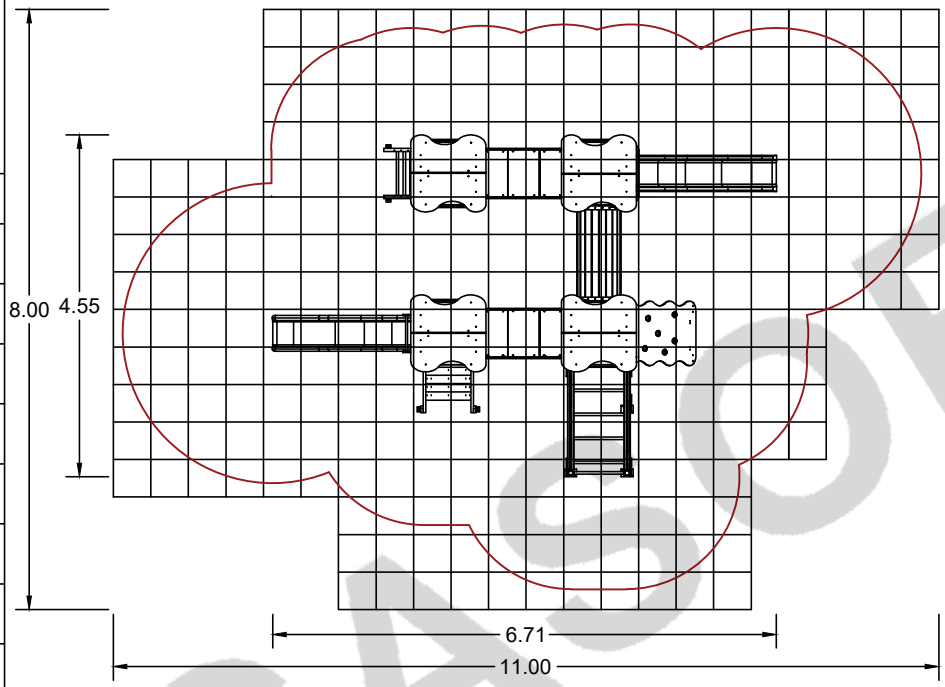
PLAY CASORIA SRL
VIA ING. G. VIGLIAR SNC- ZONA ASI NOLA- MARIGLIANO
LOC. BOSCOFANGONE - 80035 - (NA)
Tel: (+39) 081.510.86.43 Fax: (+39) 081.462.02.97

SCHEDA TECNICA

DENOMINAZIONE GIOCO	**CASTELLO IN LEGNO QUATTRO TORRI CON SCIVOLI**
CODICE GIOCO	**GPE 355**
PESO	**860 KG**
DIMENSIONI	**M 6,71X4,55X2,87 (H)**
AREA DI IMPATTO	**57,50 MQ**
ALTEZZA DI CADUTA MASSIMA	**M 1,30**
ETA' D'USO	**4-11 ANNI**
NUMERO DI UTILIZZATORI	**12**



— **AREA DI IMPATTO 57,50 MQ**

— PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA (71,50 MQ)
Sono consigliate 286 piastrelle 50x50X4 cm
In alternativa alla PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA rispettare l'AREA DI IMPATTO, può essere utilizzato materiale naturale (sabbia, ghiaia, trucioli di legno, corteccia) vedi prospetto 4 NORMA UNI EN 1176 punto 4.2.8.5.2
La profondità minima dello strato dovrà essere di 30 cm

NOTA: La particolarità del legno, a differenza di altri materiali come l'acciaio e il cemento, consiste soprattutto nella sua caratteristica di "materia viva". Ciò significa che nel tempo tende di norma a trasformarsi a seconda anche delle condizioni ambientali cui viene esposto (ambienti troppo secchi, Esposizione a forti fonti di calore, ecc.), presentando a volte delle fessure da ritiro che non vanno assolutamente interpretate come difetti o cedimenti strutturali, ma anzi ne sottolineano il fascino e l'unicità

COMPOSIZIONE
Struttura in legno di conifere a due strati, selezionato ed essiccato, laccato a tre strati con primer anticorrosione e vernici acriliche eco-compatibili adatto all'ambiente esterno con possibilità di ancoraggio sia su massetto in c.a che nel terreno
N.4 torri quadrate con n. 4 montanti in legno di sezione mm 85x85 e tetto a due falde in multistrato impermeabile, rifinito in resina sintetica, con rivestimento di vernice acrilica, progettato per resistere ai carichi necessari di neve e vento
N. 4 pedane di dimensione 91x91cm costituite da una struttura in legno e pannello di multistrato in legno di betulla ed ontano rivestito con film fenolico e bordi protetti
N.1 scala di risalita con passamano in legno e gradini con supporto in legno e pedata in multistrato in legno di betulla ed ontano rivestito con film fenolico
N.1 scala di risalita in legno con 2 gradini in tubo tondo di alluminio
Parapetti in multistrato impermeabile di spessore 1,5 cm , rifinito in resina con rivestimento di vernice acrilica a tre strati con protezione U.V
N.2 maniglioni orizzontali in acciaio verniciato a forno 180° con polvere epossidica
N.6 maniglie verticali in acciaio verniciato a forno 180° con polvere epossidica
N.2 scivoli ad onda aperti in vetroresina
N.2 ponti con pedana in carply e parapetti in multistrato impermeabile di spessore 1,5 cm , rifinito in resina con rivestimento di vernice acrilica a tre strati con protezione U.V
N.1 tubo chiuso di collegamento tra le due torri in legno
N.1 palestra in legno di conifere composta da quattro montanti verticali di cui due coincidenti con quelli della torre di sezione 85x85 mm. I montanti sono fissati tra loro mediante travi longitudinali di sezione quadrata 85x85mm. Sia i montanti verticali esterni che le travi longitudinali sono collegati tra loro mediante barre a tubo tondo in alluminio. Su un lato della palestra sono presenti corde in acciaio multifilo di diametro Ø 16 mm rivestite da trecce in nylon,fissate al telaio mediante ganci in acciaio. La rete è assemblata da speciali bloccacorda in plastica..
N.1 arrampicata in multistrato rivestito con film fenolico
Tutte le parti in legno sono trattate con primer resistente alla corrosione, impregnante colorato ad alta penetrazione, atossico, ad acqua e verniciate con vernici acriliche ecologiche per uso esterno
Tutti gli elementi di fissaggio, viti, dadi, rondelle etc. sono in acciaio zincato con copribulloni in plastica

CONFORMITA' E NORME DI RIFERIMENTO	Conforme alla Norma **UNI EN 1176**

PLAY CASORIA