

COMUNE DI LAURITO (Provincia di Salerno)

SISTEMAZIONE STRADA INTERPODERALE CARPINETA - CIGLIO

Unità di Misura: Metro Cubo

Codice Prefisso: IT:15.CM

Articolo	Descrizione								
NP03	Fornitura e posa in opera di: PAVIMENTAZIONE IN TERRA BATTUTA mediante un sistema stabilizzante in polvere conforme alla Direttiva CEE 89/106, tipo Stabilsana o similari, miscelato con legante, acqua e misto granulare di cava compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo, e finito, a regola d'arte.								
DESCRIZIONE	Fornitura e posa in opera di: PAVIMENTAZIONE IN TERRA BATTUTA mediante un sistema stabilizzante in polvere conforme alla Direttiva CEE 89/106, tipo Stabilsana o similari, miscelato con legante (calce idraulica HL o NHL- cemento 42,5 o superiori), acqua e misto granulare di cava in curva granulometrica, come da specifica tecnica. Lo stabilizzato è costituito da un premiscelato in polvere a base di silicati, carbonati e fosfati di sodio e potassio che favoriscono l'azione del legante idraulico tradizionale, tramite l'azione di sali complessi che svolgono la funzione di neutralizzare la pellicole organiche presenti nel terreno. Viene, inoltre, favorita la dispersione e la funzione del legante nel materiale terroso e, a lavoro ultimato, non apparirà alterato l'aspetto iniziale del materiale stabilizzato dal punto di vista cromatico garantendo, quindi, impatto ambientale nullo. Il materiale di cava dovrà possedere uno specifico assortimento granulometrico, contenuto d'acqua predeterminato e particolari prestazioni meccaniche, al fine di assicurare una corretta costipazione in fase di lavorazione, nonché buone durabilità e capacità portante. La lavorazione dovrà conferire alla pavimentazione realizzata caratteristiche di portanza, resistenza all'usura ed avere, inoltre, carattere di irreversibilità (stabilità funzionale). La posa in opera viene preferibilmente eseguita mediante vibro-finitrice al fine di ottenere una superficie il più possibile planare ed, inoltre, facilitare la successiva fase di compattazione che avverrà mediante rullo compattatore sino a raggiungere una densità, dello strato trattato, non inferiore al 95% rispetto ai valori determinabili, con lo stesso impasto, in laboratorio (prova AASHO T 180). Le caratteristiche di finitura rispecchiano quelle dei materiali utilizzati. Per quanto sopra potrebbero comparire, in superficie, naturali disomogeneità come: disomogeneità granulometrica, debole mavnimento superficiale, deboli variazioni cromatiche, leggera discontinuità planare. La realizzazione dovrà avvenire solo previa analisi ed esecuzione di una corretta sottofondazione. Al fine di ottenere le prestazioni, e qualità estetiche, attese è di rilevante importanza garantire una buona maturazione della pavimentazione pertanto mantenendo la superficie del substrato unida per almeno 48 ore e di non consentire su di essa alcun tipo di traffico (sia esso pedonale o pesante) per almeno tre								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	COSTO LAVORAZIONE	%	
a)		RISORSE UMANE							
1	RU1	Operaio Specializzato (di 3° livello)	ora		€ 27,98	€ 0,00			
2	RU2	Operaio Qualificato (di 2° livello)	ora	0,45	€ 26,08	€ 11,74			
3	RU3	Operaio Comune (di 1° livello)	ora	0,80	€ 23,59	€ 18,87			
							Incidenza risorse umane (RU)	€ 30,61	17,62
b)		PRODOTTI DA COSTRUZIONE							
4	PR1	Legante (cemento 42,5 o superiori)	q.li	1,50	€ 10,23	€ 15,35			
5	PR2	Terreno + macinatura	mc	1,00	€ 30,00	€ 30,00			
6	PR3	Stabilizzante per terreni STABILSANA (o similare)	kg	1,00	€ 52,00	€ 52,00			
7	PR4	Acqua 100 lt/mc	lt	100,00	€ 0,02	€ 2,00			
8	PR5	Preparazione miscela	mc	1,00	€ 25,00	€ 25,00			
							Incidenza prodotti da costruzione (PR)	€ 124,35	71,57
c)		NOLI E ATTREZZATURE							
9	AT1	Vibrofinitrice diesel: largh. max 3,20 mt	ora	0,40	€ 27,84	€ 11,14			
10	AT2	Rullo vibrante: 4,0 t	ora	0,45	€ 16,98	€ 7,64			
							Incidenza noli e attrezzature (AT)	€ 18,78	10,81
d)		TRASPORTI							
							Incidenza trasporti (TR)	€ 0,00	0,00
							totale parziale (a+b+c+d)	€ 173,73	100,00
Regione Campania Osservatorio prezzi: Spese Generali					15%	€ 26,06			
Regione Campania Osservatorio prezzi: Utile Impresa					10%	€ 19,98			
							totale costi indiretti	€ 46,04	
							TOTALE ARTICOLO €/m	€ 219,77	

PREZZO DI APPLICAZIONE: €/MC 219,8