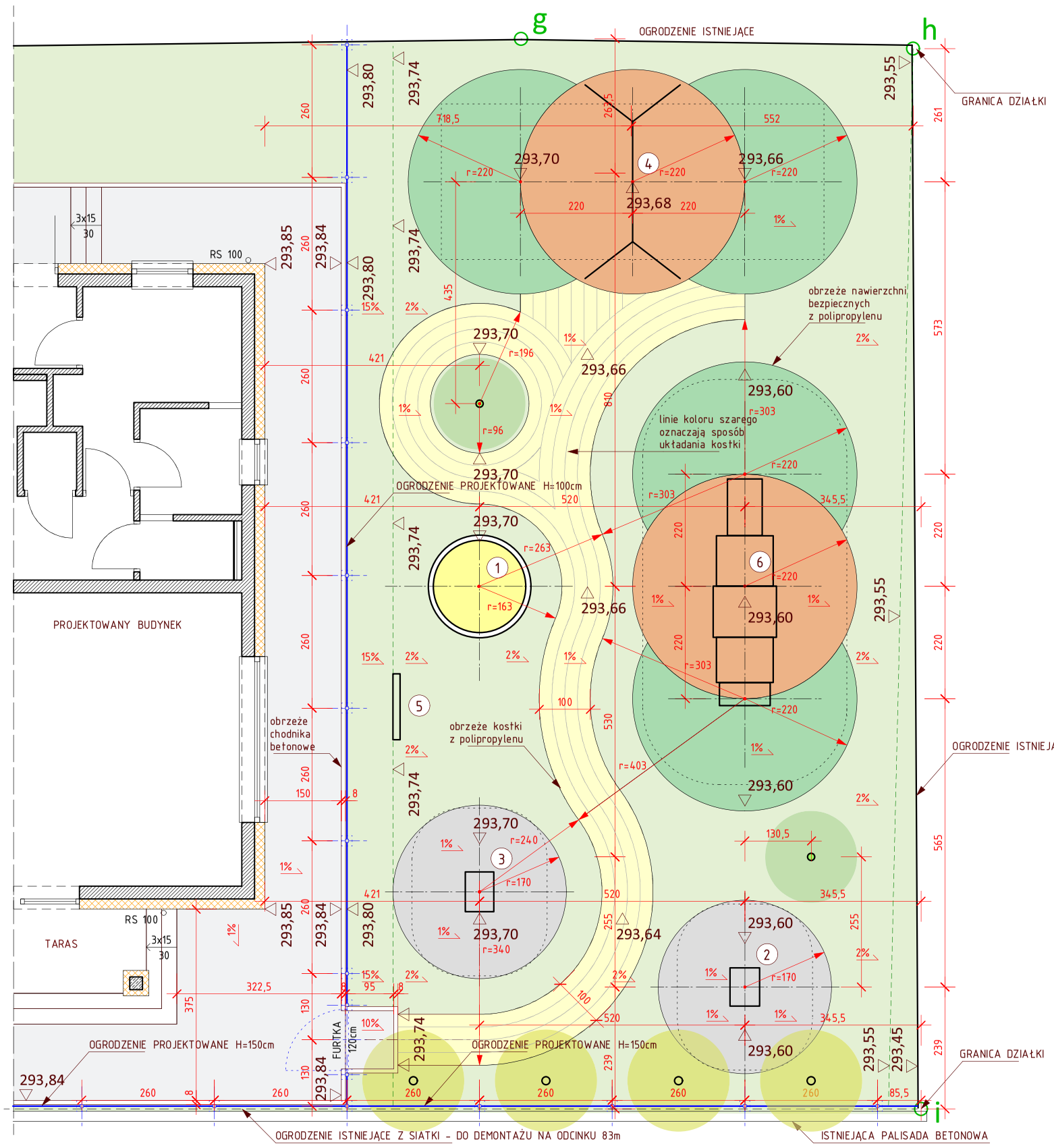
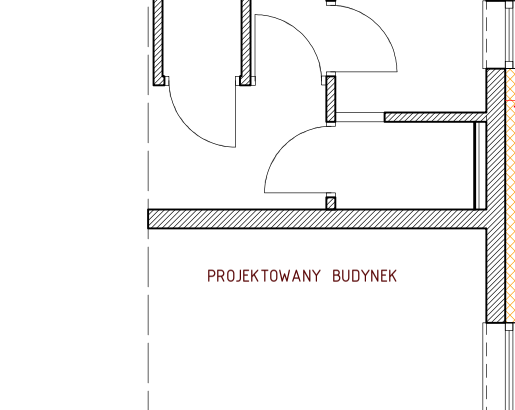




OGRODZENIE:

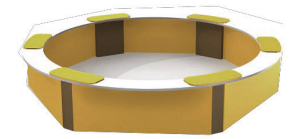
- Projektowane ogrodzenie stalowe ażurowe o wysokości do 1,5m.

Kolor grafitowy RAL 7030
Poręcz górna zapewniająca ogrodzeniu sztywność i bezpieczeństwo. Profil C 31,5 x 32,5 mm. Ocynkowane i pokryte powłoką poliestrową.
Długość 2505 mm. Panele szerokości 2500 mm i o wysokości 1500mm. Wymiar oczka: 200 x 50 mm. Płaskie druty poziome o wymiarze 15 x 6 mm, a pionowe o średnicy 5 mm.
Słupy o profilu kwadratowym 60 x 60 mm wysokości 250cm wyposażone we wkładki do mocowania paneli. Zakończone aluminiowym kapturkiem.

Fundament pod słupy betonowy - bez cokołu pomiędzy słupami. Fundament betonowy należy wykonać do poziomu 25cm ponizej poziomu terenu

- Projektowane ogrodzenie stalowe ażurowe o wysokości do 1m.

Kolor grafitowy RAL 7030
Poręcz górna zapewniająca ogrodzeniu sztywność i bezpieczeństwo. Profil C 31,5 x 32,5 mm. Ocynkowane i pokryte powłoką poliestrową.
Długość 2505 mm. Panele szerokości 2500 mm i o wysokości 1500mm. Wymiar oczka: 200 x 50 mm. Płaskie druty poziome o wymiarze 15 x 6 mm, a pionowe o średnicy 5 mm.
Słupy o profilu kwadratowym 60 x 60 mm wysokości 250cm wyposażone we wkładki do mocowania paneli. Zakończone aluminiowym kapturkiem.
Fundament pod słupy betonowy - bez cokołu pomiędzy słupami . Fundament betonowy należy wykonać do poziomu 25cm ponizej poziomu terenu



NASADZENIA - JARZĄB POSPOLITY
- wysokośc sadzonki minimum 2m
NASADZENIA - BRZOZA
- wysokośc sadzonki minimum 2m
TRAWNIK

Nawierzchnia bezpieczna:
KOLRY: ceglasty, szary, zielony
Płytki gumowe systemowe do placów zabaw spełniające PN-EN 1176
Układane na podbudowie z kruszywa 15cm
Bez względu na czynniki atmosferyczne, płytki gumowe zachowuja swoje właściwości. Całkowicie wodoodporne, mają właściwości antypoślizgowe i dźwiękochłonne, nie pękają.
OBRZEŻE- z polipropylenu wytrzymałe na mróz i promieniowanie UV.

UWAGA:
NA PLACU ZABAW PODNIESIENIE TERENU DO PROJEKTOWANYCH RZĘDNYCH NALEŻY WYKONAĆ Z GRUNTU PRZEPUSZCZALNEGO ZAGĘSZCZONEGO. ŚREDNI SPADEK TERENU PLACU ZABAW PROJEKTUJE SIĘ 2% W KIERUNKU WSCHODNIM. NA NAWIERZCHNIACH BEZPIECZNYCH I KOSTCE SPADEK NIE POWINIEN PRZEKRACZAĆ 1%

WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW I MONTAŻ NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z NORMAMI Z GRUPY PN-EN 1176.
STOSOWAĆ ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE PRODUCENTA POPARTE ODPOWIEDNIMI DOKUMENTAMI.

1. Piaskownica
Szerokość 201cm
Długość 201cm
Wysokość 40cm
Wysokość swobodnego upadku 40 cm
Bezpieczna nawierzchnia nie jest wymagana
Wiek 1+

2. KIWAK „Auto"
Materiał stal malowana proszkowo
Szerokość 58 cm
Długość 75 cm
Wysokość 83 cm
Wysokość swobodnego upadku 51 cm
Strefa bezpieczeństwa 325x265 cm
Bezpieczna nawierzchnia wysokość upadku <60cm
Wiek 1+

3. KIWAK „Traktorek"
Materiał stal malowana proszkowo
Szerokość 56 cm
Długość 78 cm
Wysokość 84 cm
Wysokość swobodnego upadku 51 cm
Strefa bezpieczeństwa 329x265 cm
Bezpieczna nawierzchnia wysokość upadku 60cm
Wiek 1+

4. Huśtawka podwójna
Materiały -modrzew, stal malowana proszkowo, łańcuch nierdzewny
Szerokość379 cm
Długość 186 cm
Wysokość 235 cm
Wysokość swobodnego upadku 130 cm
Strefa bezpieczeństwa 305x750 cm
Bezpieczna nawierzchnia wysokość upadku <130cm
Wiek 1+

5. Tablica kredowa
Materiały -modrzew
Szerokość 129 cm
Długość 14 cm
Wysokość 96 cm
Bezpieczna nawierzchnia nie jest wymagana
Wiek1+

6. Lokomotywa ze ślizgawką
Materiały -modrzew, sklejka wodoodporna antypoślizgowa
Szerokość 124 cm
Długość 444 cm
Wysokość 216 cm
Wysokość swobodnego upadku 99 cm
Strefa bezpieczeństwa 794x399 cm
Bezpieczna nawierzchnia wysokość upadku <130cm
Wysokość podestu 30,45,60 cm
Wiek 1+

UWAGA: RYSUNKI ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI

obiekt:	BUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO Z CZĘŚCIA USŁUGOWĄ PRZEZNACZONĄ NA ŻŁOBEK WRAZ Z INSTALACJAMI.
adres budowy:	GMINA CHEŁMIEC 121002_2 OBRĘB BICZYCE DOLNE 121002 2.0001 DZIAŁKA NR 139/3, 140
inwestor:	GMINA CHEŁMIEC UL. PAPIESKA 2 33-395 CHEŁMIEC
projektant:	MGR INŻ ARCH. TOMASZ BLINOWSKI UPR.BUD. SW-34/2007 — podpis:
sprawdzający:	MGR INŻ. ARCH. WOJCIECH FRĄCZEK UPR.BUD. NR EW. 208/2001 — podpis:
skala: 1:100	data: KWIECIEŃ 2017 — stadium: P.W. — branża: ARCHITEKTURA
rysunek:	PLAC ZABAW — numer: 11