CITTA' di MONCALIERI
PROVINCIA di TORINO
Settore Gestione Infrastrutture

Progetto :

SPERIMENTAZIONE DI INTERVENTI
DI SOCIAL HOUSING TRAMITE CASI PILOTI

RISTRUTTURAZIONE FABBRICATO COMUNALE
SITO IN VIA SALUZZO N. 18 - MONCALIERI (TO)

Fase di progetto :

DEFINITIVO / ESECUTIVO

Oggetto elaborato:

PARTICOLARI:
PAVIMENTAZIONI ESTERNE

Scala: varie	Tavola: 08-ARCH
Data: MAGGIO 2010 Agg.ti:	Archivio: Nome file:

Progettista : Geom. Dario VIOLA
Collaboratori : Geom. Girolamo FICI
P.I. Domenico USAI
Arch. Lucia SPRIANO

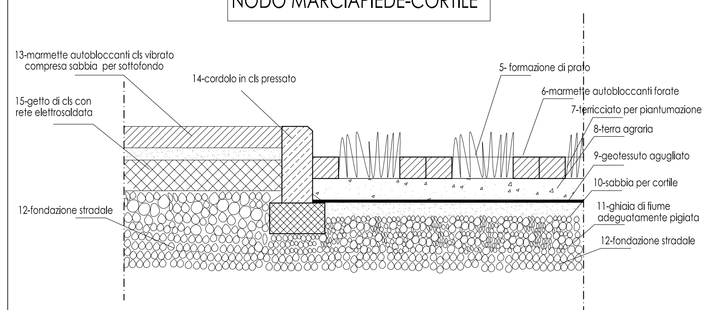
Responsabile del Procedimento:
Ing. Matteo TRICARICO

Timbro della Ripartizione

TIMBRI E FIRME

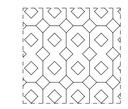
L'ESECUTORE DOVRA' VERIFICARE LE MISURE SUL POSTO PRIMA DI QUALSIASI INTERVENTO. TUTTE LE MISURE SONO RIFERITE A SUPERFICI FINITE A PERFETTA REGOLA D'ARTE. I MATERIALI DA UTILIZZARSI DOVRANNO ESSERE CONFORMI ALLE DESCRIZIONI CONTENUTE NEL CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO ED ELENCO PREZZI.

PARTICOLARE NODO MARCIAPIEDE-CORTILE

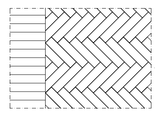


ESEMPIO DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE

esempio autobloccante inerbito per esterno



esempio posa pavimentazione esterna in cotto



1-Copertina di muri di cinta, lisciati con pastina i cemento, a perfetto spigolatura ed anche bocciardati con gocciolatoi a con spigoli arrotondati ove occorra in getto cementizio di spessore cm 6 e largh. 40 cm, con armatura di ferro, con la facciaa sporgere a schiena d'asino.

2- Muretti esterni realizzati in calcestruzzo confezionato in confiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali.Con betoniera, gettato in opera e armati.

3-Intaffo eseguito con matta di calce dolce da in piano che in curva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e dello profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso per una spessore fino a cm 2. Per spessori superiori eseguito con grossello di calce idraulica spenta, su rintaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di colorantiLcompresa l'esecuzione dei raccordi, delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso.

4-Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30%, lavabile, ad uno o piu' strie o piu' riprese su fondi gia' preparati e su intonaci esterni, compresa la precedente raschiatura e levatura a fondo nonché l'applicazione di fissativo sul muro.

5-Formazione di prato in operadori di verde urbano, compresa la modellazione del piano di semina con livellamento, sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, calcio e trasporto in discarica degli eventuali materiali di risulta con preparazione manuale del terreno

6-Marmette autobloccanti forate in calcestruzzo cementato vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 300 kg/cm²) delle dimensioni esterne di cm 10x20x8 per pavimentazioni esterne e tappeti erbosi Spessore cm 7-8

7-Tericciato per pianturnazioni a base di rotiattaci ed humus vegetale in sacchi

8-Terra agraria prelevata da strati superficiali attivi, in tempera, di medio impasto, a struttura glomerulare, con scheletro in discorso degli elementi di 5% e con pH 6-6,5 Contenente sostanza organica non inferiore al 2%

9-Fornitura e posa di geotessuto agugliato in fibra sintetica al 100% di polietilene ad alta densità (HDPE) agugliato in singolo strato di massa pari a 600 g/m², conforme alla guida tecnica Terre rinforzate da rulloni mediante cuciture elettrica, avente le caratteristiche conformi alla normativa di riferimento

10-sabbia per cortile conforme alla UNI 8520-2/Dt 1 2020 sabbia 0/8

11-Provvista, spandimento e pigiatura di ghiaia di fiume mista a sabbia per sottofondo di pavimenti marciapiedi, battute di cemento per manto di protezione di tetti piani ecc. Per un volume di almeno m³ 0,10

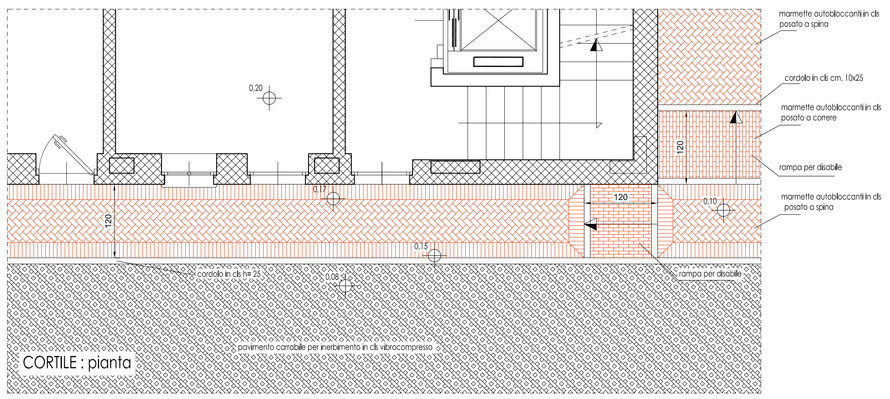
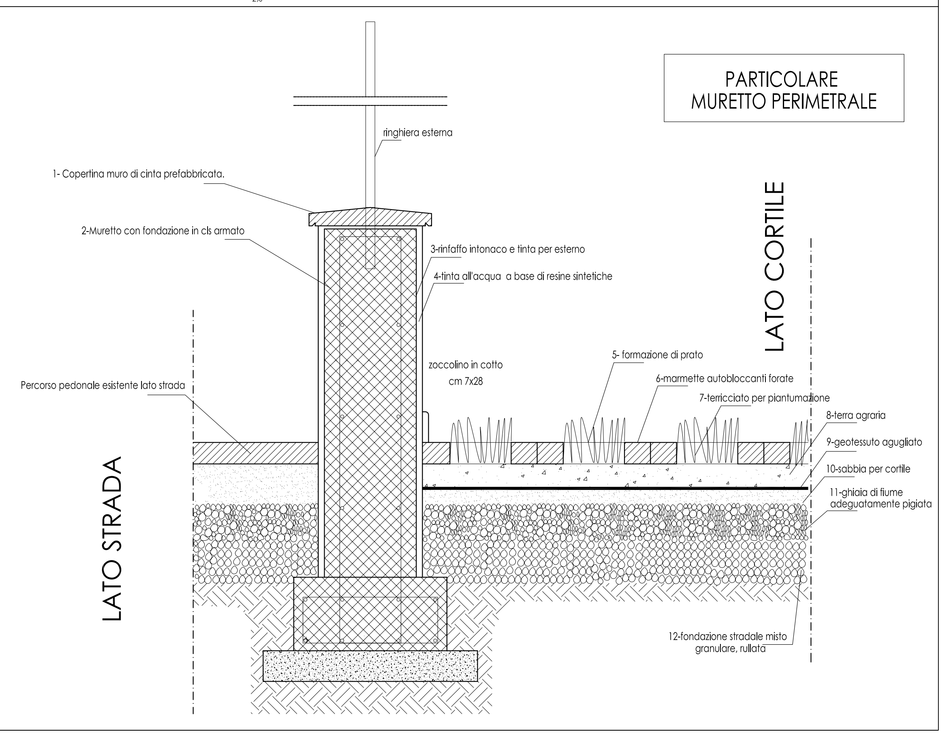
12-Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale e con pezzatura massima di mm. 51 con curva granulometrica definitiva secondo le prescrizioni dello Direzione dei Lavori, posta in opera in strati dello spessore massimo di 15 cm sofficì, con idonee macchine, compattato al 100% dello densità secca ottenuta con la prova Ascho modificata ed in modo da ottenere un modulo deformazione non inferiore a 1. 000 kg/cm/q, compreso il compenso per finitura di fondazione stradale in rilevato di nuova costruzione eseguito con materiali misti non stabilizzati

13-Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementato vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm²) per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della citta' Spessore cm 7-8 colore rosso - giallo - nero.
Il pavimento è posato su strato di sabbia spessore 4 cm.

14-Cordolo in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della citta', attualmente in vigore, in pezzi di lunghezza non inferiore a m 0,80 con smusso arrotondato
sez.rettangolare cm 10x25+kg/m 54 circa

15-Calcestruzzo confezionato in confiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali Con betoniera

PARTICOLARE PAVIMETAZIONE ESTERNA



PARTICOLARE MURETTO PERIMETRALE