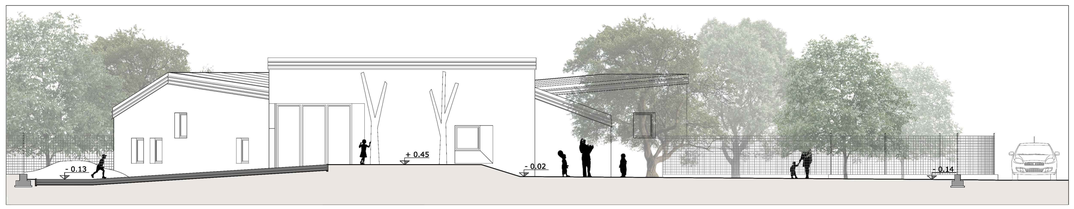
PLANIMETRIA - Scala 1:100

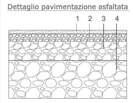




Opere esterne non oggetto del presente appalto

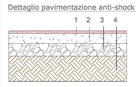
ABACO DELLE PAVIMENTAZIONI - Scala 1:20

Dettaglio pavimentazione asfaltata



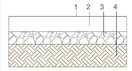
1. TAPPETO DI MALTA BITUMINOSA sp cm 3
2. BINDER STESO CON VIBROFINITURA sp cm 6
3. TOUT VENANT sp cm 1
4. RILEVATO ESEGUITO CON AGGREGATI, RULLATO E REGOLARIZZATO sp cm 30

Dettaglio pavimentazione anti-shock



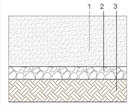
1. EPDM COLATO sp. mm. 13
2. GETTO IN CLS RCK 200 sp. cm. 7-8
3. MISTO FRANTUMATO sp. cm. 10
4. TERRA VEGETALE RULLATA

Dettaglio pavimentazione in cls spazzolato



1. PAVIMENTAZIONE INDUSTRIALE IN CLS SPAZZOLATO
2. GETTO IN CLS RCK 200 sp. cm. 12
3. MISTO FRANTUMATO sp. cm. 10
4. TERRA VEGETALE RULLATA

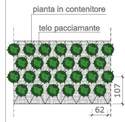
Dettaglio pavimentazione in sabbia



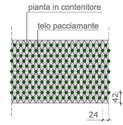
1. SABBIA sp. 40 cm
2. MISTO FRANTUMATO sp. cm. 10
3. TERRA VEGETALE RULLATA

MESSA A DIMORA DELLE SPECIE VEGETALI

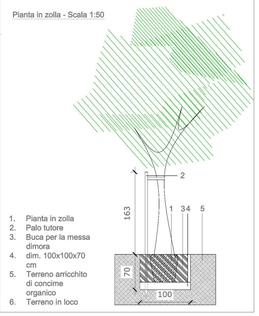
Aiuola arbusti 3p/mq
Scala 1:100



Aiuola arbusti tappezzanti 20p/mq
Scala 1:100



Pianta in zolla - Scala 1:50



1. Pianta in zolla
2. Palo tutore
3. Buca per la messa dimora
4. dim. 100x100x70 cm
5. Terreno arricchito di concime organico
6. Terreno in loco

LEGENDA

- Recinzione metallica prefabbricata
- Area di carico/scarico e di accesso per i mezzi di soccorso
- Area di sosta temporanea riservata allo scuolabus
- Posteggio biciclette
- Mappa tattile su piedistallo

Pavimentazioni

- Pavimentazione Antishock
- Pavimentazione tattile (Pericolo valicabile)
- Pavimentazione tattile (Attraversamento pedonale)
- Pavimentazione tattile (incrocio)
- Pavimentazione tattile (direzione rettilinea)
- Ghiaia
- Sabbia
- Area carrabile asfaltata
- Calcestruzzo spazzolato

Verde

- Terreno di coltura
- Arbusti perenni
- Piante arbustive tappezzanti
- Prato
- Prato fiorito
- Nuove alberature da mettere a dimora
- Alberature esistenti da conservare

Specie arboree: *P.p.* *Pinus Pinea (Pino domestico)*; *Q.i.* Quercus Ilex (Leccio); *Q.s.* *Quercus suber (Sughera)*

ALLESTIMENTO SPAZI ESTERNI

1 ATTREZZATURE LUDICHE

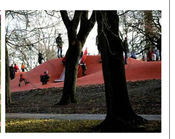
Il progetto prevede attrezzature ludiche che stimolano la curiosità e la fantasia dei più piccoli anche ad utenti diversamenti abili.



2 PERCORSO MOTORIO

La realizzazione di colline erbose a dimensione di bambino crea uno spazio vario che garantisce lo svolgimento di attività motorie importanti per lo sviluppo dell'organismo.





3 ATTREZZATURE LUDICHE PER L'ARRAMPICATA

Questi tronchi, muniti di piolini permettono ai bambini di arrampicarsi in totale sicurezza



4 ORTI DIDATTICI

Oltre a orti a raso sono previste alcune vasche rialzate per dare la possibilità di svolgere questo tipo di attività anche a bambini portatori di handicap.





5 AREA PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DIDATTICHE

Il progetto prevede uno spazio ombreggiato a gradoni in cui poter svolgere attività didattiche all'aria aperta nelle giornate in cui il clima lo permette.



6 BARRIERA VERDE

Il progetto prevede la piantumazione di alberture di medie dimensioni lungo i fronti a nord e a est, in grado di dare dinamismo alle aree esterne e di creare delle schermature con fasce vegetali atte ad assorbire l'inquinamento acustico.



7 PANCHINA IN CALCESTRUZZO CON SCHIENALE

Posizionate in punti strategici all'interno dell'area di pertinenza al fine di facilitare il controllo dei bambini da parte delle maestre nelle ore ricreative



8 PORTABICICLETTE

Dettagli scala 1:50

COMUNE DI MONTERONI D'ARBIA (SI)

Realizzazione della nuova scuola materna di Ponte d'Arbia

LA miA scuolA respirA



Il Responsabile del Procedimento: **Arch. Anna Calocchi**

Concorrente
CONSORZIO NAZIONALE COOPERATIVE DI PRODUZIONE E LAVORO "CIRO MENOTTI" S.C.p.A.
Via Traversari 63
48121 - RAVENNA

R.T.P. di progettazione

Settanta7 Studio Associato
Arch. Daniele Rangone

Settanta7 Studio Associato
Arch. Elena Rionda

ANSALDI
STUDIO INGEGNERI ASSOCIATI
Ing. Alessandro Ansaldi

ANSALDI
STUDIO INGEGNERI ASSOCIATI
Ing.Riccardo Ansaldi

Arch. Rossi Fioravanti Tommaso

Ing. Luca Lussorio

Ing. Paoletti Francesco

Arch. Marina Castrovillari

PROGETTO ESECUTIVO

MontDA_E Arch
002

PLANIMETRIA ESTERNA E STUDIO DI FRUIBILITA' DELL'AREA

Novembre 2015

Questo elaborato è di proprietà del R.T.P. sopra citato. Qualsiasi divulgazione o riproduzione anche parziale deve essere espressamente autorizzata .