> <p>Realizzazione di opere di finitura rese necessarie a seguito delle installazioni, quali ripristini puntuali di intonaci, tinteggiature, verniciature, assistenze edili alla posa degli allestimenti e altre opere di finitura connesse alle lavorazioni in appalto.  <b>euro (quattromilacinquecento/00)</b></p> <p>Data, 17/06/2021</p> <p style="text-align: center;"><b>Il Tecnico</b></p>	a corpo	4'500,00

COMMITTENTE: