

Voci di Capitolato

CANTIERE : _____
 COMMITTENTE: _____
 PROGETTISTA: _____
 DIREZIONE LAVORI: _____

DATA: _____

Sistema ripristino cls linea Baumit BETO

Versione 2018/05							
CAPITOLO	Voce n°	Tipo di intervento	Voce di capitolato	UM	Quantità	Costo Unitario	IMPORTO
1 Preparazione Supporto	1-001	Pulizia e preparazione del sottofondo	<p>Le superfici da ripristinare dovranno essere preparate attraverso rimozione completa del calcestruzzo degradato o privo di coesione con il sottofondo, mediante spicconatura, idropulitura e/o sabbiatura per almeno 2 cm al di sotto delle armature, al fine di ottenere un supporto solido, coeso col sottofondo e sufficientemente ruvido, facendo attenzione a non compromettere l'ancoraggio dei ferri d'armatura messi a nudo e salvaguardando l'integrità del calcestruzzo adiacente non demolito. Qualora la rimozione del calcestruzzo ammalorato sia stata eseguita mediante spicconatura meccanica sarà necessario eseguire la spazzolatura dei ferri d'armatura scoperti oppure procedere all'idrosabbiatura, al fine di rimuovere la ruggine presente.</p> <p>L'idrosabbiatura si rende necessaria quando trascorre un elevato intervallo di tempo prima del trattamento dei ferri d'armatura. Eventuali ferri d'armatura che fossero tagliati, danneggiati o fortemente corrosi, dovranno essere sostituiti mediante la posa in opera di nuova armatura.</p>				
				Mq	0,00	€	- €
				A corpo	0	€	- €
	1-002	Idrolavaggio	<p>Idrolavaggio a pressione per la pulizia della superficie in calcestruzzo, al fine di rimuovere microrganismi, parti incoerenti, polveri o eventuali parti di precedenti trattamenti di verniciatura. L'operazione di idrolavaggio è inoltre necessaria per bagnare a saturazione il supporto, per migliorarne l'aggrappo prima dell'applicazione di prodotti successivi.</p>				
				Mq	0,00	€	- €
				A corpo	0	€	- €
2 Preparazione dei ferri di armatura	2-001	Trattamento passivante dei ferri d'armatura con Baumit BetoProtect	<p>Trattamento passivante dei ferri d'armatura mediante applicazione a pennello di doppia mano di malta cementizia anticorrosiva Baumit BetoProtect, monocomponente, a base cementizia, di facile lavorazione e con lungo tempo aperto. L'applicazione della malta dovrà essere preceduta da una buona preparazione del supporto, asportando il calcestruzzo ammalorato fino ad ottenere un sottofondo pulito, uniformemente asciutto, non gelato, privo di polvere, portante e dimensionalmente stabile e non deve presentare parti staccate e residui di oli, grassi e sostanze distaccanti. Successiva rimozione dai ferri d'armatura della ruggine presente, mediante idrosabbiatura o spazzolatura meccanica avendo cura di portare la superficie a metallo bianco.</p> <p>Applicare Baumit BetoProtect avendo cura di coprire totalmente ed in modo omogeneo la superficie del ferro per uno spessore totale delle due mani non inferiore a 1 mm.</p> <p>La seconda mano potrà essere applicata, in condizioni ambientali normali, dopo circa 6 ore dall'applicazione della prima mano.</p>				
				MI	0,00	€	- €
				A corpo	0	€	- €
3 Ancorante tra cls vecchi e nuovi	3-001	Trattamento ancorante tra cls vecchi e nuovi con Baumit BetoHaft	<p>Realizzazione di uno strato ancorante tra vecchio calcestruzzo e nuovo getto di ripristino attraverso la stesura di promotore di adesione Baumit BetoHaft, ancorante a base minerale di alta qualità, per applicazioni su superfici orizzontali e verticali. Il supporto deve essere pulito, uniformemente asciutto, non gelato, privo di polvere, portante e dimensionalmente stabile e non deve presentare parti staccate e residui di oli, grassi e sostanze distaccanti. L'intera superficie va pretrattata irruvidendola meccanicamente (eventualmente mediante pallinatura) e rimuovendo ogni parte distaccata o non ben ancorata. Un giorno prima dell'intervento con Baumit BetoHaft, la superficie - già accuratamente pulita - va prebagnata. I ferri di armatura messi allo scoperto devono essere stati accuratamente disossidati e prottrattati con Baumit BetoProtect. La superficie in calcestruzzo va ben prebagnata, senza però lasciare pozzanghere o simili. Applicare il prodotto con un pennello duro, spingendolo a forza nel calcestruzzo, mentre il supporto è ancora leggermente umido. Subito dopo applicare bagnato su bagnato la malta da ripristino, compattandola accuratamente. L'eventuale ancorante già asciutto va rimosso e ripristinato.</p>				
				Mq	0,00	€	- €
				MI	0,00	€	- €
A corpo	0	€	- €				
4 Ripristino copriferro degradato	4-001	Ripristino del copriferro degradato con malta tissotropica Baumit BetoFill	<p>Applicazione di malta da ripristino Baumit BetoFill, monocomponente, classe di resistenza R3 secondo UNI EN 1504-3, resistente alle intemperie e al gelo, pronta all'uso, a basso tenore di cromati e priva di cloruri. Particolarmente adatta per interventi con elevati requisiti di resistenza meccanica. Spessore massimo applicabile per mano fino a 40 mm, per interni ed esterni. Il supporto deve essere pulito, uniformemente asciutto, non gelato, privo di polvere, portante e dimensionalmente stabile e non deve presentare parti staccate e residui di oli, grassi e sostanze distaccanti. Supporti idrorepellenti o eccessivamente lisci, come pure strati non portanti, vanno pre irruviditi con carteggiatura o lavaggio con idropulitrice fino a che il fondo non risulti visibilmente ruvido. Prima dell'applicazione di Baumit BetoFill occorre prebagnare il supporto (se possibile già 24 ore prima, ma comunque al massimo 2 ore prima dell'intervento), mantenendolo poi umido. Applicare Baumit BetoFill bagnato su bagnato sul sottostante strato ancorante realizzato con Baumit BetoHaft.</p>				
				Mq	0,00	€	- €
				MI	0,00	€	- €
A corpo	0	€	- €				

Voci di Capitolato

CAPITOLO	Voce n°	Tipo di intervento	Voce di capitolato	UM	Quantità	Costo Unitario	IMPORTO
5 Rasatura superfici in calcestruzzo	5-001	Applicazione rasatura superfici in calcestruzzo Baumit BetoFinish :	Stesura di malta cementizia fine monocomponente di colore grigio chiaro Baumit BetoFinish , a base di cemento, farine minerali speciali, additivi, per la rasatura e finitura di supporti in calcestruzzo, per ripristini di parti ammalorate, aplanarità e segregazioni del calcestruzzo (nidi di ghiaia), annegamento di armature con copriferro insufficiente e interventi di rasatura su calcestruzzo a vista, su interni ed esterni. Il supporto deve essere pulito, uniformemente asciutto, non gelato, privo di polvere, portante e dimensionalmente stabile e non deve presentare parti staccate e residui di oli, grassi e sostanze distaccanti. Applicare Baumit BetoFinish bagnato su bagnato sul sottostante strato ancorante realizzato con Baumit BetoHaft . Ove servano spessori superiori a 5 mm occorre intervenire con più mani, aspettando non più di 6 ore tra una mano e l'altra. Se i tempi di applicazione si allungano oltre le 6 ore è necessario applicare una nuova mano di ancorante Baumit BetoHaft .				
				Mq	0,00	€	- €
				MI	0,00	€	- €
				A corpo	0	€	- €
6 Pittura superfici in calcestruzzo	6-001	Applicazione pittura a base acrilica per colorazioni di forte intensità Baumit PuraColor	Applicazione di pittura Baumit PuraColor , a base acrilica, per colorazioni di forte intensità, di facile applicazione, resistente agli agenti atmosferici, in tinta da mazzetta Baumit Life a scelta della committenza e/o D.L.. Alcune tinte colore, necessitano dell'aggiunta di pigmenti speciali, Baumit Cooling Technology , che riflettono meglio la luce solare e riducono quindi il riscaldamento delle facciate. In caso di aggiunta di questi pigmenti speciali, occorre fare attenzione affinché la rasatura armata abbia uno spessore minimo di mm 5. L'applicazione della pittura deve essere effettuata tenendo presente di evitare l'aggiunta di altri materiali o di troppa acqua che ne causerebbe lo sfarinamento. Stendere il prodotto sulla superficie con pennello o rullo. Proteggere le facciate da irradiazione diretta, pioggia o vento forte (es. con rete protettiva per ponteggi). L'alta umidità dell'aria e le basse temperature possono prolungare sensibilmente il tempo di asciugatura e modificare in maniera irregolare il colore.				
				Mq	0,00	€	- €
				A corpo	0	€	- €
	6-002	Applicazione finitura a spessore a base di silicati, autopulente Baumit NanoporColor	Applicazione di pittura Baumit NanoporColor , a base di silicati, repellente allo sporco e autopulente grazie al fotocatalizzatore Baumit , altamente traspirante, di facile applicazione, resistente agli agenti atmosferici, in tinta da mazzetta Baumit Life a scelta della committenza e/o D.L.. L'applicazione della pittura deve essere effettuata tenendo presente di evitare l'aggiunta di altri materiali o di troppa acqua che ne causerebbe lo sfarinamento. Stendere il prodotto sulla superficie con rullo o pennello. Proteggere le facciate da irradiazione diretta, pioggia o vento forte (es. con rete protettiva per ponteggi). L'alta umidità dell'aria e le basse temperature possono prolungare sensibilmente il tempo di asciugatura e modificare in maniera irregolare il colore.				
				Mq	0,00	€	- €
				A corpo	0	€	- €
	6-003	Applicazione pittura Baumit StarColor : Realizzato a base di leganti silicici, contiene un'innovativa carica funzionale che determina la rapida asciugatura delle facciate dopo le precipitazioni (pioggia, nebbia, rugiada). Di facile lavorazione.	Applicazione di pittura a base di leganti silicici Baumit StarColor , estremamente idrorepellente e traspirante, lavabile e di facile applicazione, resistente agli agenti atmosferici, in tinta da mazzetta Baumit Life a scelta della committenza e/o D.L.. L'applicazione della pittura deve essere effettuata tenendo presente di evitare l'aggiunta di altri materiali o di troppa acqua che ne causerebbe lo sfarinamento. Stendere il prodotto sulla superficie con rullo o pennello. Proteggere le facciate da irradiazione diretta, pioggia o vento forte (es. con rete protettiva per ponteggi). L'alta umidità dell'aria e le basse temperature possono prolungare sensibilmente il tempo di asciugatura e modificare in maniera irregolare il colore.				
				Mq	0,00	€	- €
				A corpo	0	€	- €