OPERAZIONE FINANZIATA DAL P.O. FESR CAMPANIA 2007-2013 ASSE 6
OBIETTIVO OPERATIVO 6.1 "CITTA' MEDIE"

CITTA' DI AVELLINO

Settore Lavori Pubblici

PROGRAMMA INTEGRATO URBANO P.I.U. EUROPA CITTA' DI AVELLINO

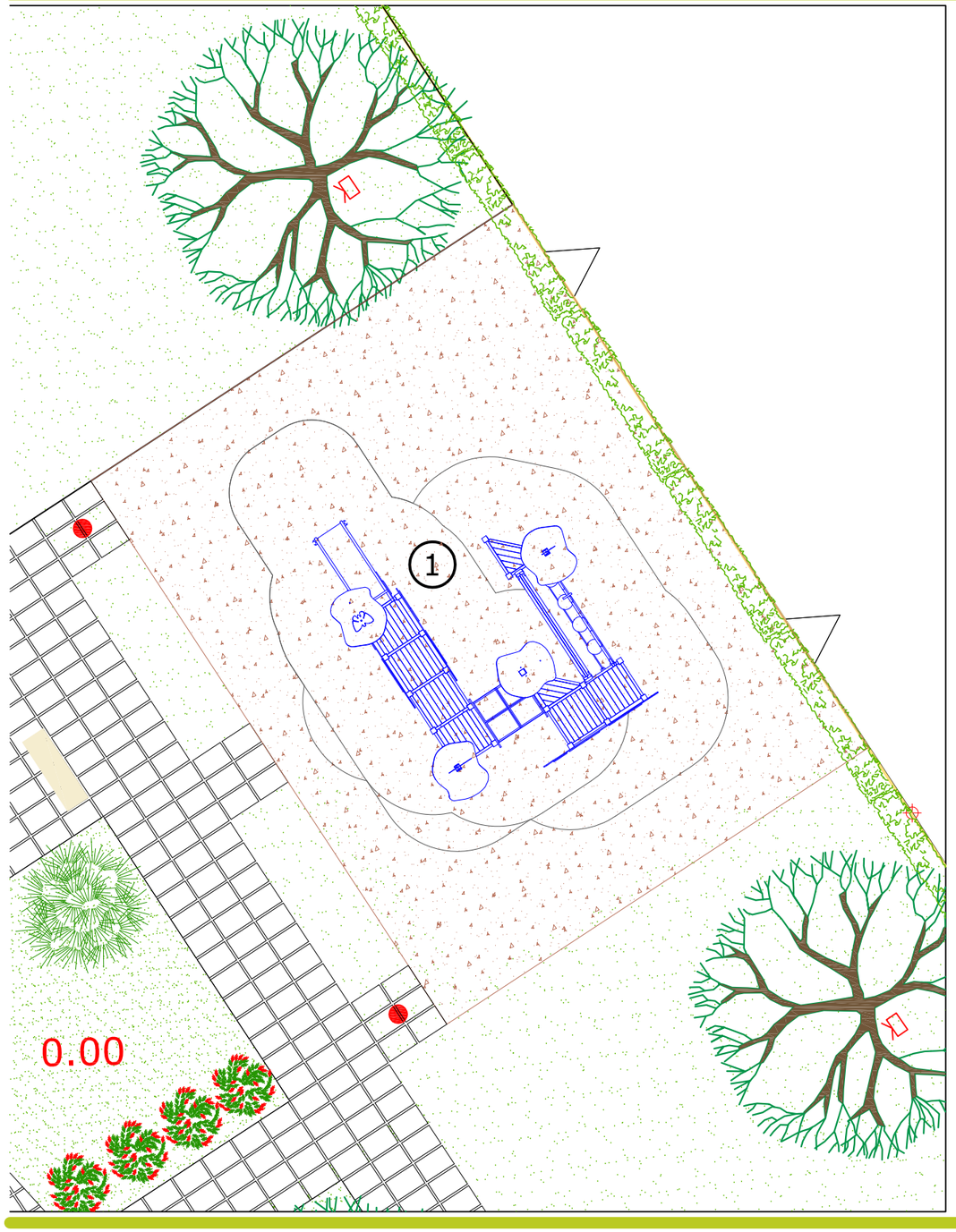
RIQUALIFICAZIONE SPAZI PUBBLICI ISOLATO URBANO CONTRADA BACCANICO
Cod. AV_PIU_01_A_08

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO C.U.P. G32D07000070004

A07 DETTAGLI GIOCHI

Progettisti e Coordinatori per la Sicurezza
in fase di progettazione:
Ing. Goffredo Napoletano
Ing. Gaetano D'Agostino
Arch. Arturo Ranucci
Arch. Donatella Romano

R.U.P.
Ing. Luigi Angelo Maria Cicalese



1

COMBINAZIONE RANA

Fascia d'età consigliata: oltre 2 anno

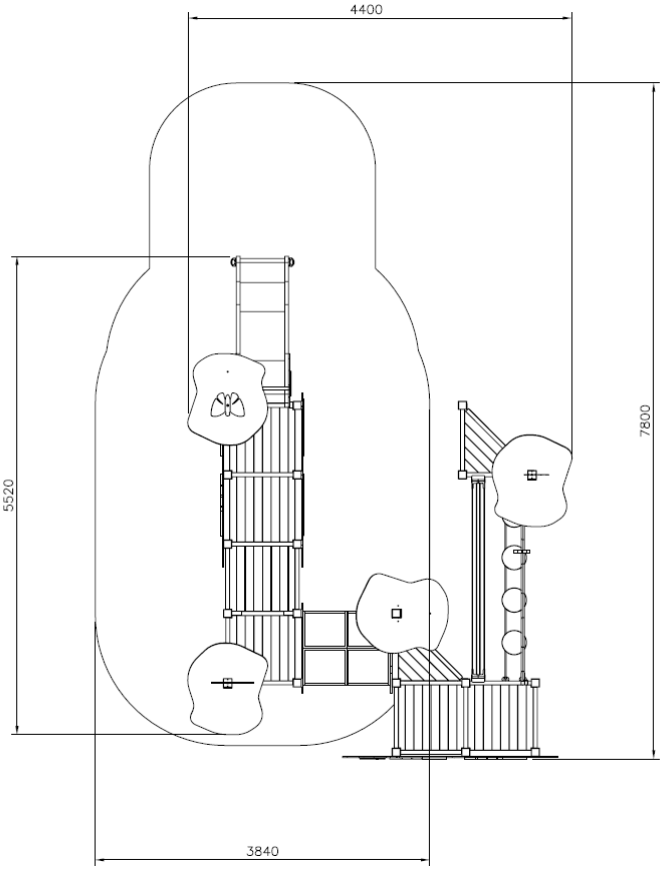
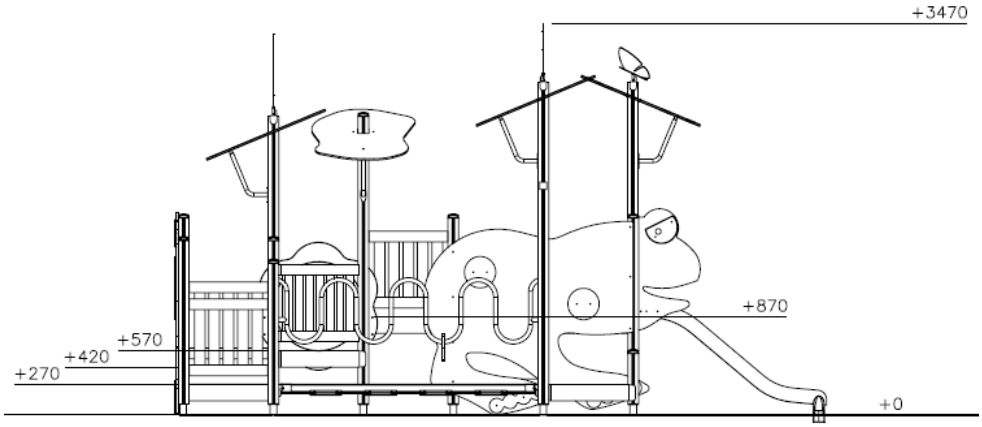
Misure dell'attrezzatura: lunghezza 5520 x larghezza 4400 x altezza 870/3470 mm
Altezza libera di caduta: 870 mm
Area di sicurezza: 19,10 m²

L'attrezzatura adempie ai requisiti della norma EN 1176 ed é testata TÜV.

DESCRIZIONE
Combinato mulitiuso composto da pedana triangolare, ponte mobile con delle sfere in gomma, tubo ondulato con sfera per esercizi di mobilità braccia e spalle, pedana e torre di collegamento con protezione laterale, tunnel di passaggio in polietilene, pedana e ponte fisso per arrivare allo scivolo. Lo scivolo è in inox con sponde in legno lamellare e copertura con pannello in HPL. 4 tetti con la decorazione di animali. Sui fianchi dello scivolo e sulla torre grande ci sono tre pannelli a forma di rana.

Tutto il legno è certificato secondo gli standard internazionali PEFC, garantendo così la provenienza del legno da alberi di una foresta gestita in base ai principi dello sviluppo sostenibile.

- i montanti sono in legno di pino lappone lamellare impregnato a pressione di Tanalith E, classe AB, sulla base delle normative EN351-1 e EN335-2, sezione 95x95 mm; la particolare sezione dei montanti è inoltre tale da impedire la formazione di fessure o schegge pericolose; i montanti hanno 4 bulloni per l'attacco alla piastra del plinto in acciaio; le parti in legno dei montanti sono trattati con vernice ad acqua a due mani, con la possibilità di tre diversi tipi di colorazione: giallo, rosso e marrone;
- la parte del montante da interrare in tubo di acciaio galvanizzato a caldo e' lunga 700 mm. La galvanizzazione e' conforme allo standard EN ISO 1461. Il diametro del tubo e' di 60 mm. I tubi hanno una piastra già fissata di 380x380 mm;
- ogni montante e' dotato di un cappello di plastica (HDPE) per la protezione dell'estremità, che è la parte più esposta all'umidità; i coprimontanti sono di colore grigio;
- la barra superiore orizzontale è in metallo galvanizzato e trattato con vernice in polvere, sezione 80x40 mm, così anche i due pannelli di collegamento tra i 4 montanti e la traversa;
- le traverse di pino impregnato, di 45x145 mm, sono trattate con una vernice trasparente color grigio-celeste; la lunghezza varia da 724 mm a 5500 mm;
- l'altezza dei pannelli è di 760 mm dal livello del pavimento. I corrimano sono in legno impregnato di sez. 45 x 95 mm, trattati con vernice trasparente color grigio-celeste; le assi verticali, misure 45x95 mm sono rifinite con una vernice a due mani bicomponente multiresina acrilica di colore rossa, blu o gialla; i pannelli sono attaccati ai montanti con fissaggi NEPOL di plastica rafforzata con vetroresina;
- i pavimenti della torretta con finitura lucida sono realizzati da listelli in legno affiancati, 32x95 mm, di spessore 45 mm; le traverse per il fissaggio del pavimento sono di pino impregnato di 45x145 mm; hanno una superficie di 1200x1200 mm;
- lo scivolo ha la pista in acciaio inossidabile; le sponde sono di legno lamellare curvo trattate con vernice trasparente color grigio-celeste; l'ultimo strato della sponda è in materiale laminato ad alta pressione (HPL) per evitare la formazione di schegge; i pannelli alla partenza dello scivolo sono in laminato ad alta pressione (HPL) di color grigio, spessore 10 mm; il dislivello tra partenza e arrivo è di 870 mm;
- la barra di sicurezza dello scivolo è in acciaio con zincatura elettrolitica e rivestita con polvere di poliestere per una protezione efficace contro corrosione ed usura;
- la viteria è in acciaio inox;
- i copri bulloni sono in polipropilene.

COMBINAZIONE RANA

COMBINAZIONE RANA