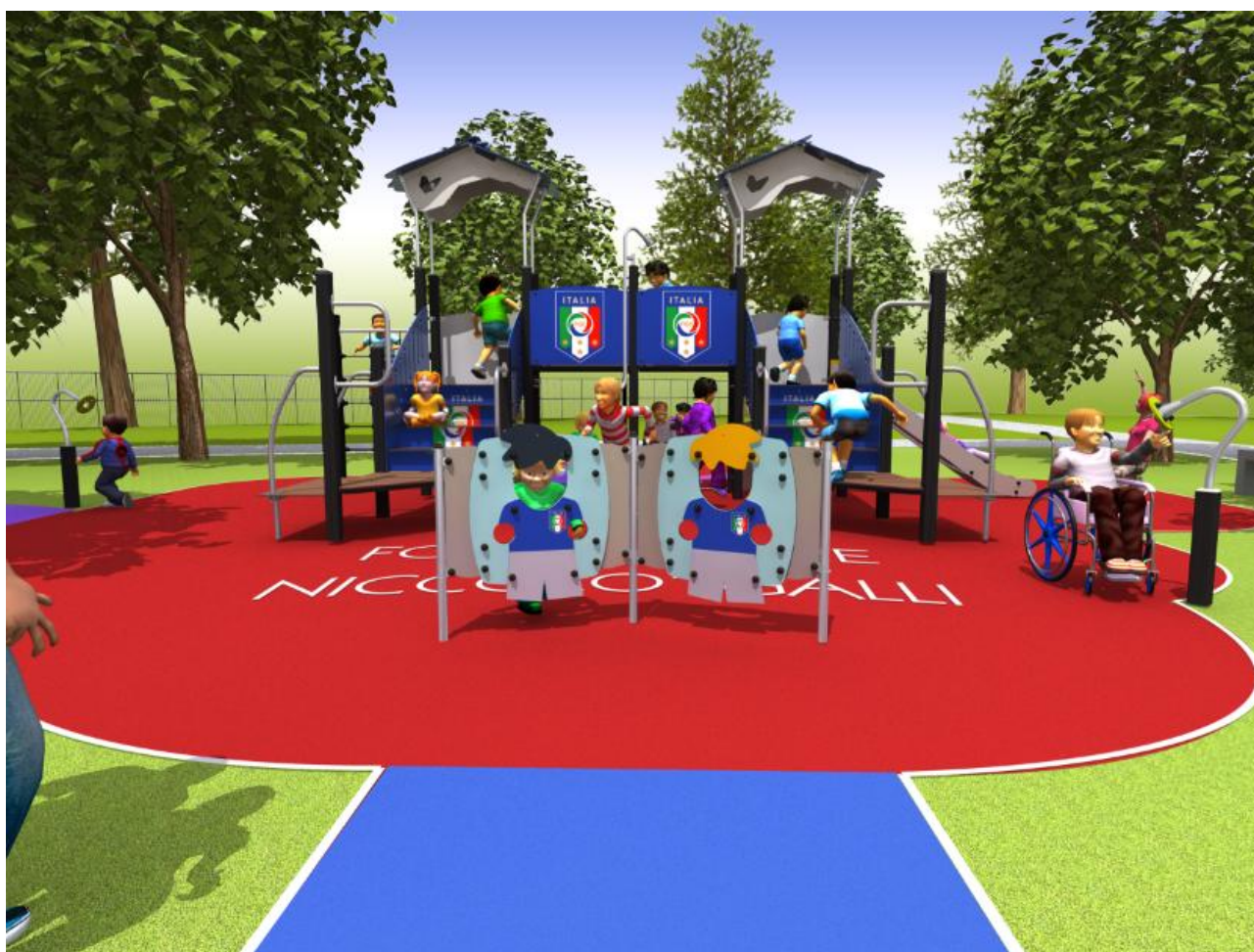


Proludic

FONDAZIONE NICCOLO' GALLI

PARCO INCLUSIVO "IL CALCIO, UN GIOCO PER TUTTI"



BREVE RELAZIONE TECNICA ED ILLUSTRATIVA

Obiettivi progettuali

- Creare un parco giochi accessibile e inclusivo;
- Tematizzare l'area in modo da rendere il gioco ancora più coinvolgente;
- Realizzare un'area giochi unica con attrezzature originali.

Ubicazione

Il parco giochi verrà collocato nell'area verde in prossimità dell'ingresso di Via Pierluigi Nervi vicino all'area parcheggio.

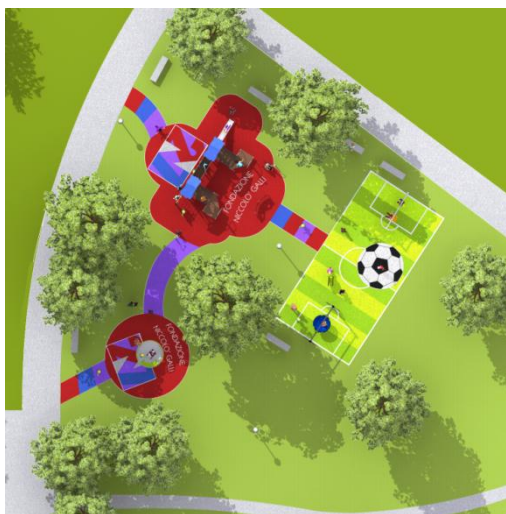


Accesso all'area giochi

Sono due gli accessi all'area gioco, il primo in prossimità dell'ingresso di via Nervi, il secondo rivolto verso via Fanti.



L'area giochi

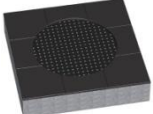



Il tema proposto per il parco giochi è il calcio e lo abbiamo pensato così:
dall'ingresso 1 si ha accesso ai **tomelli** (giostra inclusiva) e attraverso un breve vialetto si arriva subito allo **stadio** (gioco multifunzione), dall'ingresso 2 invece si entra nello stadio passando attraverso la **biglietteria** (pannelli ludici). I giocatori, prima di entrare in campo, devono passare dagli **spogliatoi** (panchette sotto le scale), mentre i tifosi si sistemano sulle **tribune** (scalinate) e gli addetti stampa e il cronista si accomodano nelle loro **postazioni** (ponte di collegamento tra le due torri e tubofono). Ora i calciatori entrano in campo, la **sicurezza** dello stadio è in costante comunicazione per la ottimale riuscita dell'evento (tubi parlanti), solo il tempo di una veloce **fotografia** prima della partita (pannello ludico) e si sente il fischio per il calcio di inizio. Ora i portieri delle due squadre si spostano da una parte all'altra delle **porte** cercando di fermare i tiri degli avversari (altalene), la **palla** rotola nel campo (gioco a molla) e i giocatori si cimentano in **acrobazie** aeree mai viste (trampolino su collinetta).

Alla fine della partita tutti giù dallo scivolo o dalla rete di arrampicata!



Cod.	Descrizione
<p>I tomelli</p> 	<p>Giostra che permette l'accesso a 2 utenti su sedia a rotelle. Attrezzatura con con pedana in lamiera di alluminio mandorlato spessore 3+2mm con finestra apribile per ispezione struttura interna. Struttura in tubolare di metallo verniciato a polvere con inserti decorativi e sedute in lastra di HDPE spessore 15 o 19mm. Volante centrale in HDPE spessore 19mm. Dotata di due postazioni centrali per altrettanti utenti su sedia a rotelle e di due sedute laterali con schienale per accompagnatori. Ogni ingresso è dotato di spondine laterali e di due barriere a banderuola in tubolare di metallo con sistema di bloccaggio a baionetta che vanno a chiudersi alle spalle dell'utente impedendone l'uscita. Come ulteriore dispositivo di sicurezza, sulla pedana sono presenti quattro cinghie di sicurezza regolabili (due per ciascun utente) per l'ancoraggio della carrozzina. Dotata di sistema frenante per limitazione della velocità. Dim: Ø236 - H 85cm</p>
<p>Spogliatoi e tribune</p> 	<p>Gioco multifunzione a tema composto da 2 torri coperte h. 1,20 m , due ampie scalinate con corrimano con grandi maniglie per la salita, 1 tubofono che collega il piano superiore con il livello terra, 1 rete di arrampicata, 1 scivolo, 2 panche sotto le scale, 1 ponte di collegamento, 2 pannelli ludici. I pannelli del gioco multifunzione sono realizzati con la tecnica Proludic Grafic Games che permette la stampa personalizzata di immagini. I pannelli sono in HPL spessore 13 mm, i pianali sono in HPL antiscivolo spessore 12,5 mm, tutti i tubi sono in acciaio inox, lo scivolo è in acciaio inox, i montanti sono in acciaio galvanizzato verniciato sez. 95x95mm. Tutta la bulloneria è in acciaio inox protetta da capsule antivandalismo.</p>
<p>I calciatori</p> 	<p>Pannello ludico "I calciatori". Il gioco è realizzato con pannelli colorati in HPL spess. 13 mm e montanti in acciaio Ø 40 mm, gli elementi di fissaggio sono in acciaio inossidabile e sono protetti da capsule antivandalismo in poliammide.</p>
<p>La palla</p> 	<p>Gioco a molla "La palla" con pannelli in HPL spessore 13 mm, il pianale è in HPL antiscivolo spessore 12,5 mm. La molla è in acciaio 35SCD6. La superficie viene trattata dopo la granigliatura di precompressione e rivestita con protezione allo zinco e 2 strati di polvere epossidica di poliestere di 100 micron. Il supporto di sostegno (Brevetto Proludic) in poliammide rinforzata garantisce una conservazione e una sicurezza eccezionale al sistema. Tutti elementi di fissaggio sono in acciaio inossidabile sono protetti da capsule antivandalismo in poliammide.</p>
<p>La porta</p> 	<p>Altalena a cesto. La struttura è composta da 2 pali in acciaio galvanizzato verniciato diametro 125mm e 1 trave orizzontale diam. 90 mm in acciaio galvanizzato non verniciato. L'altalena è rinforzata da 4 sostegni in acciaio . Il sistema di rotazione è in inox ed è montato su cuscinetti a sfera, le catene sono in acciaio galvanizzato a piccole maglie rivestite in materiale plastico. Il cesto è in polietilene rotostampato colore blu. Tutti elementi di fissaggio sono in acciaio inossidabile sono protetti da capsule antivandalismo in poliammide.</p>
<p>La porta</p> 	<p>Altalena a due posti con 1 sedile a tavoletta e 1 sedile a orsetto con cinture di sicurezza, altezza sotto trave 2 m. Struttura composta da 2 pali in acciaio galvanizzato verniciato diametro 125mm, 1 trave orizzontale in acciaio galvanizzato diam. 88,9 mm, 2 seggiolini a tavoletta in gomma sovrastampata con alveoli ammortizzanti, le catene sono in acciaio INOX a piccole maglie di 1,50 m, le staffe di fissaggio del seggiolino sono realizzate in inox di 10 mm. Tutti elementi di fissaggio sono in acciaio inossidabile sono protetti da capsule antivandalismo in poliammide.</p>

Cod.	Descrizione
Le acrobazie 	Trampolino elastico. Il trampolino è fissato ad una cassa in acciaio galvanizzato a caldo, disegnata in modo che non si deformi nel tempo. L'area di salto è prodotta con un tessuto molto robusto in cinghie rinforzate con l'acciaio, resistente al vandalismo, ai raggi UV e alle condizioni meteorologiche.
I tubofoni della sicurezza 	Gioco dei tubi parlanti. Il montante è in acciaio galvanizzato verniciato dim 95x95 mm, il tubolare diam. 40 mm è in acciaio inox, il pannello colorato è in HPL spessore 13 mm. Il gioco è completo di tubo corrugato di lunghezza 23 m per unire i due elementi. Tutti elementi di fissaggio sono in acciaio inossidabile sono protetti da capsule antivandalismo in poliammide.











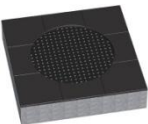

La pavimentazione

La pavimentazione proposta è in gomma colata con differenti spessori in base alle altezze di caduta dei giochi. I colori della pavimentazione sono il rosso, il viola, il blu, (i colori della Fondazione Niccolò Galli), il verde e il verde melangiato con il nero (che ricreano l'effetto dell'erba dei campi da calcio), il bianco e il nero (del pallone). In prossimità dei 2 ingressi è collocato il logo e il nome della Fondazione



Il sottofondo dell'area gioco verrà realizzato in CLS : individuazione e tracciamento della superficie stabilita. Sbiancamento dell'area in oggetto di cm 10 + altezza gomma da posare. Realizzazione di soletta in calcestruzzo RCK 250 di spessore cm 10. Fornitura e posa di rete elettrosaldata d= 6-8mm maglia 20x20 cm. Risistemazione finale del terreno circostante, pulizia, asporto degli imballaggi.

Tabella accessibilità

	 Disabilità motoria [stazionamento obbligatorio su sedia a rotelle]	 Disabilità motoria [ridotta mobilità degli arti o problemi di postura]	 Disabilità uditiva	 Disabilità visiva [ciechi e ipovedenti]	 Disabilità intellettiva e problemi comportamentali
 <p>HLS_BECK</p>	Giostra che consente l'ingresso anche a persone su sedia a rotelle	Giostra che consente l'ingresso anche a persone su sedia a rotelle, ingresso senza scalini	Nessun elemento sonoro	Gioco con sedute comode e senza scalini.	Gioco che può essere usato da soli o in compagnia e di facile contenuto.
	Pannelli ludici a livello del terreno .	Gioco con numerosi punti di presa e gradini semplici per una salita tranquilla. Pedana di transfer con maniglie.	Elementi ludici non sonori. Scivolo inox per non disturbare gli impianti cocleari.	Percorsi semplici e lineari. Gli scalini possono essere dotati di striscia adesiva bianca per evidenziarne i bordi	Gioco che può essere usato da soli o in compagnia e di facile contenuto. Presenza di nascondigli.
	Pannello al livello del terreno	Pannello al livello del terreno	Nessun elemento sonoro.		Gioco che può essere usato da soli o in compagnia e di facile contenuto.
		Gioco sicuro con sponde laterali.	Nessun elemento sonoro	Gioco sicuro con sponde laterali.	Gioco di facile contenuto che permette di cullarsi.
		Altalena con un ampio cestone e altalena un seggiolino a orsetto con cinture di sicurezza. L'assenza di corde nel cestone diminuisce il rischio di abrasioni	Nessun elemento sonoro	Sedute avvolgenti e sicure.	Gioco di facile contenuto che permette di cullarsi.
			Nessun elemento sonoro	Gioco che può essere usato dai bambini ipovedenti .	Gioco che può essere usato da soli o in compagnia e di facile contenuto.
	Gioco sonoro al livello del terreno	Gioco sonoro al livello del terreno		Gioco sonoro facilmente raggiungibile	Gioco che può essere usato con l'aiuto di un accompagnatore. Posizione che permette il contatto visivo.