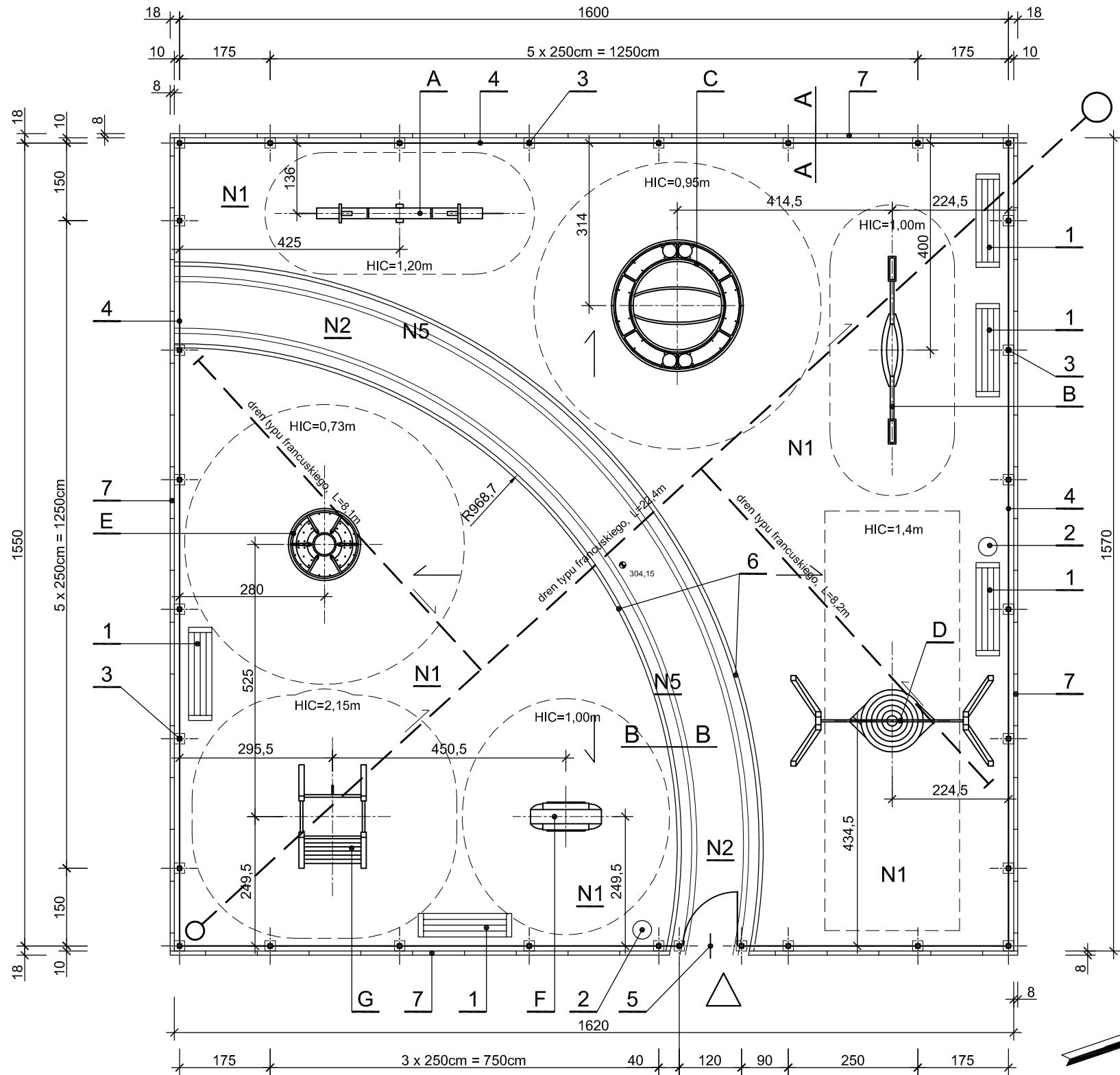


PLAC ZABAW DZIECIĘCYCH - skala 1:100



NAWIERZCHNIA - N1

- Nawierzchnia elastyczna z płyt poliuretanowo-gumowych 50x50cm w kolorze czerwonym absorbująca upadek.
- Dla HIC 0,73m = gr. 30mm
- Dla HIC 0,95m = gr. 30mm
- Dla HIC 1,00m = gr. 30mm
- Dla HIC 1,20m = gr. 40mm
- Dla HIC 1,40m = gr. 45mm
- Dla HIC 2,15m = gr. 80mm
- Kruszywo łamane 0,5-5mm - gr. 5,0cm
- Kruszywo łamane (kruszone) 4-30mm stabilizowane mechanicznie - gr. 15,0cm
- Piasek zagęszczony $I_s=1$ - gr. 10cm
- Grunt rodzimy po zagęszczeniu i ustabilizowaniu

NAWIERZCHNIA - N2 i N5

- Nawierzchnia z kostki betonowej 10x20x6cm w kolorze piaskowym z elementami kostki granitowej drobnowymiarowej w kolorze grafitowym jako pasy w odstępie ok. 20cm od krawężnika betonowego - gr. 6,0cm
- Podosypka cementowo-piaskowa - gr. 5,0cm
- Kliniec o frakcji 4-31,5mm po zagęszczeniu mechanicznym - gr. 40,0cm
- Geowłóknina o gramaturze 150g/m²
- Grunt rodzimy po zagęszczeniu i ustabilizowaniu

OZNACZENIA:

- Ławka metalowo-drewniana bez oparcia o wymiarach 170x42x44cm utwierdzona w podłożu.
- Kosz na śmieci, metalowo-drewniany utwierdzony w podłożu.
- Słupy ogrodzenia wykonane jako rurowe (100x54mm) o przekroju H wyposażone w plastikowy kapturek, długość słupa 180cm (120cm ponad teren). Słupy należy ocynkować wewnątrz i na zewnątrz (min. grubość pokrycia 275g/m², z obydwu stron). Następnie nakładana jest warstwa podkładowa i ostatecznie słupy pokrywane są proszkiem poliestrowym (min. 60 mikrometrów). W ogrodzeniu zastosować słupy początkowe, narożne i stabilizacyjne (180 stopni), które mają wzmocnić konstrukcję ogrodzenia. Słupy należy utwierdzić w fundamentach betonowych na głębokość 60cm od podłoża
- Ogrodzenie będzie posiadało wysokość ok. 1,2m. Panele ogrodzenia należy zamocować do boku słupów za pomocą metalowych złączek ze śrubami zabezpieczającymi. Panele posiadają szer. 250cm. Wielkość oczka: 200x50mm, średnica drutu: pozioma - 8mm, pionowa - 5mm. Panele należy wykonać z ocynkowanego drutu (min. 40g/m²) a następnie malowane metodą proszkową na kolor szary. Grubość powłoki poliestrowej powinna wynosić min. 100 mikrometrów.
- Furtka o szerokości 1,2m (w osiach słupów) wykonana jako stalowa ocynkowana i malowana farbami "proszkowymi" na kolor żółty. Furtka posiada wbudowany samozamykacz.
- Krawężnik betonowy z elastyczną nakładką (gumową) 6/8x25/4x100cm układany na ławie betonowej z betonu B15 z oporem na podsypce piaskowej.
- Krawężnik betonowy 8x30x100cm układany na ławie betonowej z betonu B15 z oporem na podsypce piaskowej.

OPIS URZĄDZEŃ PLACU ZABAW:

- A. Huśtawka wałka - 3/12 lat (HIC 1,2m)
- B. Wałka z systemem poziomującym - ponad 6 lat (HIC 1,0m)
- C. Pierścień do balansowania z poręczą - 3/14 lat (HIC 0,95m)
- D. Huśtawka bocianie gniazdo - ponad 1 lat (HIC 1,4m)
- E. Karuzela dla 4 osób - 2/6 lat (HIC 0,73m)
- F. Wirujące koło - ponad 6 lat (HIC 1,0)
- G. Małpie drzewko - ponad 6 lat (HIC 2,15m)

UWAGA:

Wszystkie urządzenia zabawowe posiadają tzw. strefę bezpieczeństwa (linia przerywana). Urządzenia wykonane są z materiałów odpornych na warunki atmosferyczne. Elementy metalowe wykonane są ze stali wysokiej jakości, cynkowane ogniowo. Siedziska z tworzyw sztucznych pokryte są gumą o strukturze antypoślizgowej. Elementy konstrukcji drewnianej wykonane są z drewna poddanego impregnacji głęboko-ciśnieniowej. Linki urządzeń wykonane są z poliamidu wzmocnianego plecionką stalową i mają gr. 16-18mm i posiadają dużą wytrzymałość na rozciąganie. Ślizgi zjeżdżalni wykonane powinny być z jednego elementu tj. stali nierdzewnej gr. 2mm. Przestrzeń do zabawy na wyższych poziomach zabezpieczona barierką drewnianą. Urządzenia są utwierdzone w ziemi na stalowych rurach łączonych do słupków drewnianych konstrukcji.

UWAGA: Całość rysunku rozpatrywać z planszą zagospodarowania terenu.

UWAGA: Wymiary podane na rysunku są w cm.

Biuro Projektów Arch. i Usług Inwestorskich "COMTAREX" 40-095 KATOWICE ul. Stawowa 3/7 tel./fax (32) 258 72 71 NIP 954-118-08-11			
INWESTOR:	Gmina Psary z siedzibą w Psarach ul. Malinowicka 4, 42-512 Psary	NR ARCH.	3.1/12-C1,7,10, 11,12,20,2/2
INWESTYCJA I ADRES:	Zagospodarowanie przestrzeni publicznej na terenie Gminy Psary: Część IV. Plac przy remizie Ochotniczej Straży Pożarowej w Psarach ul. Szkolna 45. Działka nr 1375. - Aktualizacja i zmiany 2016 -	FAZA:	Projekt wykonawczy
		DATA:	marzec 2016
TYTUŁ OPRACOWANIA:	Projekt Wykonawczy zagospodarowania przestrzeni publicznej na terenie Gminy Psary. Część IV. Plac przy remizie Ochotniczej Straży Pożarowej w Psarach ul. Szkolna 45. Działka nr 1375. - Aktualizacja i zmiany 2016 -		
TYTUŁ RYSUNKU:	PLAC ZABAW DZIECIĘCYCH		
PROJEKTANCI:	mgr inż. arch. Jacek Mazurkiewicz upr. 516/77 mgr inż. arch. Krzysztof Pawełczyk arch. prow. temat	SKALA: 1:100	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. arch. Krzysztof Pawełczyk	NR RYSUNKU: 3	
GŁ. PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Jacek Mazurkiewicz upr. 516/77		
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. arch. Szymon Mazurkiewicz upr.43/SŁOKK/2012/II		