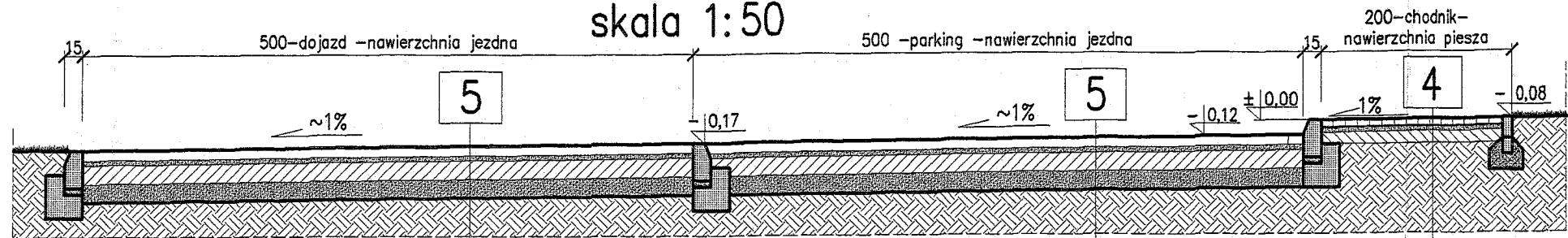
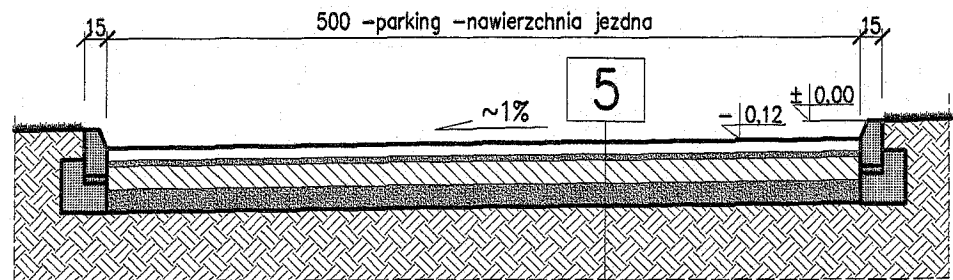


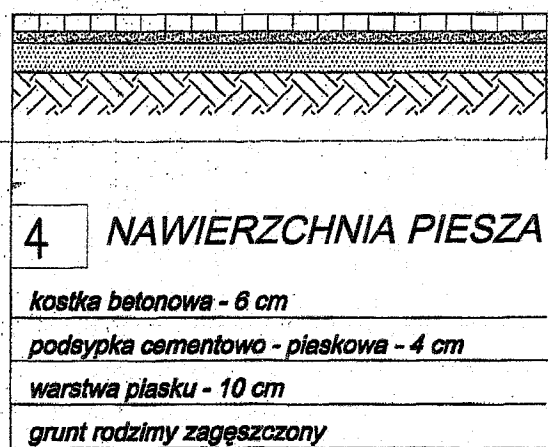
PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY DOJAZDU WRAZ Z PARKINGIEM I CHODNIKIEM
skala 1:50



PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY DOJAZDU skala 1:50

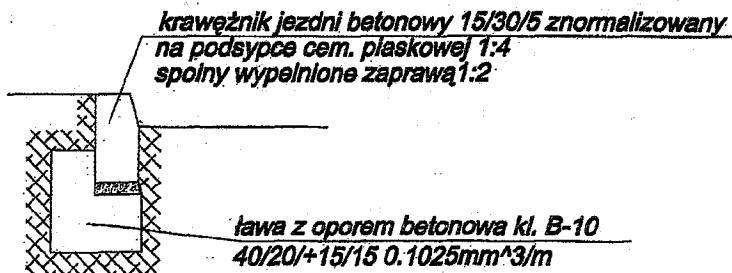


PRZEKRÓJE KONSTRUKCYJNE NAWIERZCHNI WEWNĘTRZNYCH CIĄGÓW KOMUNIKACYJNYCH

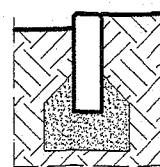


- Uwaga!
1. Podane grubości odnoszą się do warstw po zagęszczeniu
 2. Podany poziom jest orientacyjny i nie jest związany z poziomem obiektu
 3. Miejsca postojowe dla samochodów oznaczyć kostką innego koloru -np. czerwonym

KRAWĘŻNIK



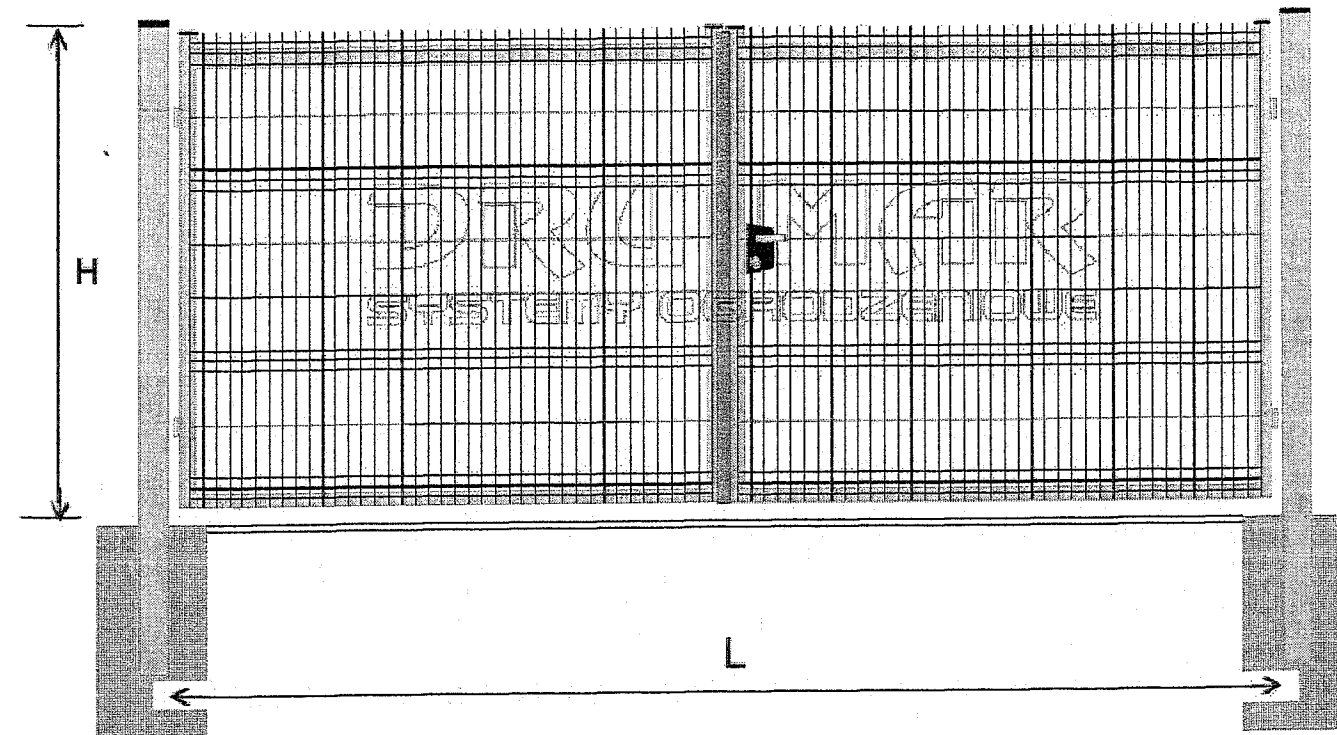
OBRZEŻE



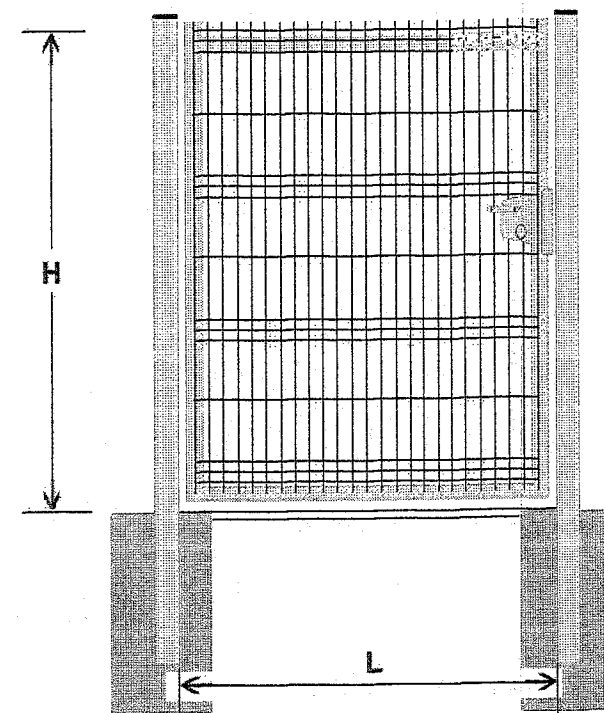
Obrzeże betonowe 8x30cm
na ławie betonowej B15

		BIURO OBSŁUGI INWESTYCJI BL PROJEKT Ludwik Breza ul. Gdańska 42, 83-330 ZUKOWO, email: bl.projekt@wp.pl tel. 0802783915
NR RYS. 1-2	INWESTOR:	Urząd Gminy Dziemiany, ul. 8-go Marca 3
SKALA -	LOKALIZACJA:	Dziemiany, ul. Wyzwolenia, działki nr 42/12; 42/11; 42/4; 42/3
DATA 06/2009	FAZA: Projekt Budow. - wykon. BRANŻA: KONSTRUKCJA	TYTUŁ: PRZEKRÓJE KONSTRUKCYJNE NAWIERZCHNI CIĄGÓW KOMUNIKACYJNYCH
	PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Ludwik Breza nr upr. POM/0078/PWOK/gz
	SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Barbara Filińska nr upr. 87/GD/92
	OPRACOWAŁ:	tech.bud. Dariusz Sojka

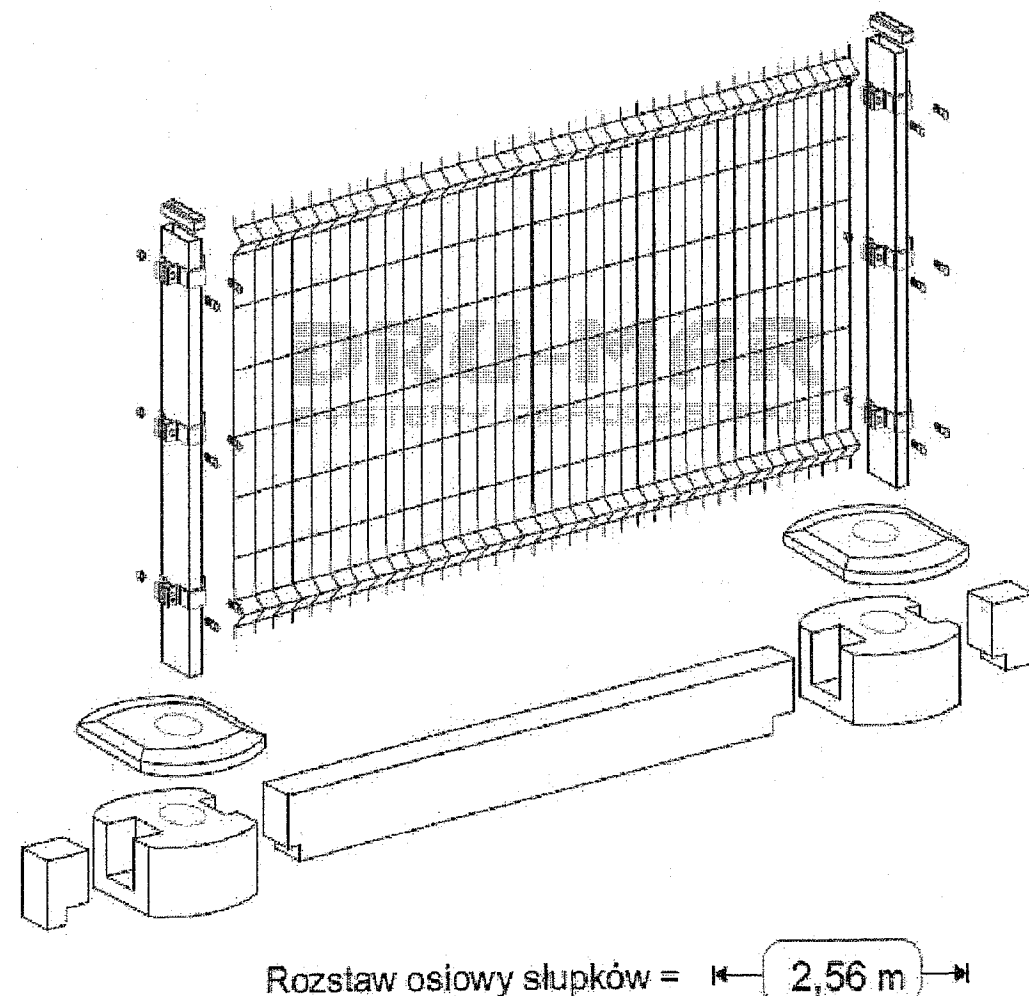
Brama ogrodzeniowa – wypełnienie panel ogrodzeniowy VARIO, szt. 1



Furtka ogrodzeniowa – wypełnienie panel ogrodzeniowy VARIO, szt. 2



Ogrodzenie systemowe – panele ogrodzeniowe



Brama ogrodzeniowa - wypełnienie panel ogrodzeniowy VARIO, szt. 1

Brama dwuskrzydłowa bez automatu - uchylne ocynkowane ogniowo jak i ocynkowane i malowane proszkowo w kolorze ciemno zielonym
Wypełnienie bramy: panel ogrodzeniowy, Brama ogrodzeniowa przygotowana jest do zamocowania automatu do bram DS.
Opcja: otwieranie bramy -kąt 180°, H x S = 150 x 420cm (w świetle 400cm)

Furtka ogrodzeniowa - wypełnienie panel ogrodzeniowy VARIO, szt. 2


Wypełnienie: panel ogrodzeniowy VARIO , Zawiasy: zawiasy regulowane , Zamek: zamek zwykły z wkładką
Furtka ogrodzeniowa ocynkowana i malowana proszkowo w kolorze ciemno zielonym, H x L = 150 x 120cm (w świetle 120cm)

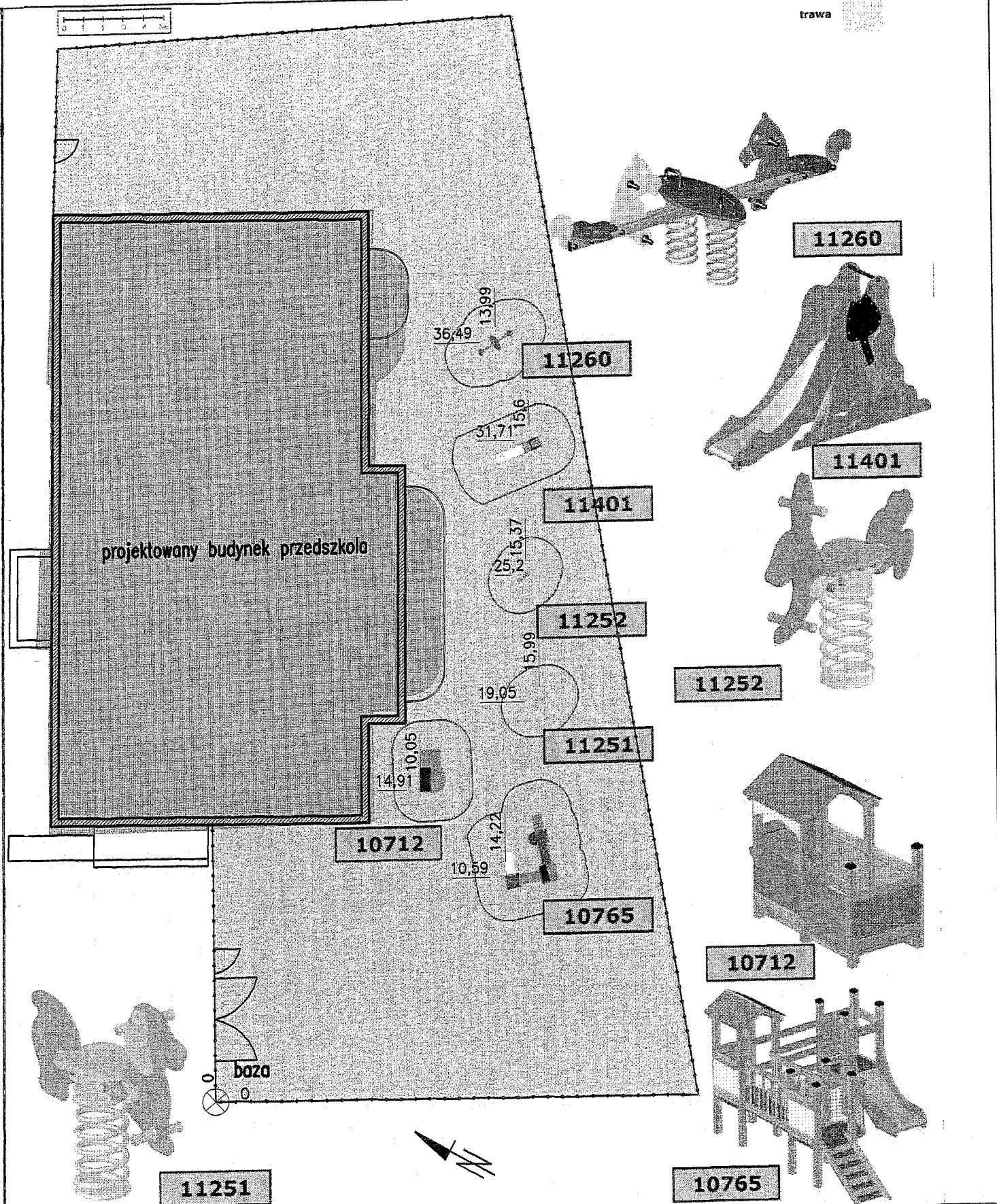
Ogrodzenie systemowe - panele ogrodzeniowe

Panele ogrodzeniowe system EKO, OPTIMA , VARIO zgrzewane są z prętów stalowych. Po przez przegięcia panele zachowują sztywność. Średnica prętów paneli ogrodzeniowych - poziomych / pionowych $\varnothing 3,0$ $\varnothing 4,0$ lub $\varnothing 5,0$ mm. Panele mogą być zakończone obustronnie drutami pionowymi lub jednostronnie na dole, góra w tym przypadku jest gładka. Szerokość paneli ogrodzeniowych wynosi 2500 [mm].
Ogrodzenia panelowe - standardowe wysokości: 1000, 1250, 1400, 1500, 1600, 1800, 2000, 2200, 2400. wybrano wysokość 150cm
Ogrodzenia panelowe ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo w kolorze ciemno zielonym.
Panele ogrodzeniowe mocowane są do słupka za pomocą obejmy montażowej 60 x 40
Wybrano ogrodzenia panelowe - system VARIO : średnica prętów poziomych/pionowych - 5.0 / 5.0 mm

UWAGA!


1. Wykorzystano materiały firmy DRU - MAR SYSTEMY OGRODZENIOWE,
2. Przedstawione w projekcie materiały konkretnych producentów mogą być zmienione pod warunkiem zachowania tych samych lub lepszych parametrów. Zmianę należy uzgodnić z projektantem.

		BIURO OBSŁUGI INWESTYCJI BL PROJEKT Ludwik Breza ul.Gdańska 42, 83-330 ŻUKOWO, email: bl.projekt@wp.pl tel. 0602783915	
NR RYS. 1-3		INWESTOR: Urząd Gminy Dziemiany, ul. 8-go Marca 3	
SKALA %		LOKALIZACJA: Dziemiany, ul.Wyzwolenia, działka nr 42/12; 42/11; 43/2	
DATA 06/2009		TYTUŁ: SCHEMT OGRODZENIA	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Bogumiła Gąsior nr upr: 5181/04/92		SPRAWDZIŁ: mgr inż. arch. Roman Terszel nr upr: 187/04/71	
OPRACOWAŁ: mgr inż. Ludwik Breza nr upr: POM/0078/PWOK/07		OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Bogumiła Gąsior nr upr: 5181/04/92	



UWAGA!

1. Używać produktów atestowanych
2. W projekcie wykorzystano materiały firmy LARS LAJ,
3. Przedstawione w projekcie materiały konkretnych producentów mogą być zmienione pod warunkiem zachowania tych samych lub lepszych parametrów. Zmianę należy uzgodnić z projektantem.

		BIURO OBSŁUGI INWESTYCJI BL PROJEKT Ludwik Breza ul.Gdańska 42, 83-330 ŻUKOWO, email: bl.projekt@wp.pl tel. 0602783915	
NR RYS. 1-4		INWESTOR: Urząd Gminy Dziemiany, ul. 8-go Marca 3	
SKALA 1:250		LOKALIZACJA: Dziemiany, ul.Wyzwolenia, działki nr 42/12; 42/11; 43/2	
DATA 06/2009		TYTUŁ: PLAC ZABAW	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch.Bogumiła Gąsior nr upr: 5181/Gd/92		SPRAWDZIŁ: mgr inż. arch. Roman Terszel nr upr: 187/Gd/71	
OPRACOWAŁ: mgr inż. Ludwik Breza nr upr: POM/0078/PWOK/07		Faza: Projekt Budow.-wykon. Branża: ARCHITEKTURA	

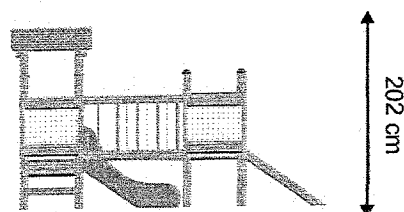
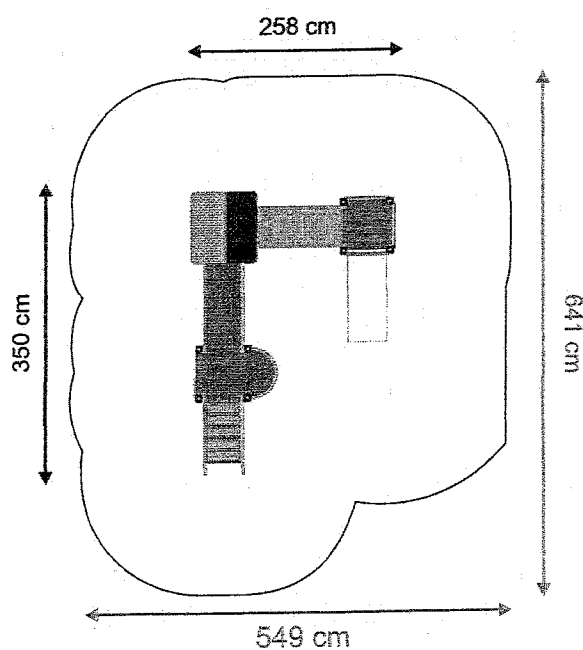
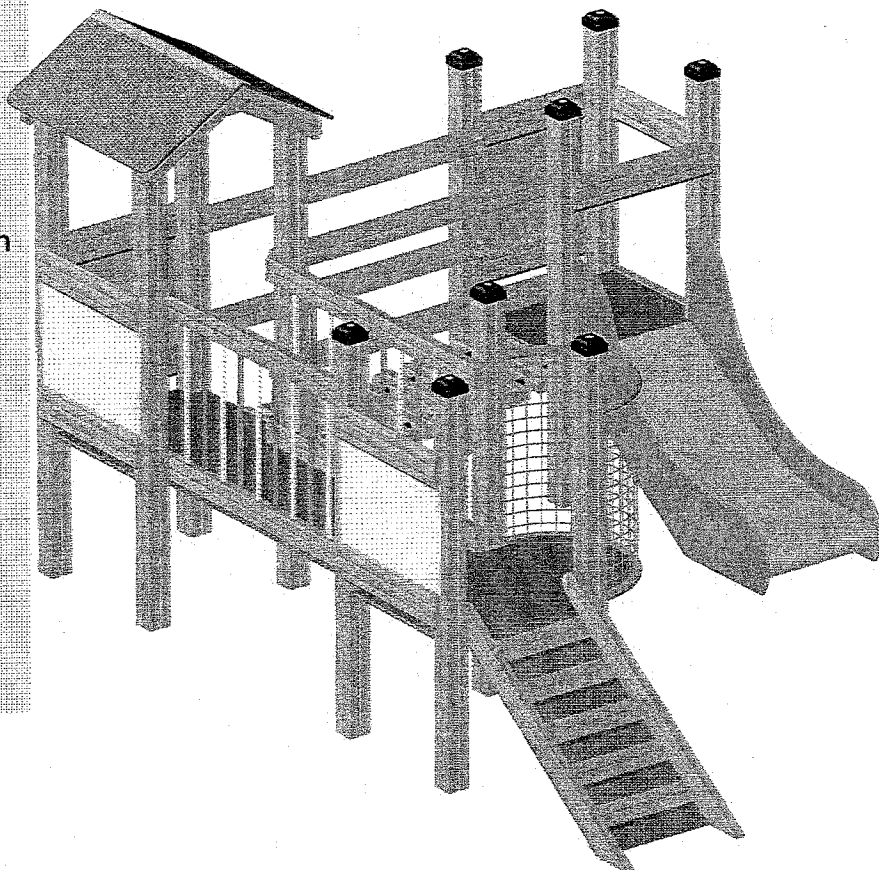
1

10765

LARS LAJ®

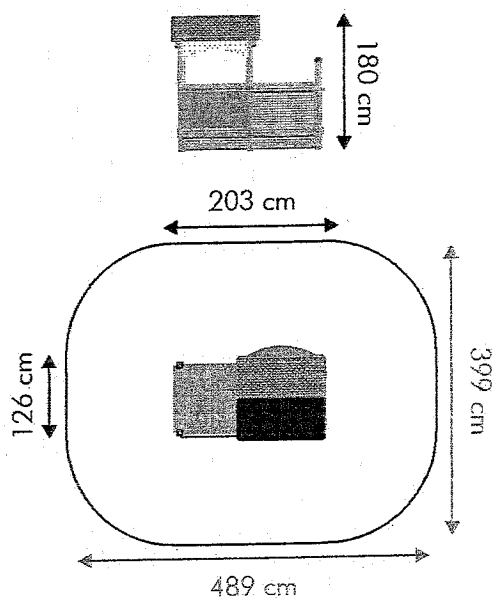
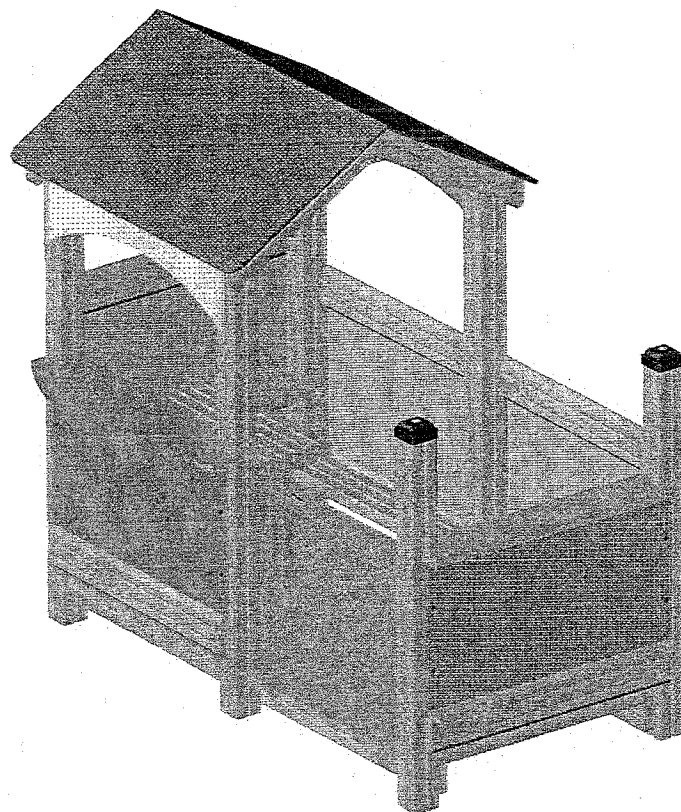
DISCOVERY

Nazwa produktu - Warownia
Numer katalogowy - 10765
Wymiary - 258x350cm
Strefa bezpieczeństwa - 549x641 cm
Wysokość podestu - 55 cm
Wysokość całkowita - 202 cm
Wysokość swobodnego upadku - 55 cm
Wymaga zastosowania bezpiecznych
nawierzchni: NIE
Największy element - (-) cm
Najcięższy element - (-) kg
Przedział wiekowy - 1-8 lat



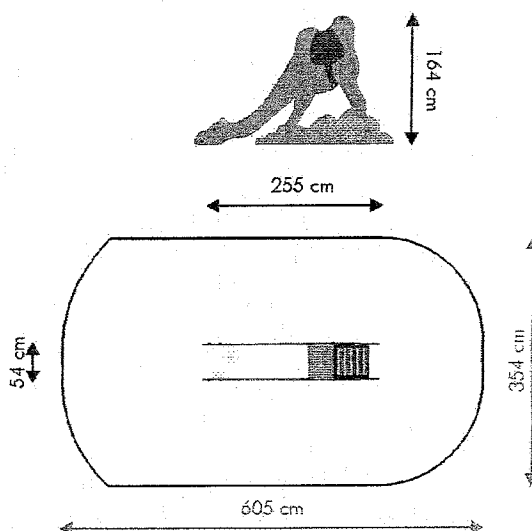
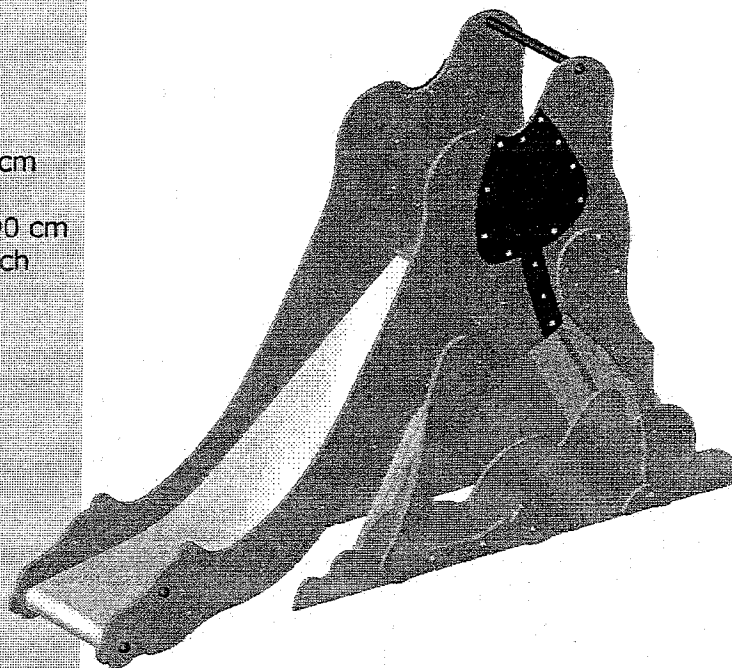
DISCOVERY

Nazwa produktu - Domek z werandą
Numer katalogowy - 10712
Wymiary - 126x203 cm
Strefa bezpieczeństwa - 399x489 cm
Wysokość podestu - 15 cm
Wysokość całkowita - 180 cm
Wysokość swobodnego upadku - 15 cm
Wymaga zastosowania bezpiecznych
nawierzchni: Tak
Największy element - (-), cm
Najcięższy element - (-), kg
Przedział wiekowy - 1-8 lat
Zgodnie z En 1176: Tak
Zapasowe części dostępne: Tak



DISCOVERY

Nazwa produktu - Wielbłąd
Numer katalogowy - 11401
Wymiary - 255x54 cm
Strefa bezpieczeństwa - 605x354 cm
Wysokość całkowita - 164 cm
Wysokość swobodnego upadku - 90 cm
Wymaga zastosowania bezpiecznych
nawierzchni: TAK
Największy element - (-)
Najcięższy element - (-)
Przedział wiekowy - 3-8 lat
Zgodnie z En 1176: TAK
Zapasowe części dostępne: TAK



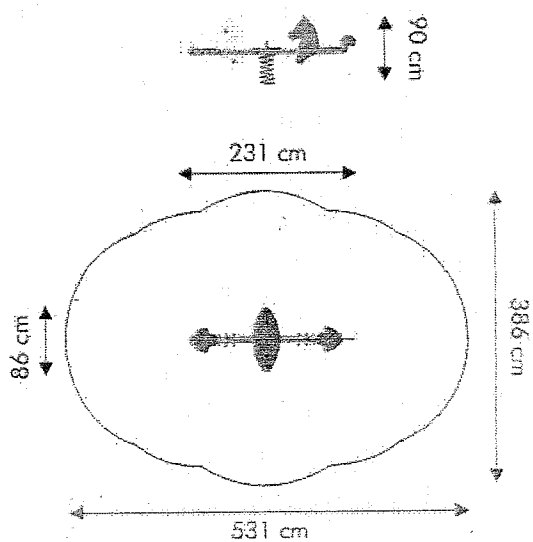
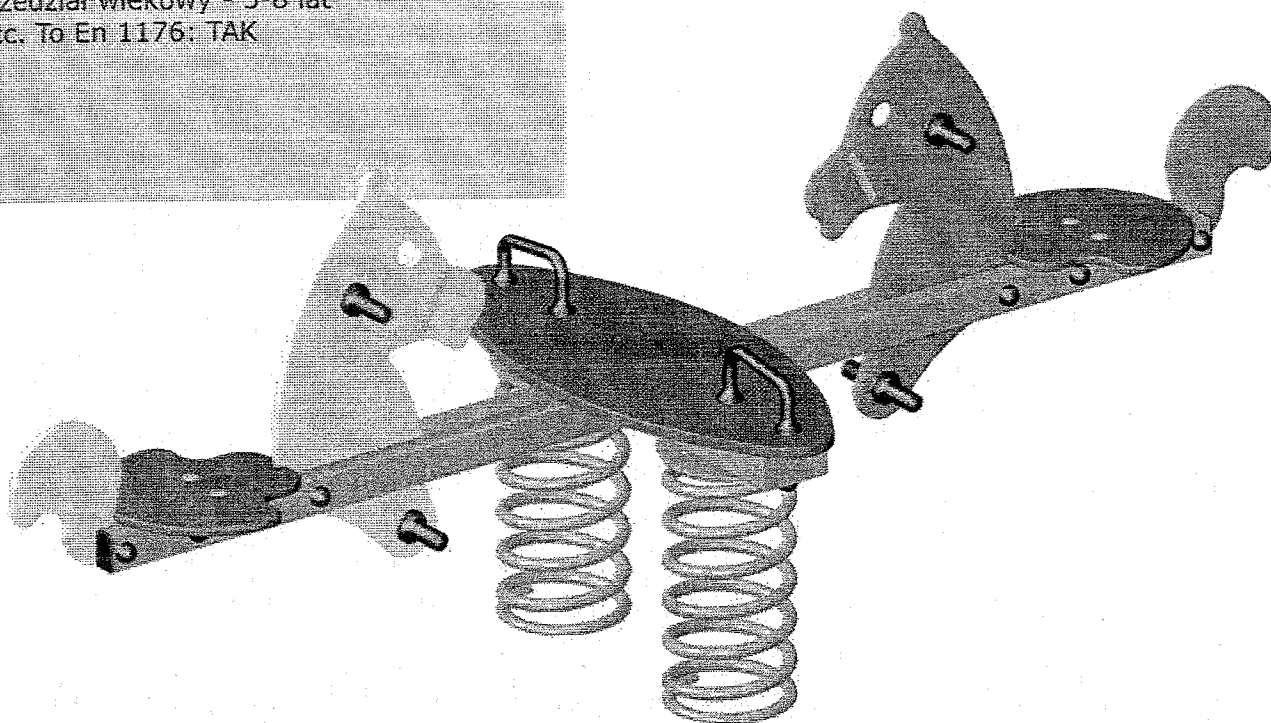
1

T1260

LARS LAJ®

DISCOVERY

Nazwa produktu - Koniki
Numer katalogowy - 11260
Wymiary - 231x86 cm
Strefa bezpieczeństwa - 531x386 cm
Wysokość - 90 cm
Wysokość podestu - (-) cm
Wysokość całkowita - 90 cm
Wysokość swobodnego upadku - 48 cm
Przedział wiekowy - 3-8 lat
Acc. To En 1176: TAK



Skala 1:100

WONDERLAND

Nazwa produktu - Królik
Numer katalogowy - 11252
Wymiary - 28x93 cm
Strefa bezpieczeństwa - 328x393 cm
Wysokość - 91 cm
Wysokość swobodnego upadku - 50 cm
Przedzia wiekowy - 3-6 lat

