C

CA *A* *C A* *A A*

46.3. IMPERMEABILIZZAZIONE OPERE IN C.A. 28

Articolo 47 30

FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI 30

47.1. GENERALITÀ..... 30

47.2. MISURE DEI MATERIALI 31

52.3. CILINDRATURA DI MASSICCIATA E FONDAZIONE 49
52.4. FONDAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO 49

PREMESSA

Il presente Capitolato detta le Norme Tecniche per definire le lavorazioni necessarie per dare le opere previste nell'Appalto in oggetto, compiute a regola d'arte.

Le Norme Tecniche contenute

Lm e z883( )-790( )-19.993(ni)17.0078( )-69.9286(o)-19.99417(e)29.9883( )-10.122(t)-21.9883(l)37(t)-21.993(85 -15.9961(a)-15.9883 l epr

Gli studi di progetto, che accompagnano i materiali per le prove di verifica, corredati da una completa documentazione delle formulazioni effettuate devono esser

I leganti idraulici saranno forniti e conservati perfettamente asciutti.
Si farà esclusivamente uso dei leganti idraulici previsti dalla Legge 26-5-1965 n. 595 e norme armonizzate de

Cubetti

realizzato mediante stampaggio multiplo in calcestruzzo pressovibrato, di dimensioni approssimative mm come indicato, con spessore di mm 60-80, potranno esser

Prima di dare inizio ai lavori l'Impresa è tenuta ad eseguire tutte le operazioni necessarie per accertare l'interferenza fra le opere da realizzarsi ed i sottos

indennizzo la non concessa chiusura di una strada, o tratt

Il volume degli scavi verrà determinato con il metodo delle sezioni ragguagliate.

personale preposto alla sorveglianza resteranno esclusi da responsabilità connesse all'esecuzione dei lavori cui trattasi.

Gli impianti devono essere dotati di un sistema di con

Sarà eseguita con ogni cura e regola d'arte, dopo aver preparato accuratamente e rettificati i piani di posa, le casseforme, i cavi da riempire e dopo aver posizionato le armature metalliche. Nel caso di getti contro terra , roccia, ecc., sei

La rimozione delle armature di sostegno dei getti potrà essere effettuata quando siano state

Per la formazione dei fori l'Impresa avrà diritto al compenso previsto nella apposita voce di Elenco Prezzi, comprensiva di tutti gli oneri e forniture per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.

L'impresa avrà a suo carico il preciso obbligo di predispo
048()-15.9878()]TJ 278.50Eo

c. 1.80 m per diametro delle barre superiore o uguale a 20 mm. In caso di risultato sfavorevole delle prove di resistenza e duttilità, previste per legge, il complesso delle barre al quale si riferisce il campione dovrà essere accantonato e identificato in

La casseratura dovrà garantire una superficie liscia a vista del calcestruzzo se richiesto dalla D.L..
Le operazioni di disarmo saranno effettuate nel rispetto delle norme di cui al D.M. 9 gennaio 1996,

Per quanto riguarda le caratteristiche predette esse devono rispondere alle norme UNI 9380-1, UNI 9380-2, oppure per i prodotti non normati, rispondere ai valori dichiarati dal fabbricante ed accettati dalla Direzione dei Lavori.
Le membrane rispondenti alle varie parti della norma UNI

– membrane in materiale elastomerico dotate di armatura (per materiale plastomerico si intende un materiale che sia relativamente elastico solo entro un intervallo di temperatura corrispondente

qualora fosse più indicata la realizzazione di un massetto, lo stesso sarà realizzato con un

47.3. POSA IN OPERA DI FOGNATURE IN ELEMENTI PREFABBRICATI

Per le fogne e/o tubazioni di sezione circolare in P.V

Nei pozzetti di scolo per le acque piovane, salvo diverse disposizioni della D.L., i tubi dovranno essere innestati ai pozzetti con il piano di scorrimento a 30 cm. dal fondo del pozzetto.
E' facoltà insindacabile della D.L. ordinare la sostituzi

feritoie centrali dovranno essere disposte lungo l'asse

modo da fare filo con il massetto in cls per essere successivamente sormontato dalla finitura in conglomerato bituminoso. Compresa la muratura con malta cementizia a q.li 3,5 di cemento R 325, la

immersione con luce al tungsteno.
Le sfere non dovranno subire alcuna alterazione all’azione di soluzioni acide saponate a ph 5÷5,3 e di

Il residuo non volatile sarà compreso tra il 65% ed il 75%

3) Dopo 365 gg:
Q_d ≥ 100 mcd·m -2·lx-1, come previsto per la classe Q2;
R.L. ≥ 100 mcd·m -2·lx-1, come previsto per la classe R4;
b

2) Dopo 180 gg:

Q_d ≥ 100 mcd·m

di attacco ai sostegni. I supporti rettangolari (con dimensioni di cm. 125 x 25 da applicare a bandiera)

• Ø mm.100 spessore minimo mm.4,00;
• Ø mm.115 spessore minimo mm.4,50;
• Ø mm.120 spessore minimo mm.4,70;
• Ø mm.150 spessore minimo mm.4,85;
• Ø mm.180 spessore minimo mm.5,50;
• Ø mm.200 spessore minimo mm.6,00;

STAFFE

L'ancoraggio del segnale stradale al sostegno dovrà essere effettuato secondo i casi, nelle seguenti tipologie:

• palo Ø 100 cm. Basamento cm. 50 x 50 per cm. 70 di profondità;
• palo Ø 115 cm. Basamento cm. 55 x 55 per cm. 70 di profondità;
• palo Ø 120 cm. Basamento cm. 60 x 60 per cm. 80 di profondità;
• palo Ø 150 cm. Basamento cm. 65 x 65 per cm. 85 di profondità;
• palo Ø 180 cm. Basamento cm. 70 x 70 per cm. 90 di profondità;
• palo Ø 200 cm. Basamento cm. 80 x 80 per cm.100 di profondità;
• palo Ø maggiore di 200cm. e portali secondo calcolo di stabilità.

Nello scavo di sbancamento è compreso l'onere della sagom

Nel prezzo degli scavi di fondazione è sempre compreso il riempimento dei vuoti attorno alla muratura.

I trattamenti superficiali, le penetrazioni, i manti di conglomerato, le pavimentazioni cementizie ed in genere, qualunque tipo di pavimentazione di qualsiasi spessore, verranno di norma misurati in ragione

dell'idoneità all'utilizzo;
essere dotati di zone debitamente attrezzate e delimitate per lo stoccaggio provvisorio del materiale,

Se i lotti vengono disposti in cumuli piatti ed estesi ed omogeneizzati in modo automatico durante la

53.2.4 CAMPO PROVE PER L'IMPIEGO DEI MATERIALI

Con la sola eccezione di lavori per i quali i volumi dei movimenti di materiali siano del tutto