

VOCI DI CAPITOLATO DISPOSITIVI ANTICADUTA HBSecurity

INDICE

LINEA VITA STRUTTURALE	2
LINEA VITA EVOFlex	3
LINEA VITA HBLAM per lamiera grecata	4
LINEA VITA HBLAM per lamiera aggraffata	5
LINEA VITA A BINARIO RIGIDO	6
PALO GIREVOLE STRUTTURALE	7
PALO GIREVOLE HBEvoflex	8
HBFlex HBSecurity	9
PUNTO GOLFARE HBSecurity	10
GANCIO SOTTOTEGOLA HBSecurity	11
GANCIO MURO HBSecurity	12
GANCIO SCALA HBSecurity	13
VERIFICHE E PROGETTI	14

LINEA VITA STRUTTURALE

VOCE	DESCRIZIONE	PREZZO UNITARIO	QUANTITA'	TOTALE
	 <p>Fornitura Linea vita strutturale Fornitura di Linea Vita strutturale di HBSecurity srl, conforme alla normativa UNI EN 795:2002 Classe C, prodotto marcato CE. Utilizzabile da 4 operatori contemporaneamente, lunghezza massima 100 m con punti intermedi ad interasse variabile 5 a 15m o in campate singole con interasse da 5 a 15m. Il Kit Linea Vita è costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> • n° 2 punti esterni in acciaio zincato; • punti intermedi in acciaio zincato (il numero dipende dalla lunghezza totale della linea); • punti curva in acciaio zincato (il numero dipende dalla lunghezza totale); • n° 1 dissipatore a molla in acciaio zincato e verniciato; • n° 1 tenditore in acciaio Inox; • n° 1 cavo in acciaio INOX, ø8 mm 49 fili; • n° 1 tabella di segnalazione sistema anticaduta; • libretto d'installazione, uso e verifiche periodiche. 	€	n.....	€
	 <p>Posa Linea Vita strutturale Posa di Linea Vita strutturale di HBSecurity srl, installazione conforme alle istruzioni fornite dal produttore secondo progetto di messa in sicurezza e relazione di verifica del fissaggio. Sono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa delle viti o tasselli di posa e di quant'altro necessario a fornire il lavoro finito a regola d'arte (opere di lattoneria e/o muratura necessarie per l'apertura e chiusura del manto di copertura, quelle occorrenti per il ripristino delle tegole e/o colmi, e quelle necessarie per l'impermeabilizzazione). Si intende esclusa la fornitura di eventuali carpenterie accessorie alla posa. Al termine della posa verrà rilasciata la dichiarazione di corretta posa.</p>	€	n.....	€

LINEA VITA EVOFlex

VOCE	DESCRIZIONE	PREZZO UNITARIO	QUANTITA'	TOTALE
	 <p>Fornitura Linea vita EVOFlex Fornitura di Linea Vita EVOFlex di HBSecurity srl, conforme alla normativa UNI EN 795:2002 Classe C, prodotto marcato CE. Utilizzabile da 4 operatori contemporaneamente, lunghezza massima 100 m con punti intermedi ad interasse variabile 5 a 15m o in campate singole con interasse da 5 a 15m.</p> <p>Il Kit Linea Vita EVOFlex è costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> • n° 2 punti esterni in acciaio inox; • punti intermedi in acciaio inox (il numero dipende dalla lunghezza totale della linea); • n° 1 tenditore in acciaio inox; • n° 1 cavo in acciaio inox, ø8 mm 49 fili; • n° 1 tabella di segnalazione sistema anticaduta; • libretto d'installazione, uso e verifiche periodiche. 	€	n.....	€
	 <p>Posa Linea Vita EVOFlex Posa di Linea Vita EVOFlex di HBSecurity srl, installazione conforme alle istruzioni fornite dal produttore secondo progetto di messa in sicurezza e relazione di verifica del fissaggio. Sono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa delle viti o tasselli di posa e di quant'altro necessario a fornire il lavoro finito a regola d'arte (opere di lattoneria e/o muratura necessarie per l'apertura e chiusura del manto di copertura, quelle occorrenti per il ripristino delle tegole e/o colmi, e quelle necessarie per l'impermeabilizzazione). Si intende esclusa la fornitura di eventuali carpenterie accessorie alla posa. Al termine della posa verrà rilasciata la dichiarazione di corretta posa.</p>	€	n.....	€

LINEA VITA HBLAM per lamiera grecata

VOCE	DESCRIZIONE	PREZZO UNITARIO	QUANTITA'	TOTALE
	 <p>Fornitura Linea vita HBLAM Fornitura di Linea Vita HBLam per lamiera grecata di HBSecurity srl, conforme alla normativa UNI EN 795:2002 Classe C. Utilizzabile da 4 operatori contemporaneamente, lunghezza massima 100 m con punti intermedi ad interasse variabile 5 a 15m o in campate singole con interasse da 5 a 15m. Il Kit HBLam è costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> • n° 2 punti testine esterne in acciaio zincato con piastra in acciaio inox; • testine intermedie in acciaio zincato con piastre in inox (il numero dipende dalla lunghezza totale della linea); • n° 1 dissipatore a molla in acciaio zincato e verniciato; • n° 1 tenditore in acciaio Inox; • n° 1 cavo in acciaio INOX, ø8 mm 49 fili; • n° 1 tabella di segnalazione sistema anticaduta; • libretto d'installazione, uso e verifiche periodiche. 	€	n.....	€
	 <p>Posa Linea Vita HBLAM Posa di Linea Vita HBLam per lamiera grecata di HBSecurity srl; installazione conforme alle istruzioni fornite dal produttore secondo progetto di messa in sicurezza e relazione di verifica del fissaggio. Sono compresi e compensati gli oneri per la fornitura del materiale necessario per l'esecuzione di un lavoro a regola d'arte (opere di lattoneria e/o muratura necessarie per l'apertura e chiusura del manto di copertura, quelle occorrenti per il ripristino, e quelle necessarie per l'impermeabilizzazione). Si intende esclusa la fornitura di eventuali carpenterie accessorie alla posa. Al termine della posa verrà rilasciata la dichiarazione di corretta posa.</p>	€	n.....	€

LINEA VITA HBLAM per lamiera aggraffata

VOCE	DESCRIZIONE	PREZZO UNITARIO	QUANTITA'	TOTALE
	 <p>Fornitura Linea vita HBLAM Fornitura di Linea Vita HBLam per lamiera aggraffata di HBSecurity srl, conforme alla normativa UNI EN 795:2002 Classe C. Utilizzabile da 4 operatori contemporaneamente, lunghezza massima 100 m con punti intermedi ad interasse variabile 5 a 15m o in campate singole con interasse da 5 a 15m.</p> <p>Il Kit HBLam è costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> • n° 2 punti testine esterne in acciaio zincato con piastra in acciaio inox; • testine intermedie in acciaio zincato con piastre in inox (il numero dipende dalla lunghezza totale della linea); • n° 1 dissipatore a molla in acciaio zincato e verniciato; • n° 1 tenditore in acciaio Inox; • n° 1 cavo in acciaio INOX, ø8 mm 49 fili; • n° 1 tabella di segnalazione sistema anticaduta; • libretto d'installazione, uso e verifiche periodiche. 	€	n.....	€
	 <p>Posa Linea Vita HBLAM Posa di Linea Vita HBLam per lamiera aggraffata di HBSecurity srl; installazione conforme alle istruzioni fornite dal produttore secondo progetto di messa in sicurezza e relazione di verifica del fissaggio.</p> <p>Sono compresi e compensati gli oneri per la fornitura del materiale necessario per l'esecuzione di un lavoro a regola d'arte (opere di lattoneria e/o muratura necessarie per l'apertura e chiusura del manto di copertura, quelle occorrenti per il ripristino, e quelle necessarie per l'impermeabilizzazione). Si intende esclusa la fornitura di eventuali carpenterie accessorie alla posa.</p> <p>Al termine della posa verrà rilasciata la dichiarazione di corretta posa.</p>	€	n.....	€

LINEA VITA A BINARIO RIGIDO

VOCE	DESCRIZIONE	PREZZO UNITARIO	QUANTITA'	TOTALE
	 <p>Fornitura Linea Vita a Binario Rigido Fornitura di Linea Vita a Binario Rigido orizzontale di HBSecurity srl, conforme alla normativa UNI EN 795:2002 Classe D, prodotto marcato CE. Lunghezza tratti 1,5 3 e 6 m con staffaggio ogni 6 m. Utilizzabile da 4 operatori contemporaneamente. Il Kit Linea Vita a Binario Rigido è costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> • tratti di binario in alluminio; • raccordi in acciaio alluminio; • staffe per il fissaggio alla struttura in acciaio Inox; • elementi finecorsa in acciaio inox; • carrello di ancoraggio in acciaio inox; • n° 1 tabella di segnalazione sistema anticaduta; • libretto d'installazione, uso e verifiche periodiche. 	€	n.....	€
	 <p>Posa Linea Vita a Binario Rigido HBSecurity Posa di Linea Vita a Binario Rigido orizzontale di HBSecurity srl, installazione conforme alle istruzioni fornite dal produttore secondo progetto di messa in sicurezza e relazione di verifica del fissaggio. Sono compresi e compensati gli oneri per la fornitura del materiale necessario per l'esecuzione di un lavoro a regola d'arte (opere di lattoneria e/o muratura necessarie per l'apertura e chiusura del manto di copertura, quelle occorrenti per il ripristino, e quelle necessarie per l'impermeabilizzazione). Si intende esclusa la fornitura di eventuali carpenterie accessorie alla posa. Al termine della posa verrà rilasciata la dichiarazione di corretta posa.</p>	€	n.....	€

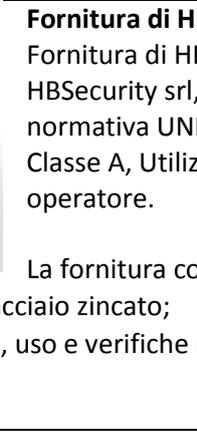
PALO GIREVOLE STRUTTURALE

VOCE	DESCRIZIONE	PREZZO UNITARIO	QUANTITA'	TOTALE
	 <p>Fornitura di Palo Girevole HBSecurity Fornitura di Palo Girevole di HBSecurity srl, conforme alla normativa UNI EN 795:2002 Classe A1, prodotto marcato CE. Utilizzabile da 2 operatori contemporaneamente. La fornitura comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Palo Girevole HBSecurity in acciaio zincato; • n° 1 tabella di segnalazione sistema anticaduta; • libretto d'installazione, uso e verifiche periodiche. 	€	n.....	€
	 <p>Posa di Palo Girevole HBSecurity Posa di Palo Girevole di HBSecurity srl, installazione conforme alle istruzioni fornite dal produttore secondo progetto di messa in sicurezza e relazione di verifica del fissaggio. Sono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa delle viti o tasselli di posa e di quant'altro necessario per l'esecuzione di un lavoro a regola d'arte (opere di lattoneria e/o muratura necessarie per l'apertura e chiusura del manto di copertura, quelle occorrenti per il ripristino delle tegole e/o colmi, e quelle necessarie per l'impermeabilizzazione). Si intende esclusa la fornitura di eventuali carpenterie accessorie alla posa. Al termine della posa verrà rilasciata la dichiarazione di corretta posa.</p>	€	n.....	€

PALO GIREVOLE HBEvoflex

VOCE	DESCRIZIONE	PREZZO UNITARIO	QUANTITA'	TOTALE
	 <p>Fornitura di Palo Girevole HBEvoflex Fornitura di Palo Girevole HBEvoflex di HBSecurity srl, conforme alla normativa UNI EN 795:2002 Classe A1, prodotto marcato CE. Utilizzabile da 2 operatori contemporaneamente. La fornitura comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Palo Girevole HBEvoflex in acciaio inox; • n° 1 tabella di segnalazione sistema anticaduta; • libretto d'installazione, uso e verifiche periodiche. 	€	n.....	€
	 <p>Posa di Palo Girevole HBEvoflex Posa di Palo Girevole HBEvoflex di HBSecurity srl, installazione conforme alle istruzioni fornite dal produttore secondo progetto di messa in sicurezza e relazione di verifica del fissaggio. Sono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa delle viti o tasselli di posa e di quant'altro necessario per l'esecuzione di un lavoro a regola d'arte (opere di lattoneria e/o muratura necessarie per l'apertura e chiusura del manto di copertura, quelle occorrenti per il ripristino delle tegole e/o colmi, e quelle necessarie per l'impermeabilizzazione). Si intende esclusa la fornitura di eventuali carpenterie accessorie alla posa. Al termine della posa verrà rilasciata la dichiarazione di corretta posa.</p>	€	n.....	€

HBFlex

VOCE	DESCRIZIONE	PREZZO UNITARIO	QUANTITA'	TOTALE
	 <p>Fornitura di HBFlex Fornitura di HBFlex di HBSecurity srl, conforme alla normativa UNI EN 795:2012 Classe A, Utilizzabile da 1 operatore.</p> <p>La fornitura comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> • HBFlex HBSecurity in acciaio zincato; • libretto d'installazione, uso e verifiche periodiche. 	€	n.....	€
	 <p>Posa di HBFlex HBSecurity Posa di HBFlex di HBSecurity srl, installazione conforme alle istruzioni fornite dal produttore secondo progetto di messa in sicurezza e relazione di verifica del fissaggio.</p> <p>Sono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa delle viti o tasselli di posa e di quant'altro necessario per l'esecuzione di un lavoro a regola d'arte (opere di lattoneria e/o muratura necessarie per l'apertura e chiusura del manto di copertura, quelle occorrenti per il ripristino delle tegole e/o colmi, e quelle necessarie per l'impermeabilizzazione). Si intende esclusa la fornitura di eventuali carpenterie accessorie alla posa. Al termine della posa verrà rilasciata la dichiarazione di corretta posa.</p>	€	n.....	€

PUNTO GOLFARE

VOCE	DESCRIZIONE	PREZZO UNITARIO	QUANTITA'	TOTALE
	 <p>Fornitura di Punto Golfare HBSecurity Fornitura di Punto Golfare di HBSecurity srl, conforme alla normativa UNI EN 795:2002 Classe A1, prodotto marcato CE. Utilizzabile da 2 operatori contemporaneamente. La fornitura comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Punto Golfare HBSecurity in acciaio zincato; • libretto d'installazione, uso e verifiche periodiche. 	€	n.....	€
	 <p>Posa di Punto Golfare HBSecurity Posa di Punto Golfare di HBSecurity srl, installazione conforme alle istruzioni fornite dal produttore secondo progetto di messa in sicurezza e relazione di verifica del fissaggio. Sono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa delle viti o tasselli di posa per l'esecuzione di un lavoro a regola d'arte (opere di lattoneria e/o muratura necessarie per l'apertura e chiusura del manto di copertura, quelle occorrenti per il ripristino delle tegole e/o colmi, e quelle necessarie per l'impermeabilizzazione). Si intende esclusa la fornitura di eventuali carpenterie accessorie alla posa. Al termine della posa verrà rilasciata la dichiarazione di corretta posa.</p>	€	n.....	€

GANCIO SOTTOTEGOLA

VOCE	DESCRIZIONE	PREZZO UNITARIO	QUANTITA'	TOTALE
	 <p>Fornitura di Gancio Sottotegola Fornitura di Gancio Sottotegola di HBSecurity srl, conforme alla normativa UNI EN 795:2002 Classe A1, prodotto marcato CE.</p> <p>Utilizzabile da 2 operatori contemporaneamente. La fornitura comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gancio Sottotegola HBSecurity in acciaio zincato; • libretto d'installazione, uso e verifiche periodiche. 	€	n.....	€
	 <p>Posa di Gancio Sottotegola Posa di Gancio Sottotegola di HBSecurity srl, installazione conforme alle istruzioni fornite dal produttore secondo progetto di messa in sicurezza e relazione di verifica del fissaggio.</p> <p>Sono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa delle viti o tasselli di posa e di quant'altro necessario per l'esecuzione di un lavoro a regola d'arte (opere di lattoneria e/o muratura necessarie per l'apertura e chiusura del manto di copertura, quelle occorrenti per il ripristino delle tegole e/o colmi, e quelle necessarie per l'impermeabilizzazione). Si intende esclusa la fornitura di eventuali carpenterie accessorie alla posa. Al termine della posa verrà rilasciata la dichiarazione di corretta posa.</p>	€	n.....	€

GANCIO A MURO

VOCE	DESCRIZIONE	PREZZO UNITARIO	QUANTITA'	TOTALE
	 <p>Fornitura di Gancio Muro Fornitura di Gancio Muro di HBSecurity srl, conforme alla normativa UNI EN 795:2002 Classe A1, prodotto marcato CE. Utilizzabile da 2 operatori contemporaneamente.</p> <p>La fornitura comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gancio Muro HBSecurity in acciaio zincato; • libretto d'installazione, uso e verifiche periodiche. 	€	n.....	€
	 <p>Posa di Gancio Muro Posa di Gancio a Muro di HBSecurity srl, installazione conforme alle istruzioni fornite dal produttore secondo progetto di messa in sicurezza e relazione di verifica del fissaggio. Sono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa delle viti o tasselli di posa e di quant'altro necessario per l'esecuzione di un lavoro a regola d'arte. Si intende esclusa la fornitura di eventuali carpenterie accessorie alla posa. Al termine della posa verrà rilasciata la dichiarazione di corretta posa.</p>	€	n.....	€

GANCIO SCALA

VOCE	DESCRIZIONE	PREZZO UNITARIO	QUANTITA'	TOTALE
	 <p>Fornitura di Gancio Scala Fornitura di Gancio Scala di HBSecurity srl, conforme alla normativa UNI EN 795:2002 Classe A1 e UNI EN 517:2006 tipo A, prodotto marcato CE. Utilizzabile da 2 operatori contemporaneamente.</p> <p>La fornitura comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gancio Scala HBSecurity in acciaio inox; • libretto d'installazione, uso e verifiche periodiche. 	€	n.....	€
	 <p>Posa di Gancio Scala Posa di Gancio Scala di HBSecurity srl, installazione conforme alle istruzioni fornite dal produttore secondo progetto di messa in sicurezza e relazione di verifica del fissaggio. Sono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa delle viti o tasselli di posa e di quant'altro necessario per l'esecuzione di un lavoro a regola d'arte. (opere di lattoneria e/o muratura necessarie per l'apertura e chiusura del manto di copertura, quelle occorrenti per il ripristino delle tegole e/o colmi, e quelle necessarie per l'impermeabilizzazione). Si intende esclusa la fornitura di eventuali carpenterie accessorie alla posa. Al termine della posa verrà rilasciata la dichiarazione di corretta posa.</p>	€	n.....	€

VERIFICHE E PROGETTI

VOCE	DESCRIZIONE	PREZZO UNITARIO	QUANTITA'	TOTALE
	Verifica del fissaggio in sito Prova in sito per la verifica del fissaggio conformemente a quanto previsto dalla UNI EN 795:2002 Appendice A. Sono esclusi dall'offerta il ripristino e la sostituzione di tutti materiali eventualmente danneggiati dalla prova (fissaggio non conforme o deformazione dei dispositivi di ancoraggio sottoposti a prova).	€	n.....	€
	Verifica del fissaggio firmata da Ingegnere Abilitato Verifica del fissaggio su struttura portante idonea a resistere alle sollecitazioni trasmesse dal dispositivo di arresto caduta, di caratteristiche note. Nell'offerta sono esclusi i sopralluoghi e la ricerca dei dati necessari alla verifica.	€	n.....	€
	Progetto di messa in sicurezza e relazione di progetto firmata da Ingegnere Abilitato Disegno del progetto di messa in sicurezza e relazione di progetto contenente la descrizione del funzionamento della messa in sicurezza. Nell'offerta sono esclusi i sopralluoghi e la ricerca dei dati necessari al progetto.	€	n.....	€