

Katalog form podwórkowych
2013/14

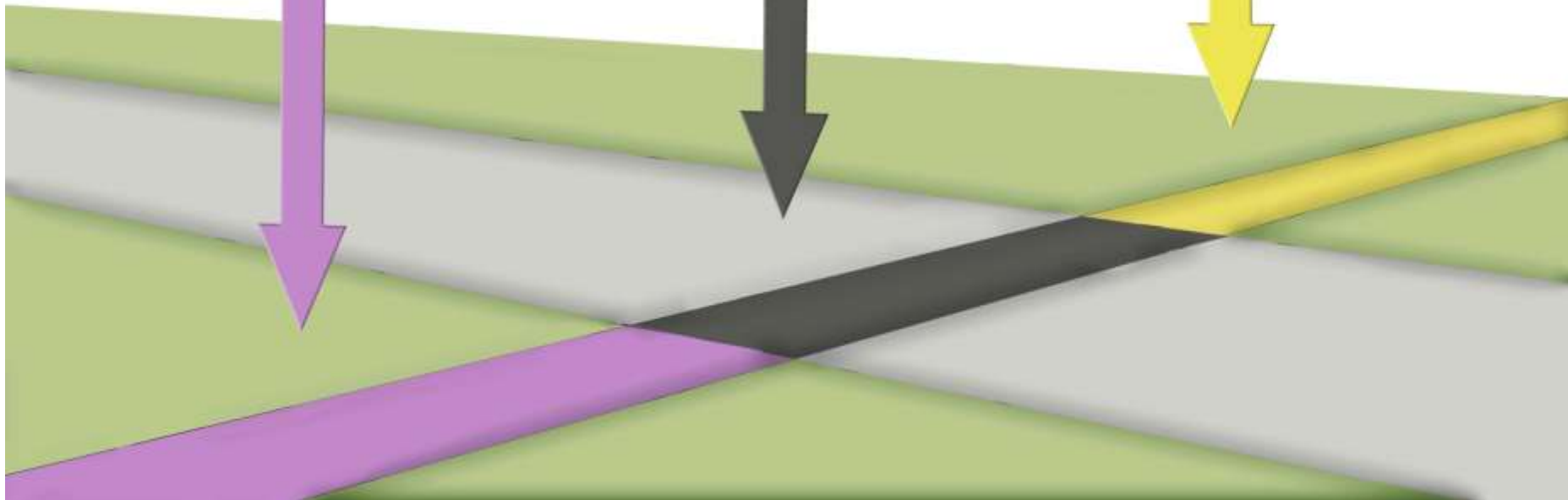
Katalog mebli Kultowego Akademickiego Centrum

Sandra Będziszewska,
Antonina Łuczyńska
Marika Job

Kwiatowie linie

Zostaw wiadomość

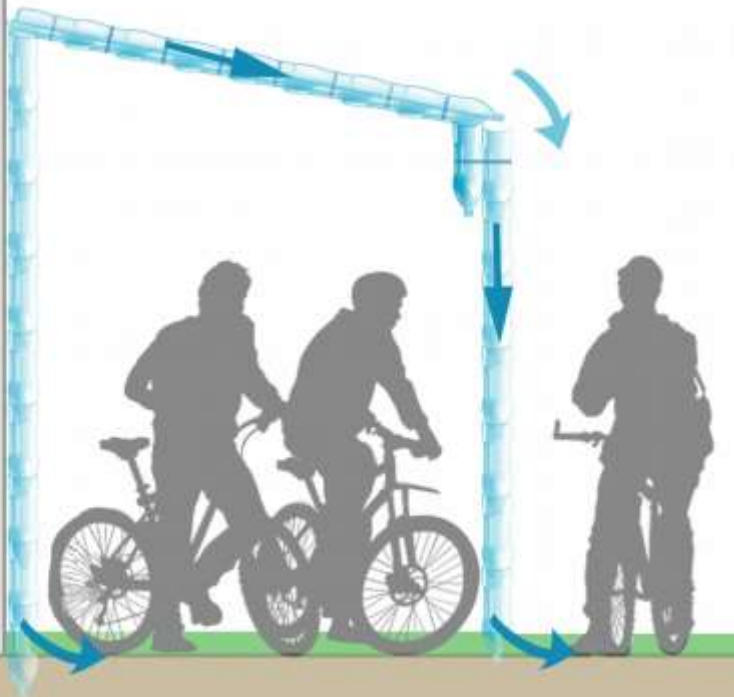
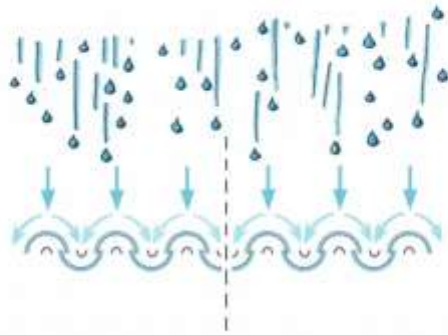
Od słoika do słoika



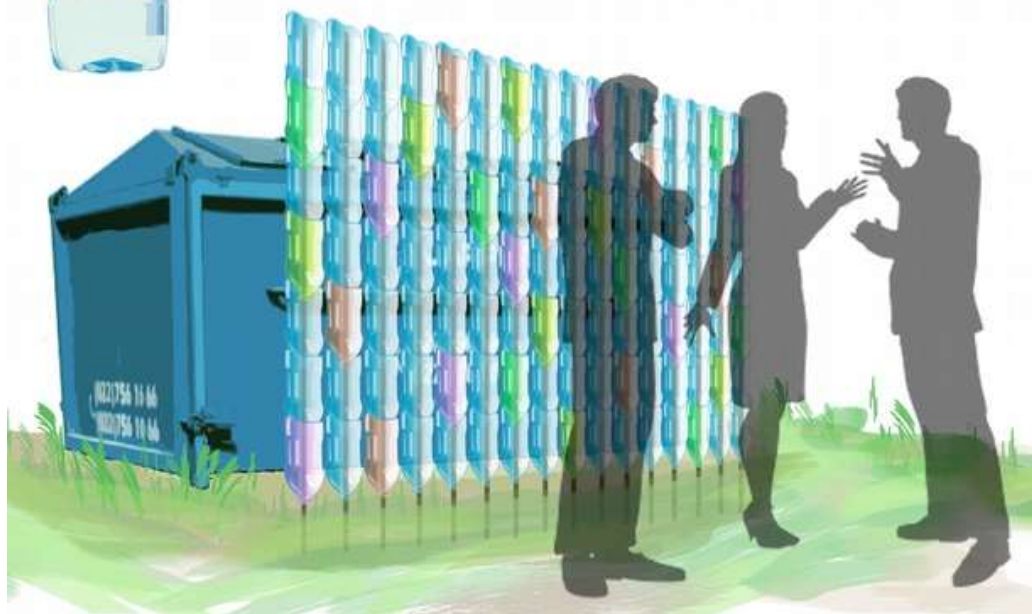
Drugie życie puszek



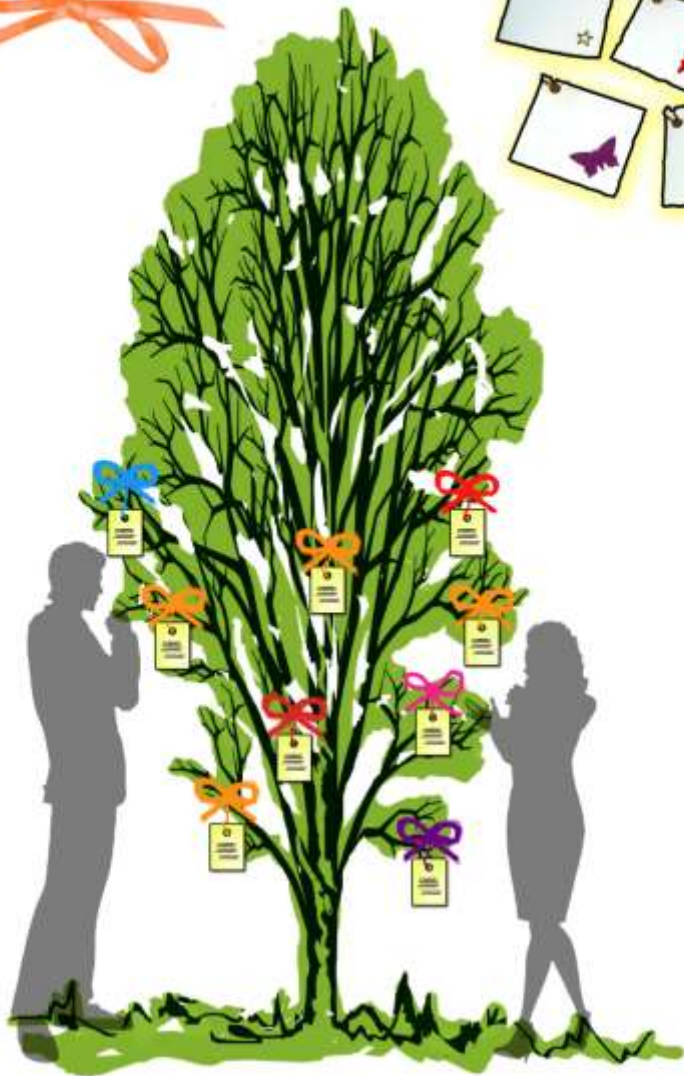
Projekt Wiata



Przyjazny śmietnik

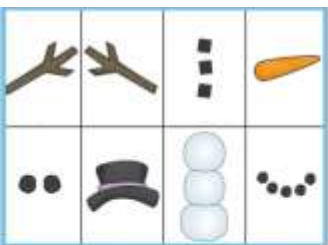


Drzewo życzeń



Zostaw serce w butelce





Jak sobie ulepisz tak sobie siadziesz



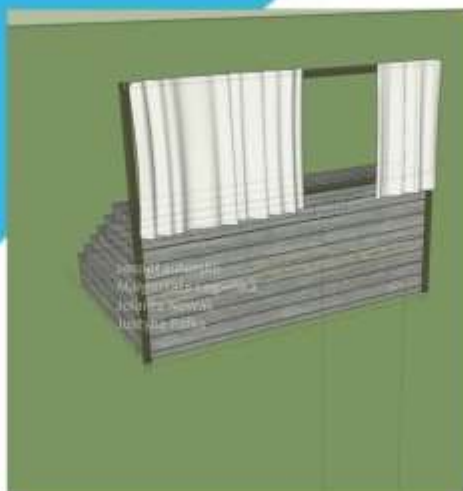
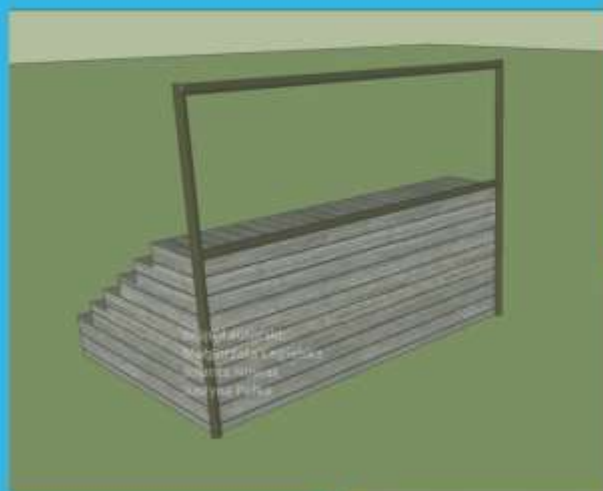
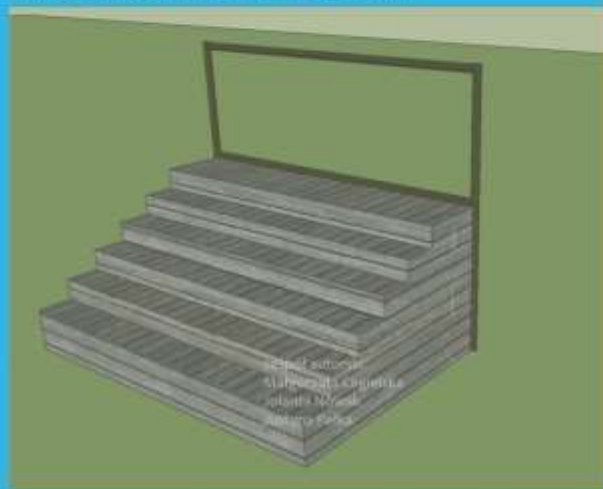




Projekt podwórka przy
ul. Międzynarodowej 41
w Warszawie

M. Cegielska, J. Nowak, J. Pałka

RUCHOME PODESTY



Wykorzystując trzepak oraz drewno, które znalazło się wśród rzeczy niepotrzebnych mieszkańcom, udało się stworzyć ruchome podesty, mogące służyć jako sceny dla dziecięcych teatryków

KRYJÓWKA DLA DZIECI

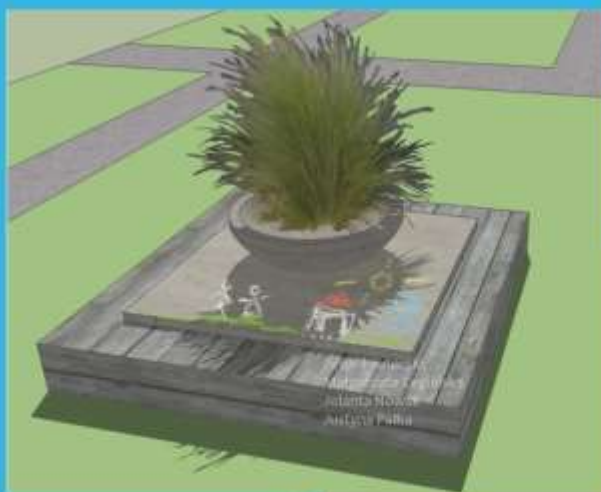


Kocioł, będący elementem towarzyszącym dawnej pralni mieszczącej się w piwnicy, posłużył jako kryjówka dla dzieci. Jego część została zagłębiona w gruncie, tworząc schronienie dla młodych poszukiwaczy przygód. Aby umilić małym odkrywcom jego użytkowanie, we wnętrzu umieszczono poduszki.

PLATFORMA KREATYWNA



Stan istniejący, fot. Jolanta Nowak



Dawne wyjście ze schronu zostało obłożone drewnem. W ten sposób powstała platforma kreatywna, gdzie dzieci mogą rysować (używając jej jako stolik), występować (przekształcając ją w scenę) oraz wymyślać dla niej nowe zastosowania.

STOLIKI



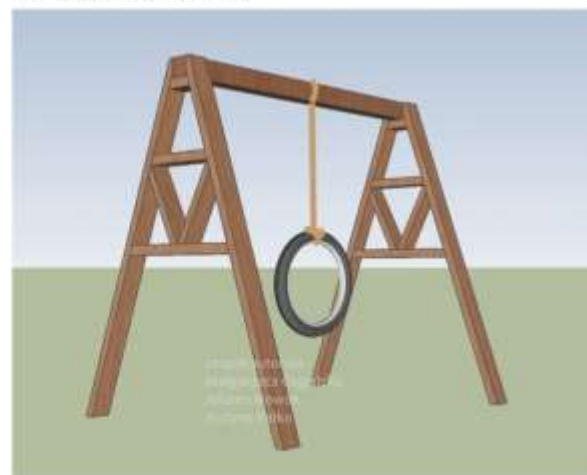
Stoliki nieużywane przez swą niekompletność (brak blatów), za spawą drewna zebranego przez mieszkańców (zrobionych z niego nowych blatów) dostały drugie życie.

WARZYWNIK



Rower i zrobione z drewna skrzynki posłużyły jako elementy warzywnika.

HUŚTAWKA



Z koła od roweru (po wyjęciu szprych), drewna oraz liny skonstruowano huśtawkę.

BURZA MÓZGÓW,

czyli KTO? CO? JAK?



WOJTEK

PAWEŁ

PAULINA



Nieformalna grupa projektowa „**PŁOT**” powstała w odpowiedzi na narastające zjawisko dzielenia przestrzeni poprzez stwarzanie fizycznych barier z ogrodzeń.



Akcja partycypacyjna „SĄSIEDZI!”

Paulina Pianowska,
Wojtek Pytel,
Paweł Puchalski



IDEA

Urządzamy mieszkanie, urządzamy przestrzeń



Budynki na osiedlu zostały wybudowane w ciągu ostatnich kilku lat. Wiele mieszkań jest jeszcze nie zajętych i można zauważyć ciągły proces wprowadzania się nowych użytkowników. Mieszkańcy urządzą wykupione mieszkania i posiadają wiele odpadów remontowych.



Materiały



Materiały po zasłonach i obiciach



Palety po meblach



Butelki po winie



Kartony



Puszki po farbach



Aranżacja dziedzińca

ROŚLINNOŚĆ OSŁONOWA

- Drzewa z gat. *Betula pendula*
- Trawy ozdobne z gat. *Miscanthus chinensis* 'Variegata'

PLAC SPOTKAŃ KAMERALNYCH

- zestaw kanapowy
- zestaw mobilnych mebli „KUBIK”
- miejsce spotkań i gier planszowych

DRZEWKO UBIERANE NA ŚWIĘTA

ZIELONY PŁOT

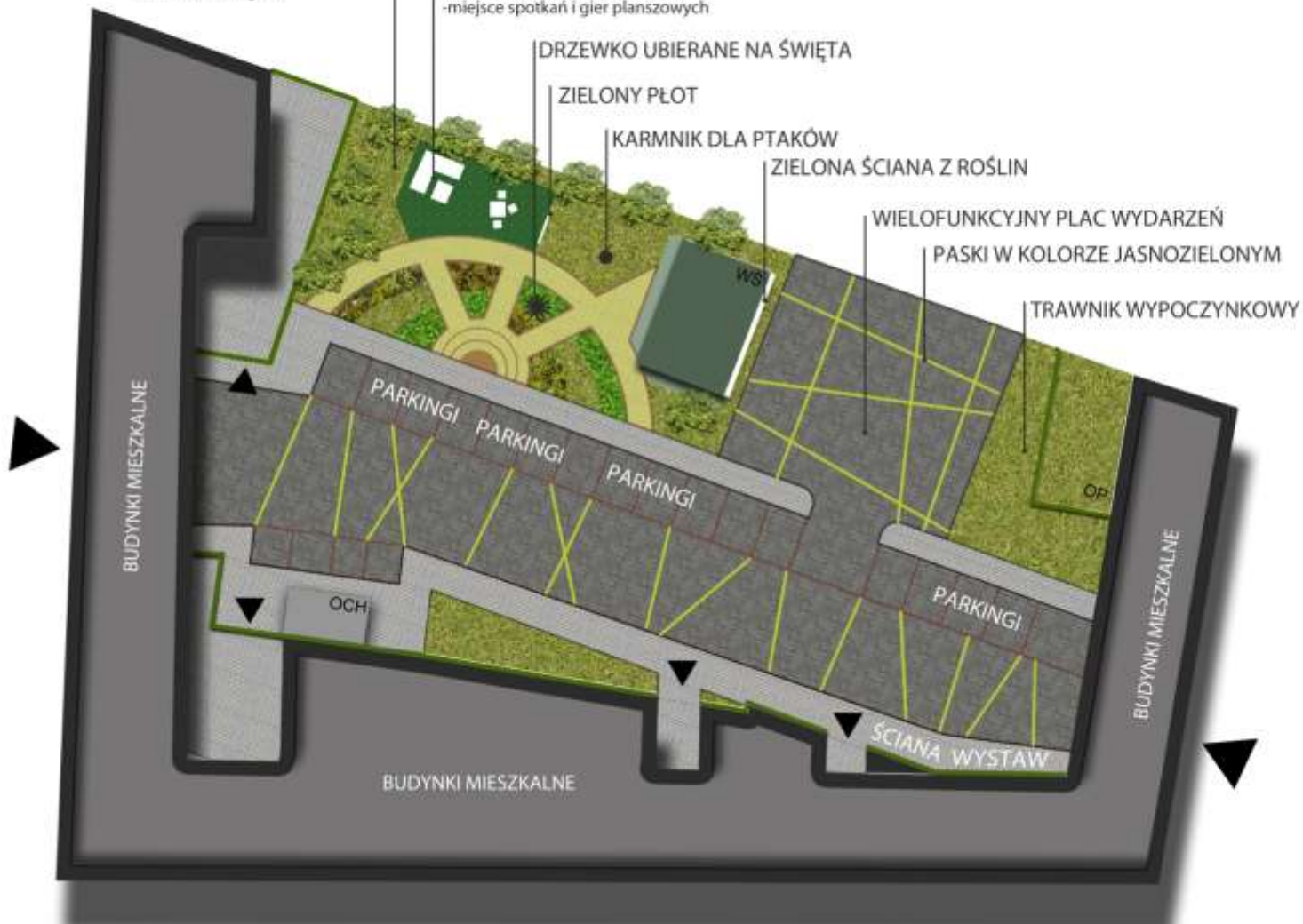
KARMNIK DLA PTAKÓW

ZIELONA ŚCIANA Z ROŚLIN

WIELOFUNKCYJNY PLAC WYDARZEŃ

PASKI W KOLORZE JASNOZIELONYM

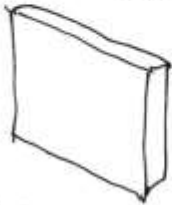
TRAWNIK WYPOCZYNKOWY



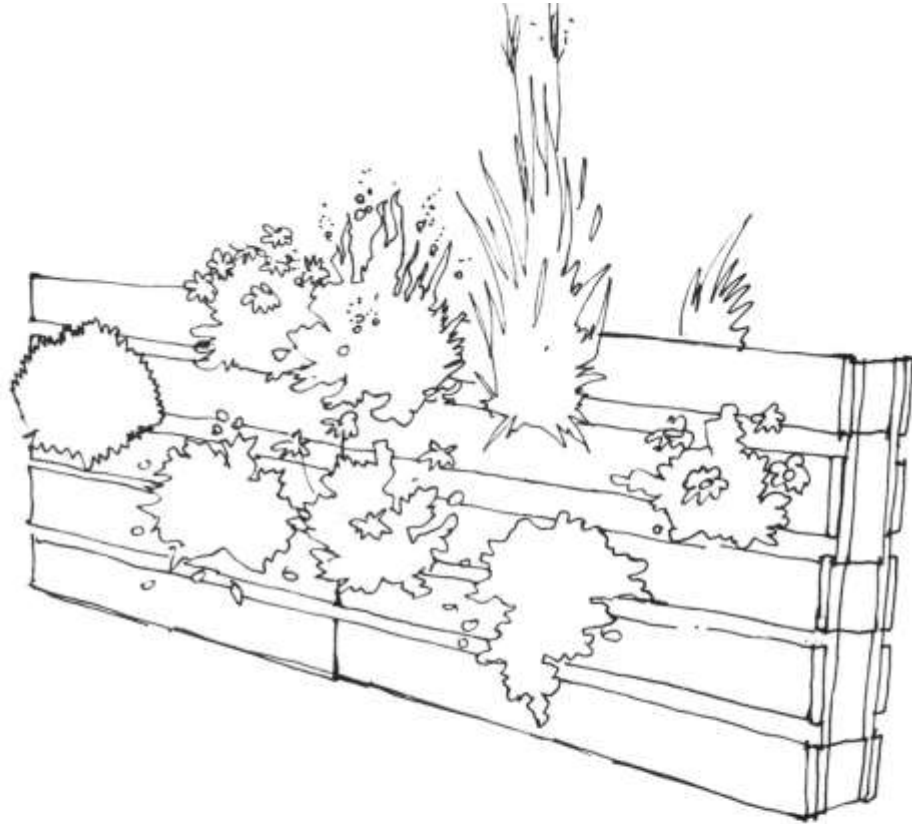
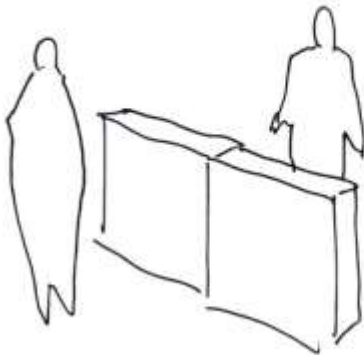


Meble

"RODEJÓZ NO... DO PŁOTA"
EURO PALETA



PŁÓT do
WSPÓLNYCH ROZMÓW



ZIELONY PŁÓT- Symbol przyjaźni sąsiedzkiej

- do opieki nad zielonym płotem wyznaczono po dwie rodziny w różnych konfiguracjach, tak by mogli wzajemnie się poznawać w sposób kameralny i przyjemny
- rośliny posadzone po dwóch stronach pokazują jak dany sąsiad dba o wspólną przestrzeń
- wykorzystano takie rośliny jak: nagietek, kocimiętka, nachylek, lawenda, wrzosy, oregano, tymianek, mięta

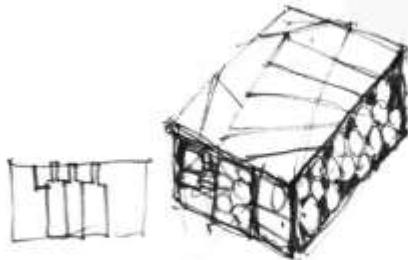


Meble

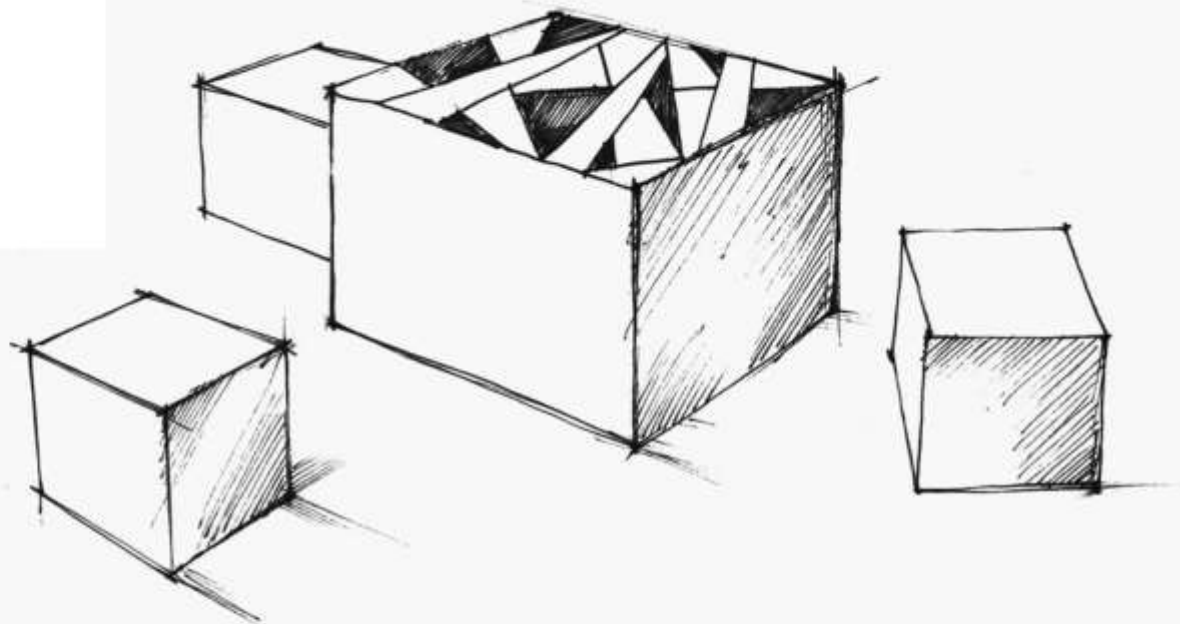
PLYTA OSB ZABEZPIECZAJĄCA
Z WINDY



SIEDZISKO
„KUBIK”



butelki po
winię



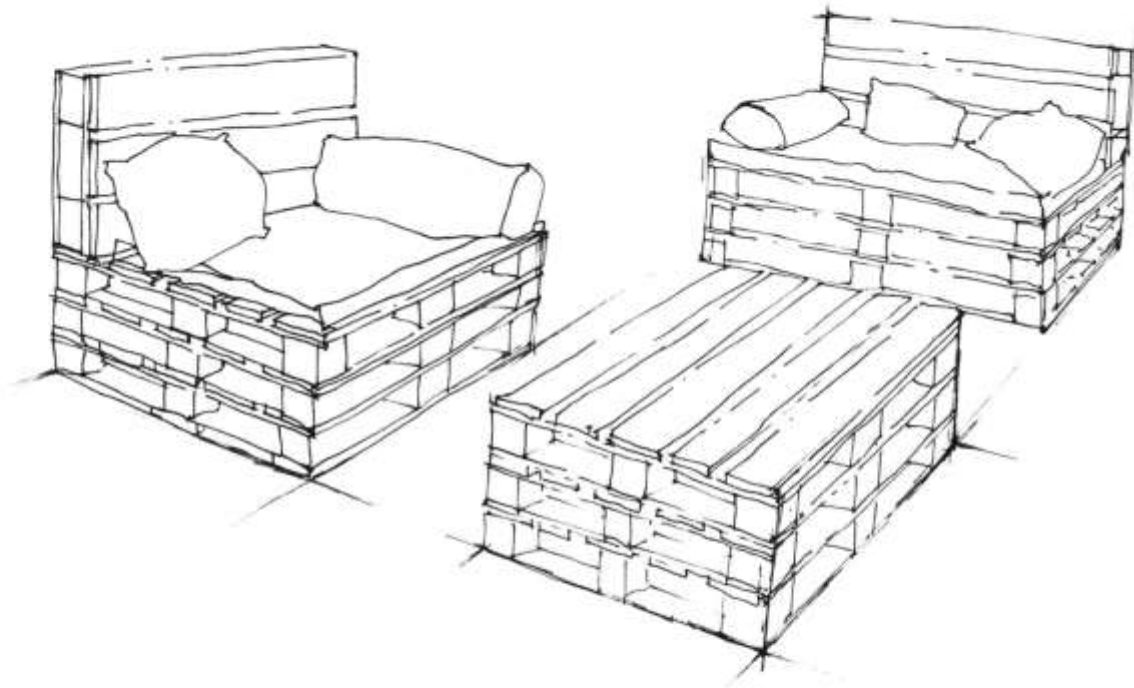
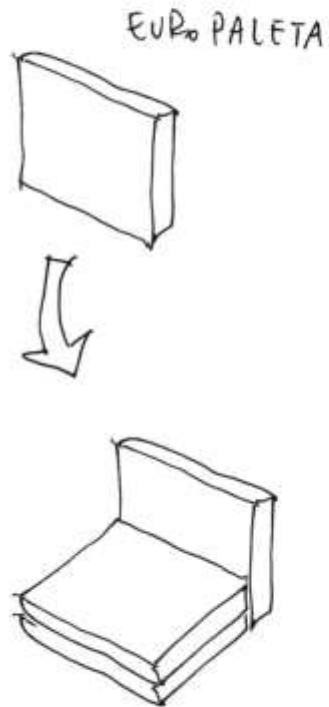
ZESTAW MEBLI MOBILNYCH „KUBIK”

- siedziska wykonane z płyt OSB, które są wyrzucane po oddaniu windy do użytku
- stół o konstrukcji z profili stalowych z blatem i przegrodami z płyty OSB, powierzchnia blatu pokryta kawałkami z resztek płytek łazienkowych
- przegrody w stole wypełniane butelkami po winie (recykling, użytkownicy lubią pić wino i posiadają butelki, które zazwyczaj wyrzucają)
- zestaw umożliwia wspólne gry i zabawy przy stole, a nawet spożywanie posiłków



Meble

ZESTAW KANA POWY



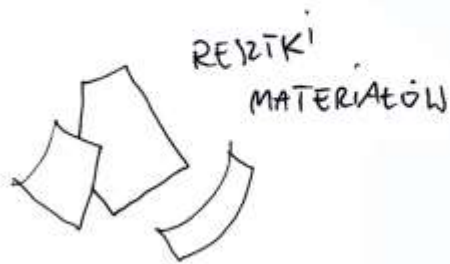
ZESTAW KANAPOWY

- zestaw wykonany z drewnianych palet
- służy mieszkańcom do wypoczynku i dobrze komponuje się z Zielonym Płóciem
- dla większego komfortu w zestawie są materace i poduszki



Meble

PODUSZKI PATCHWORKOWE



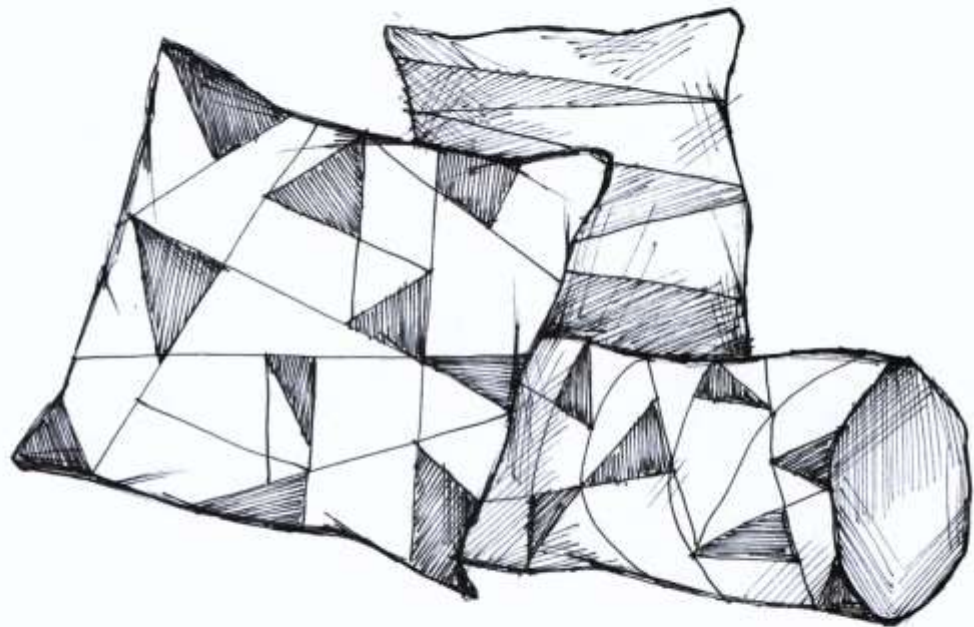
RESZTKI
MATERIAŁÓW



PODUSZKI



KARIONY



PODUSZKI PATCHWORKOWE

- poszewka poduszki wykonana ze skrawków materiałów (resztki zasłon, obrusów, narzut, obić krzeseł)
- wypełnienie poduszek z granulatu styropianowego (pochodzi z zabezpieczeń mebli, sprzętów agd, ociepleń podłogowych itp.) a także skrawków materiałów
- poduszki są dopełnieniem Zestawu Kanapowego i swoim patchworkowym wzorem nawiązują do całości koncepcji

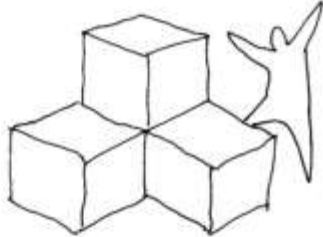


Meble

KARTONY

Jednorazowa
akcja na
DZIEŃ DZIECKA

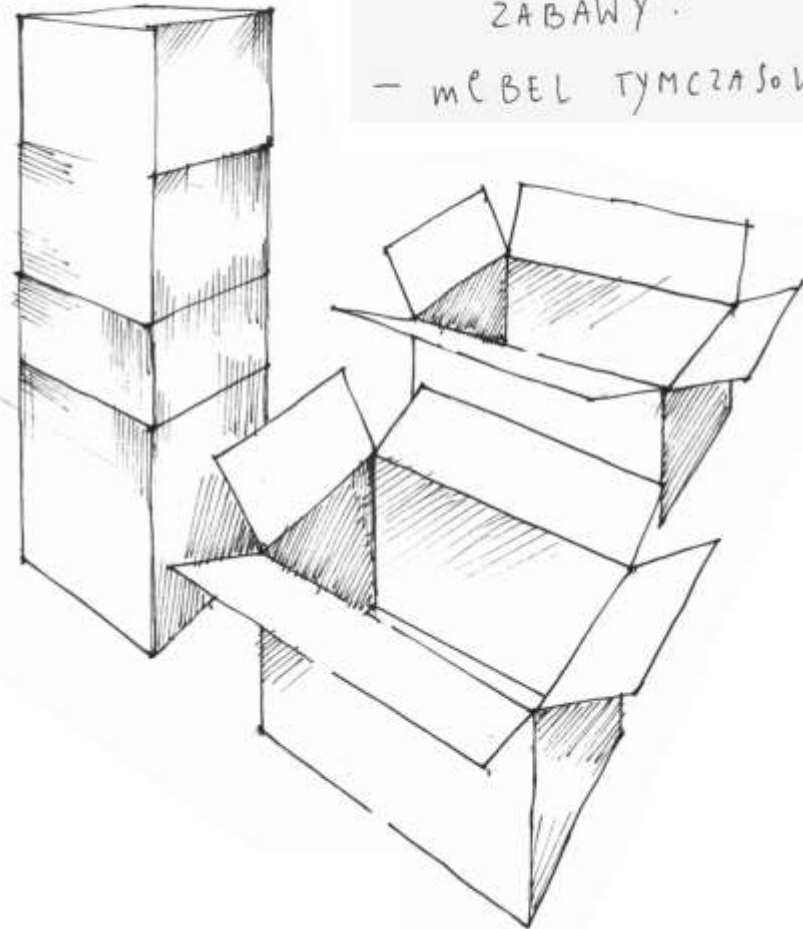
AKCJA „KARTONY”



KARTONOWE ZABAWY

- akcja organizowana z okazji Dnia Dziecka
- dzieci mogą budować z kartonów różne formy przestrzenne na trawniku np. wieże, twierdzą, dom, a także chować się w środku
- kartony pozyskane są od mieszkańców, którzy mają ich sporą ilość po przeprowadzce i zakupach

KARTONOWE
ZABAWY!
- MEBEL TYMCZASOWY

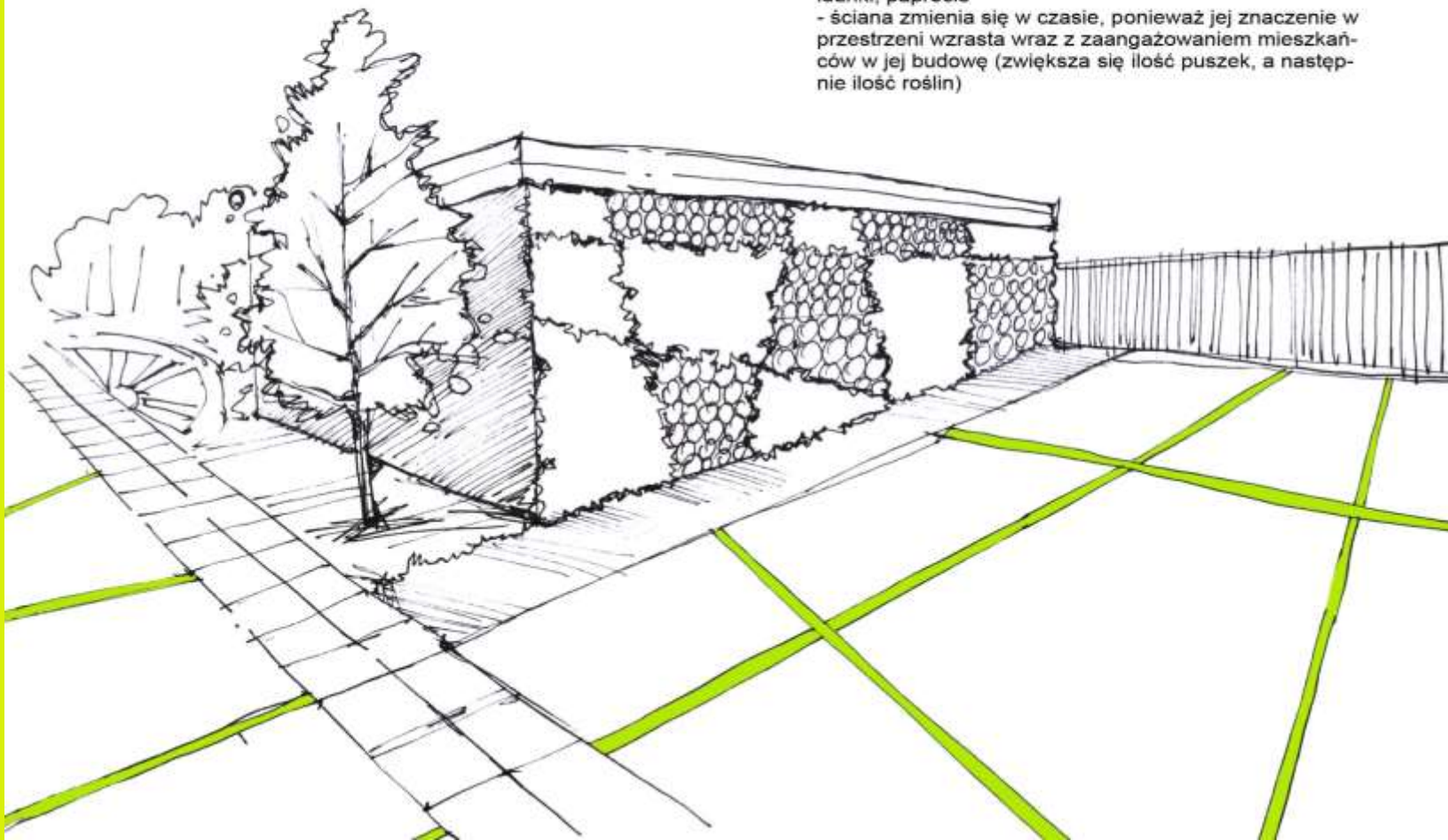




Meble

ZIELONA ŚCIANA Z ROŚLIN

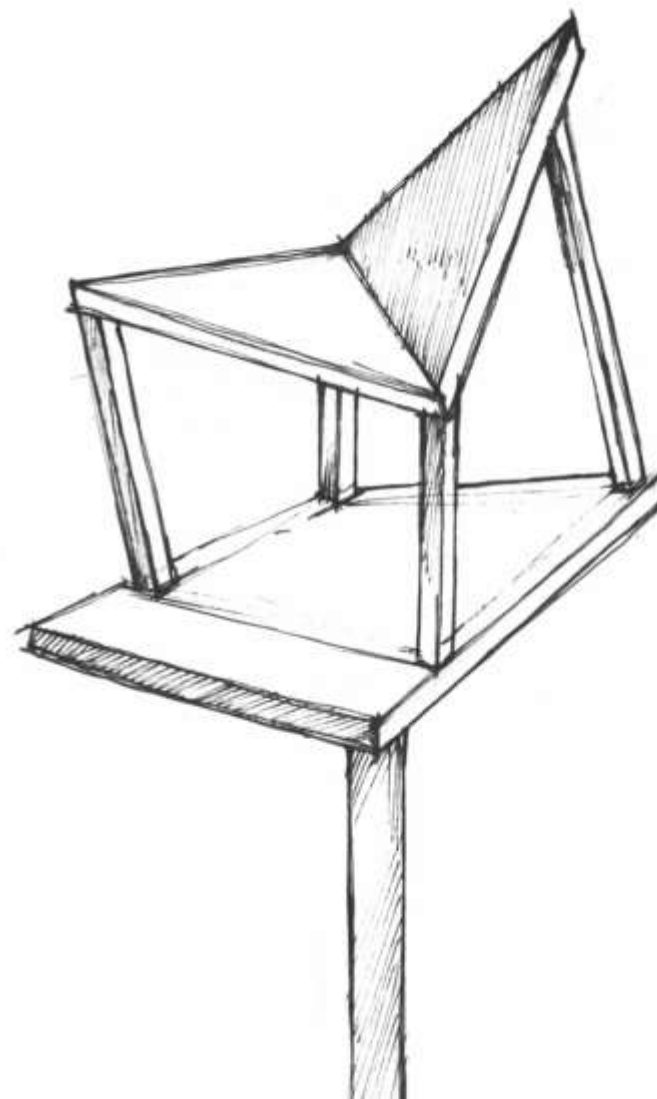
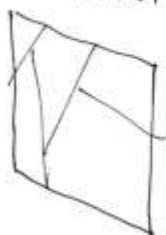
- jest to modułowa, sezonowa zielona ściana, do której budowy wykorzystano stalowe profile (konstrukcja) oraz puszki po farbach i puszki z recyklingu
- w przestrzeni puszek posadzone zostały rośliny m.in. żurawki Lemoine, trzmielina Fortune'a, funkcie, modunki, paprocie
- ściana zmienia się w czasie, ponieważ jej znaczenie w przestrzeni wzrasta wraz z zaangażowaniem mieszkańców w jej budowę (zwiększa się ilość puszek, a następnie ilość roślin)





Meble

PLYTA OSB ZABEZPIELAJĄCA
Z WINDY

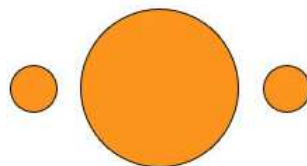


DEKONSTRUKTYWISTYCZNY KARMIK DLA PTAKÓW

- karmnik nawiązujący do stylu całości kompozycji, połamany kształt, styl dekonstruktywistyczny
- karmnik wykonany z płyty OSB z zabezpieczenia windy

Projekt podwórka osiedlowego przy ulicach Magellana i Strzeleckiego

Pomarańczowy punkt



Autorzy: Matylda Salwa, Patrycja Tachmańska, Natalia Ziółkowska, Justyna Żurek
Przedmiot: Projektowanie i realizacje obiektów sztuki ogrodowej z udziałem wspólnot lokalnych.

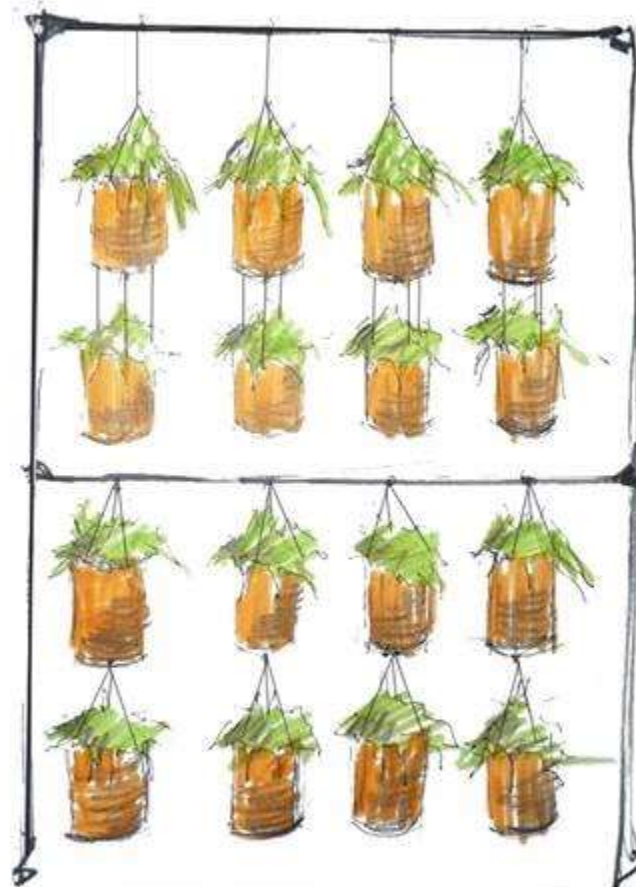
Prowadzący: dr inż. Beata Gawryszewska, mgr inż. Edyta Winiarska

Widok z przodu

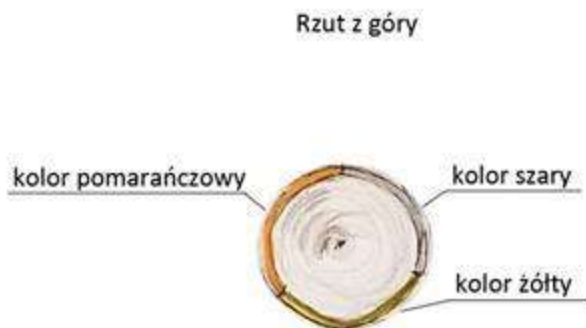
“Zielona” ścianka

Materiały:

- metalowe puszki po konserwach
- farba do metalu w kolorze pomarańczowym
- sznurek
- rama wykonana z drewna
- gwoździe
- impregnat do drewna
- kotwy/beton do wykonania fundamentu



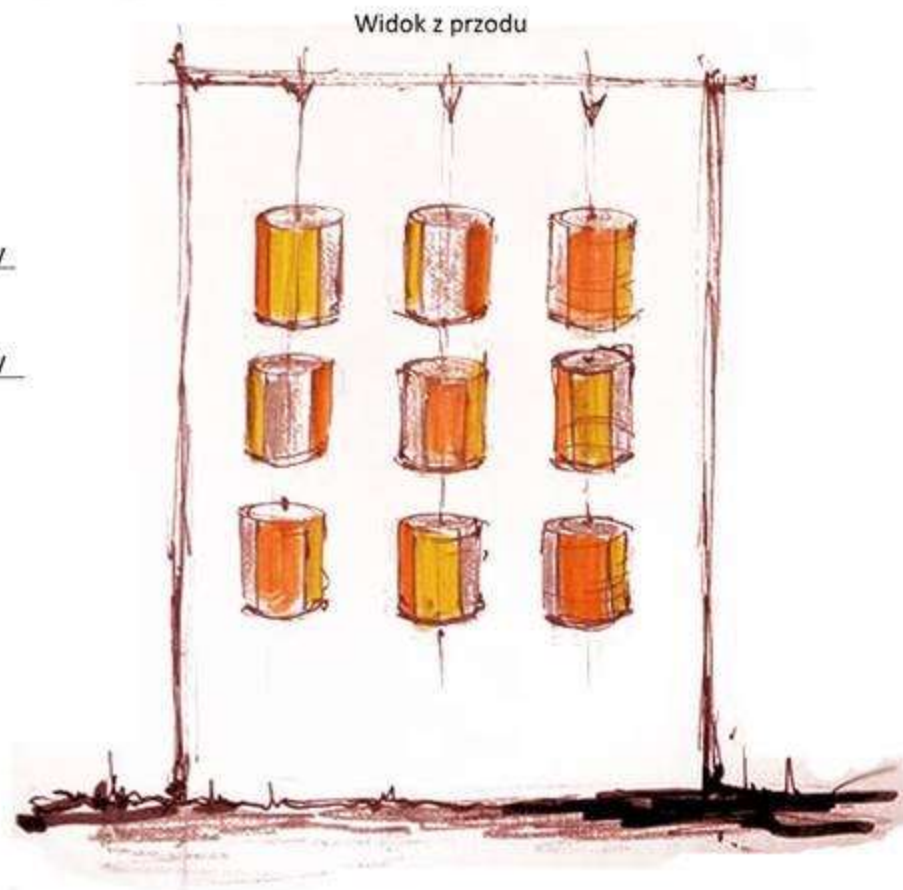
KATALOG MAŁEJ ARCHITEKTURY 2



Gra w kolory

Materiały:

- metalowe puszki po konserwach
- farba do metalu w kolorze pomarańczowym, żółtym i szarym
- sznurek
- rama wykonana z drewna
- impregnat do drewna
- kotwy/beton do wykonania fundamentu



KATALOG MAŁEJ ARCHITEKTURY 3

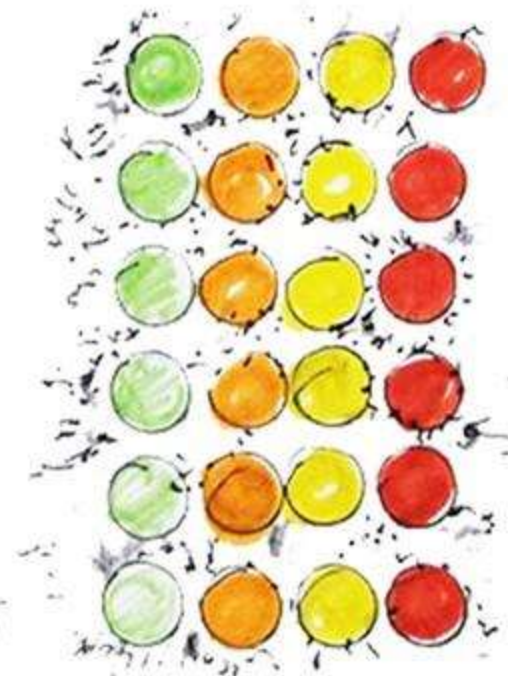
Wizualizacja



Detal



Rzut z góry



Twister

Materiały:

- pieńki z wyciętych drzew o średnicy 20cm
- impregnat do drewna
- farba do drewna w różnych kolorach

KATALOG MAŁEJ ARCHITEKTURY 4

Widok z przodu



Widok z tyłu



Wizualizacja

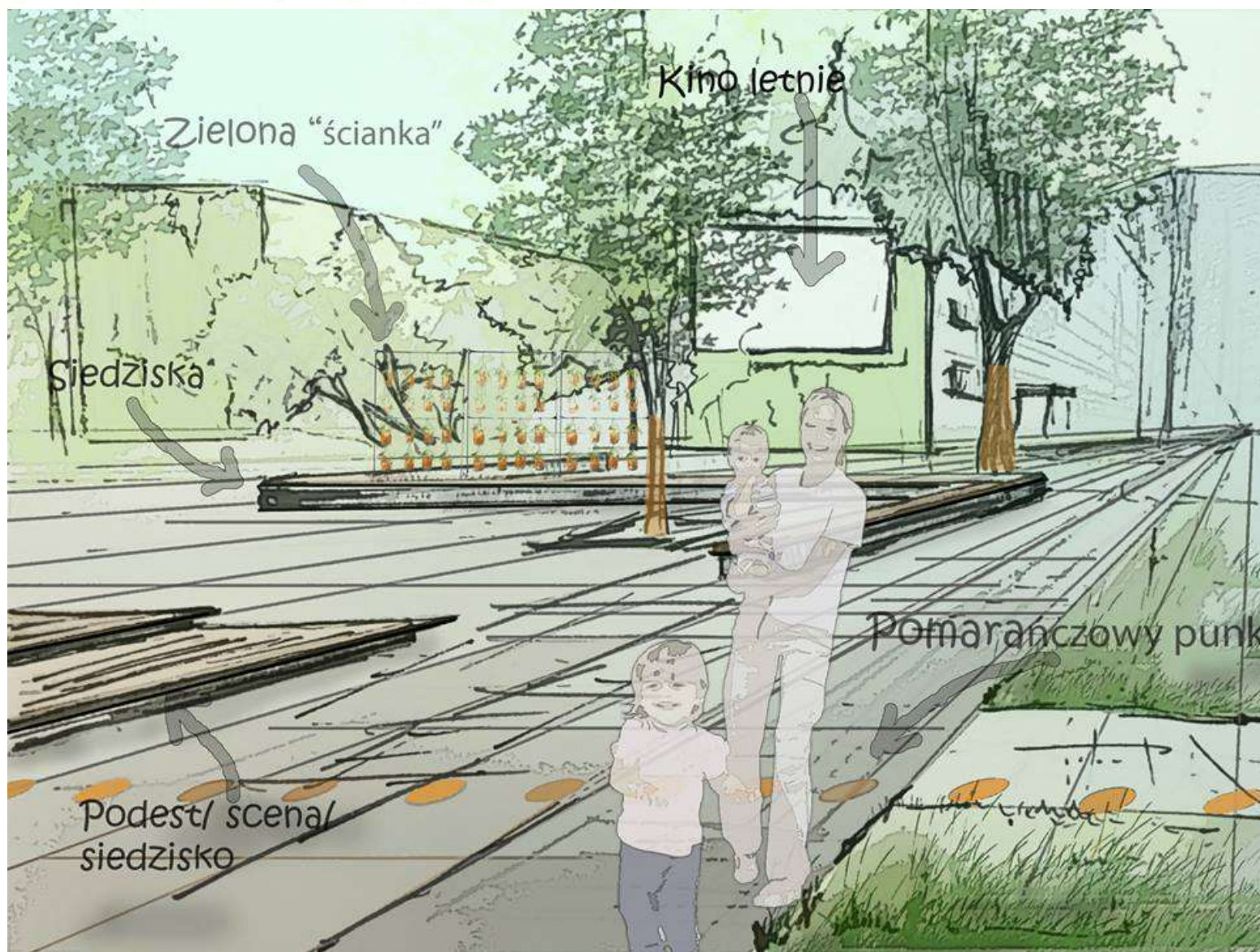


Karmnik dla ptaków

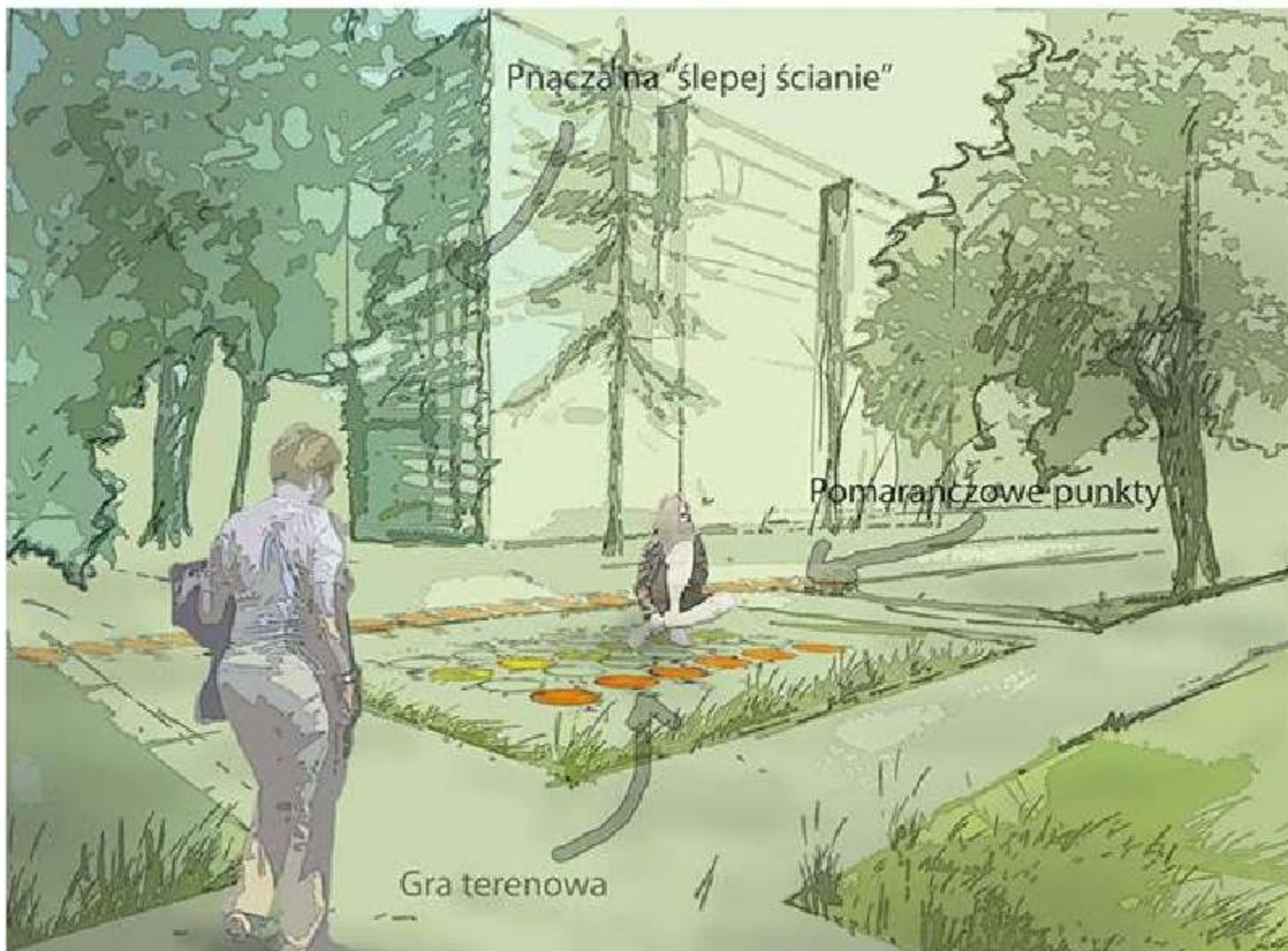
Materiały:

- puszki po konserwach
- farba do metalu kolor pomarańczowy
- sznurek

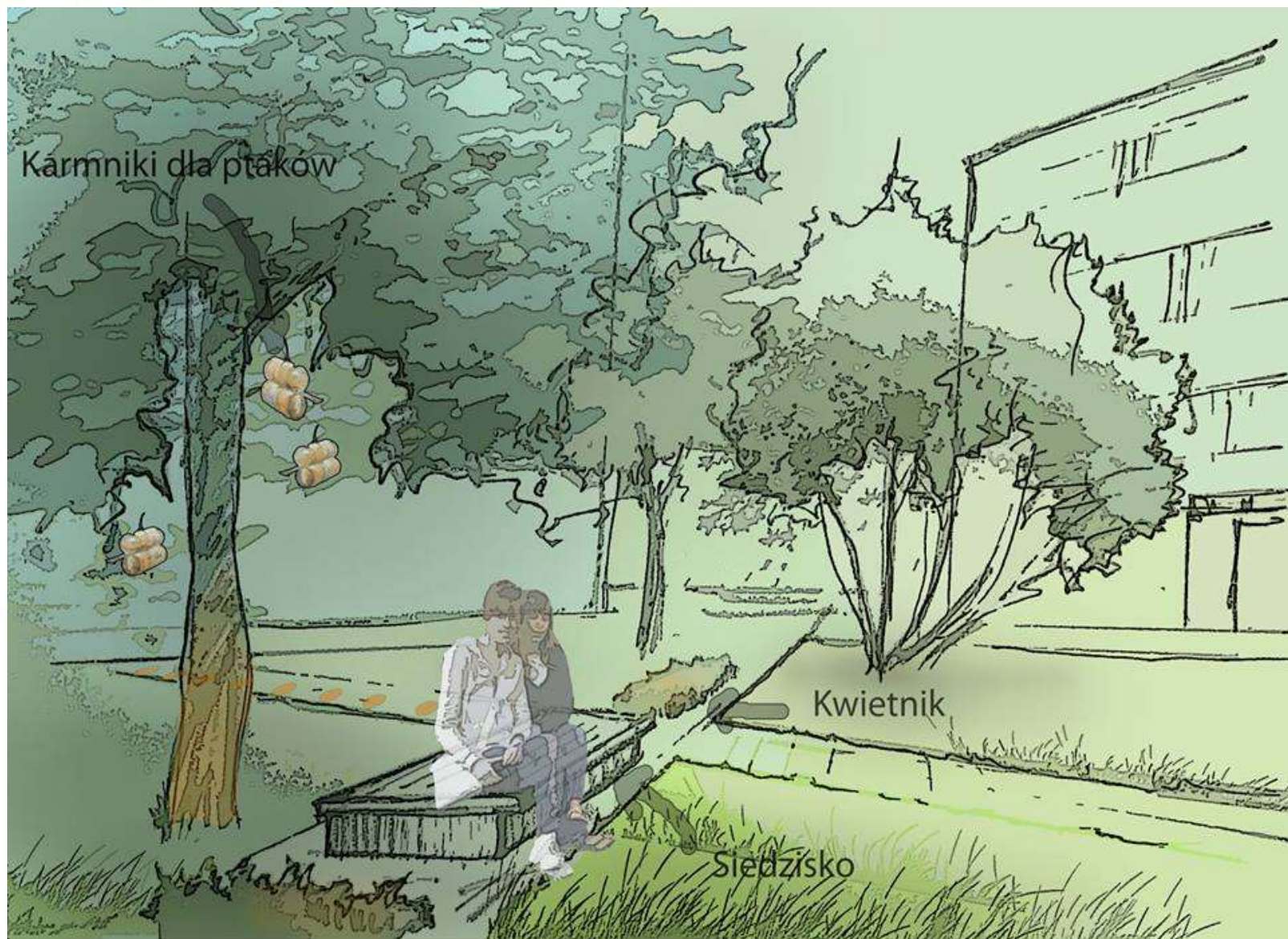
WIZUALIZACJA 1



WIZUALIZACJA 2



WIZUALIZACJA 3

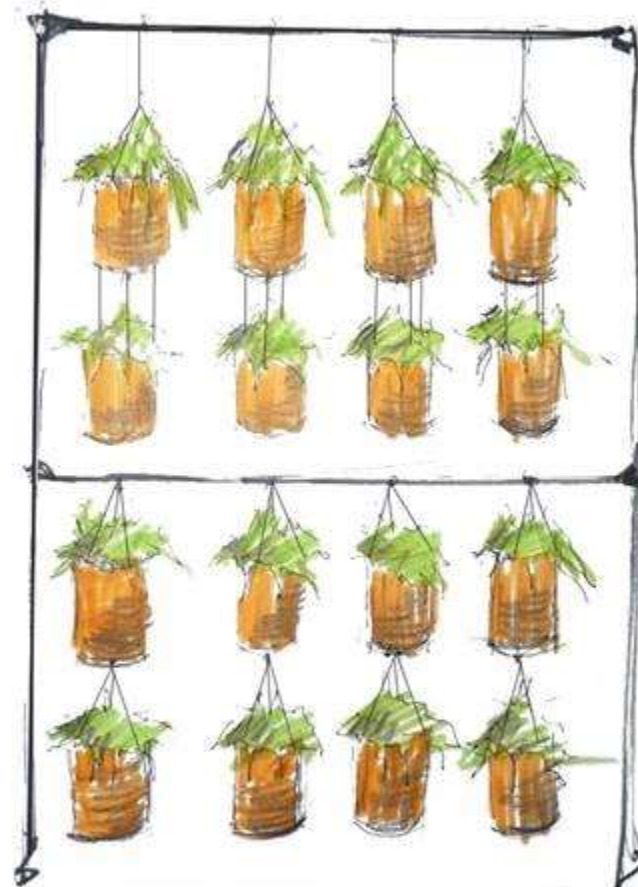


Widok z przodu

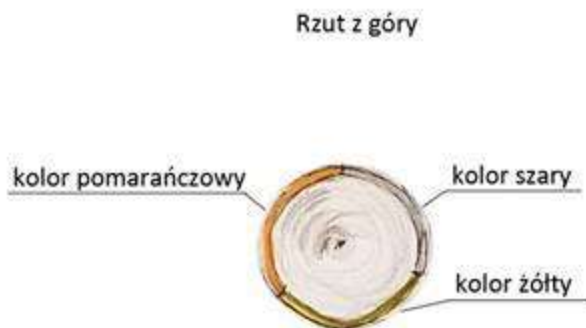
“Zielona” ścianka

Materiały:

- metalowe puszki po konserwach
- farba do metalu w kolorze pomarańczowym
- sznurek
- rama wykonana z drewna
- gwoździe
- impregnat do drewna
- kotwy/beton do wykonania fundamentu



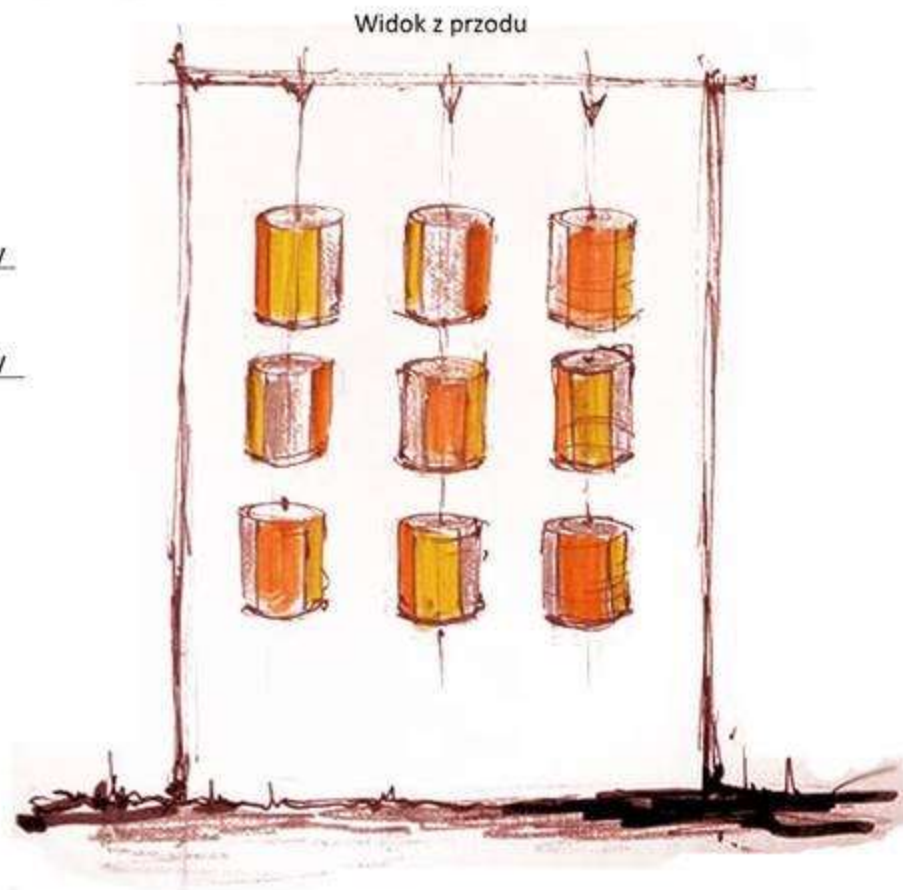
KATALOG MAŁEJ ARCHITEKTURY 2



Gra w kolory

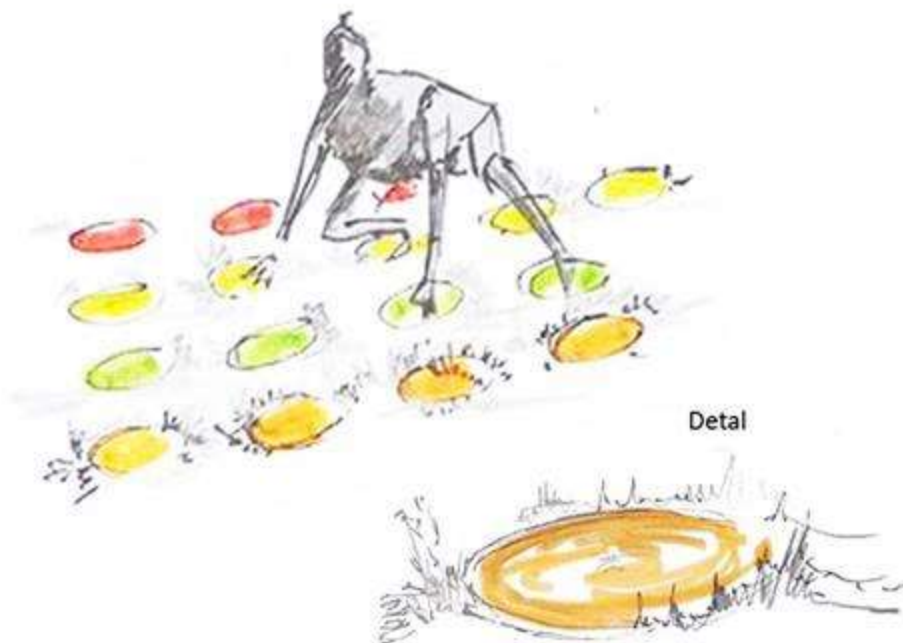
Materiały:

- metalowe puszki po konserwach
- farba do metalu w kolorze pomarańczowym, żółtym i szarym
- sznurek
- rama wykonana z drewna
- impregnat do drewna
- kotwy/beton do wykonania fundamentu

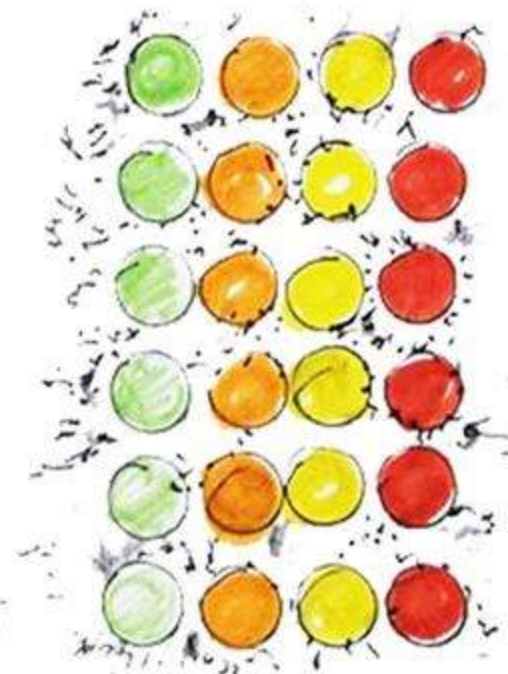


KATALOG MAŁEJ ARCHITEKTURY 3

Wizualizacja



Rzut z góry



Twister

Materiały:

- pieńki z wyciętych drzew o średnicy 20cm
- impregnat do drewna
- farba do drewna w różnych kolorach

KATALOG MAŁEJ ARCHITEKTURY 4

Widok z przodu



Widok z tyłu



Wizualizacja

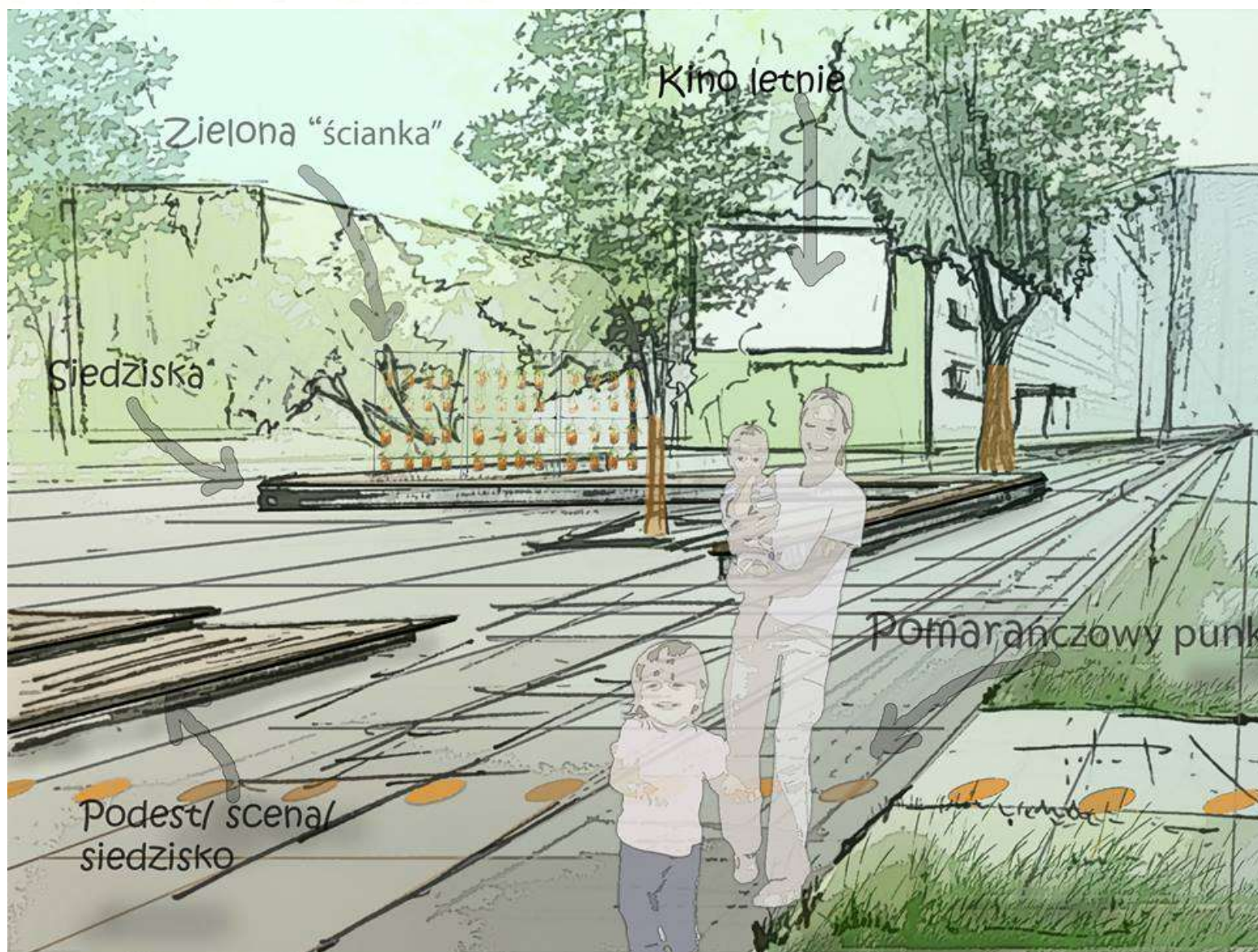


Karmnik dla ptaków

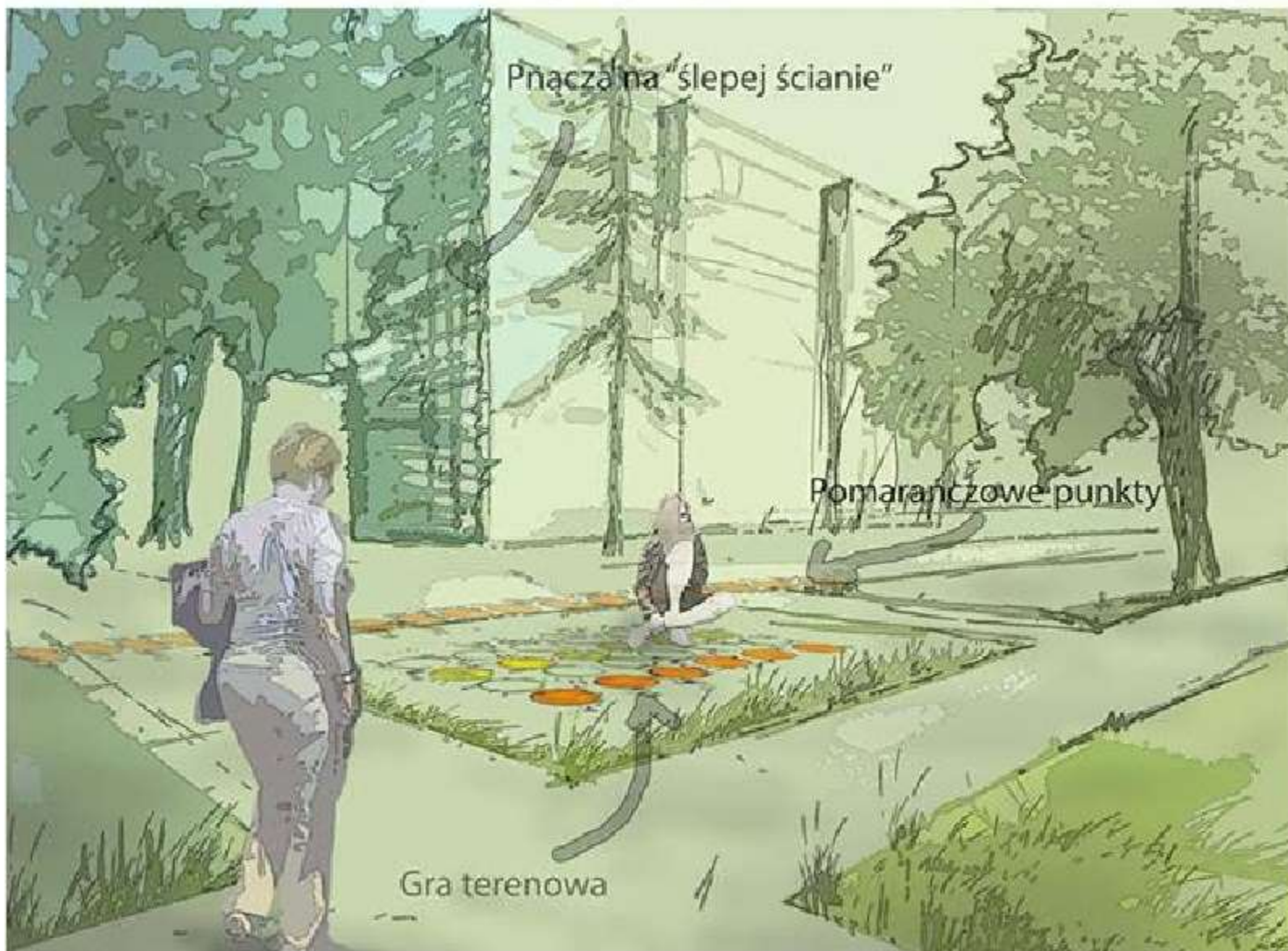
Materiały:

- puszki po konserwach
- farba do metalu kolor pomarańczowy
- sznurek

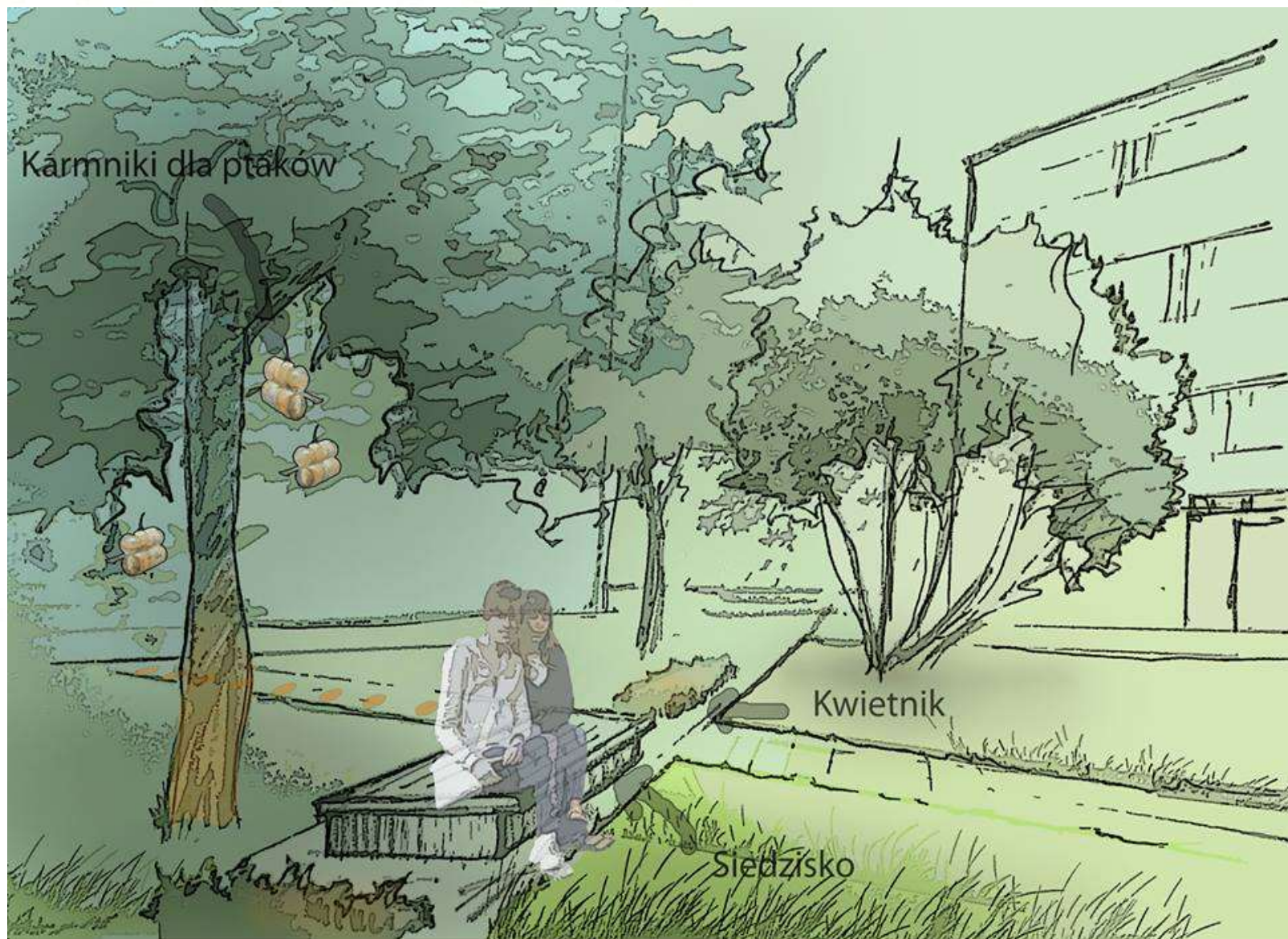
WIZUALIZACJA 1



WIZUALIZACJA 2



WIZUALIZACJA 3



Projektowanie i realizacje obiektów sztuki ogrodowej z udziałem społeczności mieszkaniowych

Projekt rewitalizacji podwórka
przy ul. Koszykowej i Placu Konstytucji w Warszawie



PODWÓRKO KOSZYKOWA
PLAC KONSTYTUCJI

Autorki:
inż. arch. kraj. Zuzanna Wąsowska
inż. arch. kraj. Martyna Zaremska

Katalog mebli

POMYSŁ NA ŁAWKĘ



**KOLOROWE SZNURKI
DO PRANIA**

**STARE, ZNISZCZONE
POZOSTAŁOŚCI ŁAWKI
ODNOWIONE I POMALOWANE**

Katalog mebli

BIBLIOTECZKA SĄSIEDZKA

CZYLI MIEJSCE WYMIANY KSIĄŻEK

MIĘDZY MIESZKAŃCAMI

ZOSTAWIASZ STARĄ, NIEPOTRZEBNĄ KSIĄŻKĘ
A POŻYCZASZ TAKĄ KTÓREJ JESZCZE NIE CZYTAŁEŚ



DREWNIANE

SKRZYŃKI

JAKO PÓŁKA
NA KSIĄŻKI



KOLOROWE

CERATY,

KTÓRE BĘDĄ CHRONIĆ KSIĄŻKI
PRZED DESZCZEM

Katalog mebli

SĄSIEDZKA SIŁOWNIA

NIE MASZ CZASU ALBO GDZIE ĆWICZYĆ?

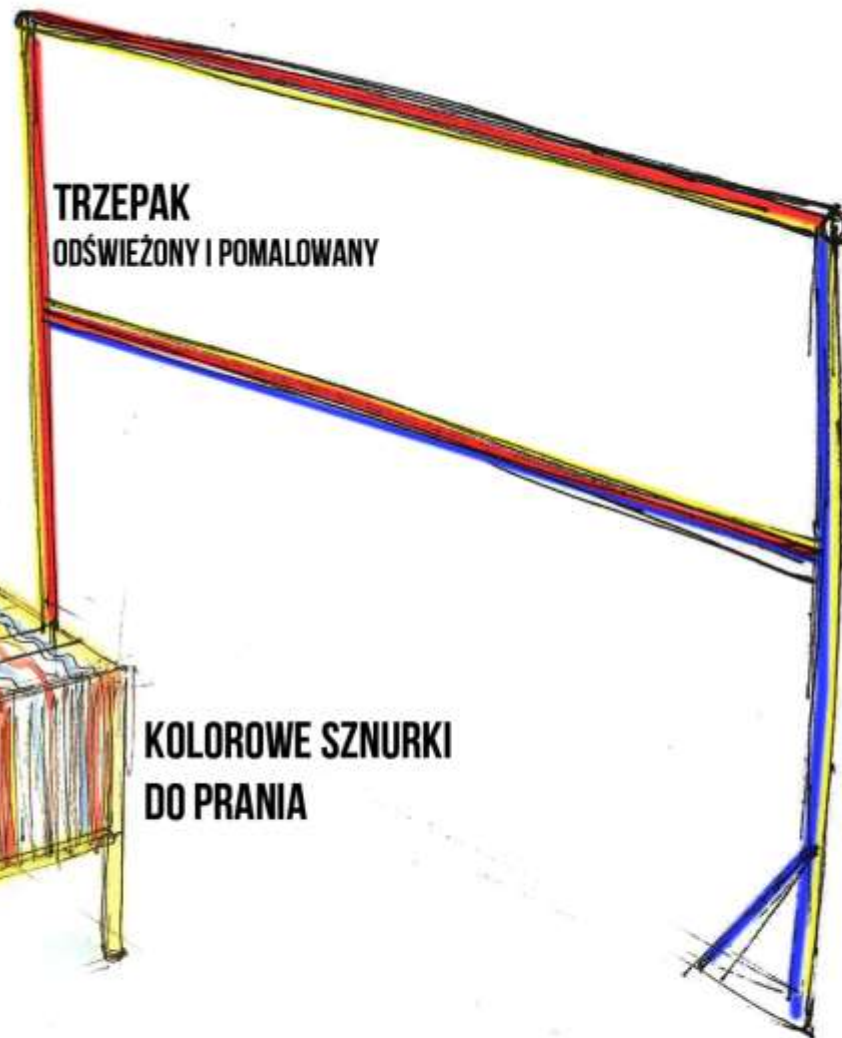
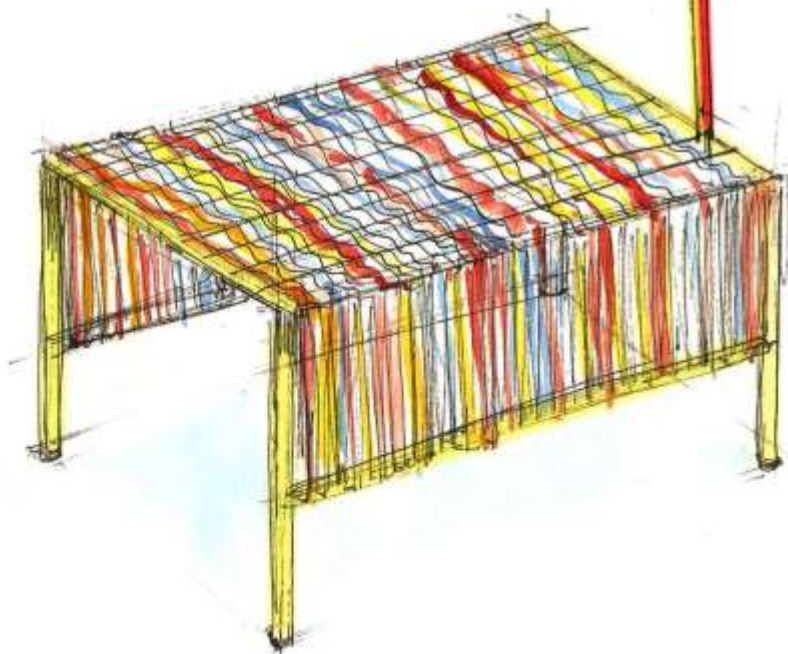
IDEALNYM ROZWIĄZANIEM JEST SĄSIEDZKA SIŁOWNIA!

FIKOŁKI NA TRZEPAKU ROZWIJAJĄ GIBKOŚĆ,

TRZEPANIE DYWANÓW WZMACNIA BICEPSY I TRICEPSY

JUŻ NIE MÓWIĄĆ O SPALANIU MILIONÓW KALORII.

DLA POPRAWIENIA KONDYCJI BRZUSZKI NA ŁAWECZCE



TRZEPAK
ODŚWIEŻONY I POMALOWANY

KOLOROWE SZNURKI
DO PRANIA

Katalog mebli

TOWARZYSKA PIASKOWNICA

PLOTY, PLOTKI, PLOTECZKI Z SĄSIADEM
TERAZ JEST NA TO IDEALNE MIEJSCE

STOLICZEK I SIEDZISKA
CZYLI WYGONIE I NA POZIOMIE



ODMALOWANA PIASKOWNICA
WYPEŁNIONA ŻWIRKIEM

Projekt rewitalizacji podwórka przy ul. Zamiany 18 w Warszawie

Przedmiot: Projektowanie i realizacja obiektów sztuki
ogrodowej z udziałem wspólnot lokalnych

Prowadzące: dr Beata Gawryszewska,



Dr Edyta winiarska

Autorki: A. Adamiec, E. Buller, M. Deres, N. Żyłowska



Rok akademicki 2013/2014

Katalog elementów wyposażenia


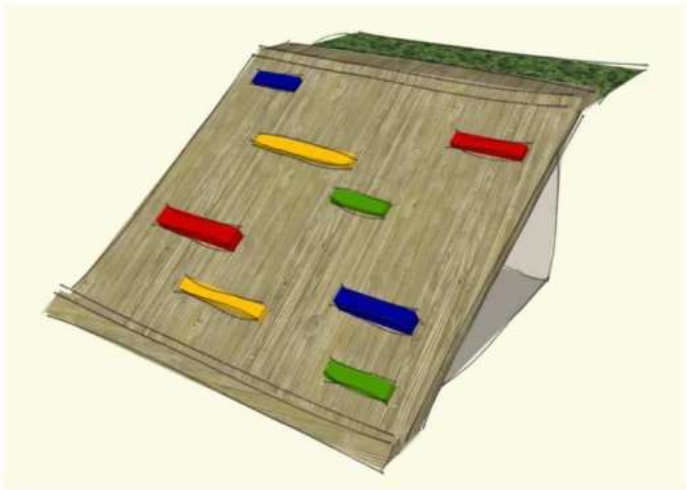
Katalog elementów wyposażenia.

Lp.	Nazwa elementu	Wykaz materiałów	Instrukcja montażu	Wizualizacja
1.	Skrzynia z blatem do gry w warcaby lub szachy Wym. 60x60x80 cm	<ul style="list-style-type: none">- deski o wym. 60x20 cm- opakowanie gwoździ- farby: biała i czarna- lakier do drewna- plastikowe korki z butelek po napojach	Deski należy starannie wyszlifować oraz pokryć lakierem ochronnym do drewna. Następnie należy zbić je pod kątem prostym gwoździami, wzdłuż linii łączeń. Blat przymocować od góry i namalować na nim naprzemiennie białe-czarne pola.	
2.	Drewniane siedziska Wym. 45x45x50 cm	<ul style="list-style-type: none">- deski o wym. 45x45 cm oraz 45x50 cm- opakowanie gwoździ- lakier do drewna	Deski należy starannie wyszlifować oraz pokryć lakierem ochronnym do drewna. Następnie należy zbić je pod kątem prostym gwoździami, wzdłuż linii łączeń.	

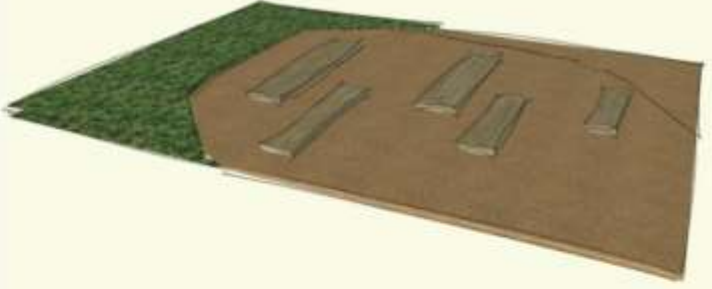

Katalog elementów wyposażenia

3.	Kosz na odchody zwierzęce Wym. 50x50x90 cm	<ul style="list-style-type: none">- deski o wym. 50x50 cm oraz 50x90 cm- opakowanie gwoździ- zawias metalowy- lakier do drewna- rysunek informujący o przeznaczeniu elementu	Deski należy wyszlifować oraz pokryć lakierem ochronnym do drewna. Następnie należy zbić je pod kątem prostym gwoździami. Należy również wykonać szufladę wewnętrzną i zamocować ją za pomocą zawiasu, tak aby była otwierana na zewnątrz. Pozostawić otwór umożliwiający otwieranie.	
4.	Skrzynki na kwiaty i zioła sezonowe Wym. 120x60x60 cm	<ul style="list-style-type: none">- deski o wym. 20x120 cm, 20x60 cm, 20x40 cm oraz 20x20 cm- opakowanie gwoździ- lakier do drewna- ziemia uniwersalna do kwiatów i warzyw- sadzonki roślin	Deski należy przeszlifować oraz polakierować. Następnie należy wykonać z nich 3 skrzynie o wym.: 1) 120x20x60 cm, 2) 120x20x40 cm, 3) 120x20x20 cm. Skrzynie te pozostawić od góry niezabudowane, a w dnach wywiercić po kilka otworów. Ustawić kaskadowo jedna na drugiej i zbić ze sobą za pomocą gwoździ. Na koniec wsypać do środka ziemię i posadzić rośliny.	

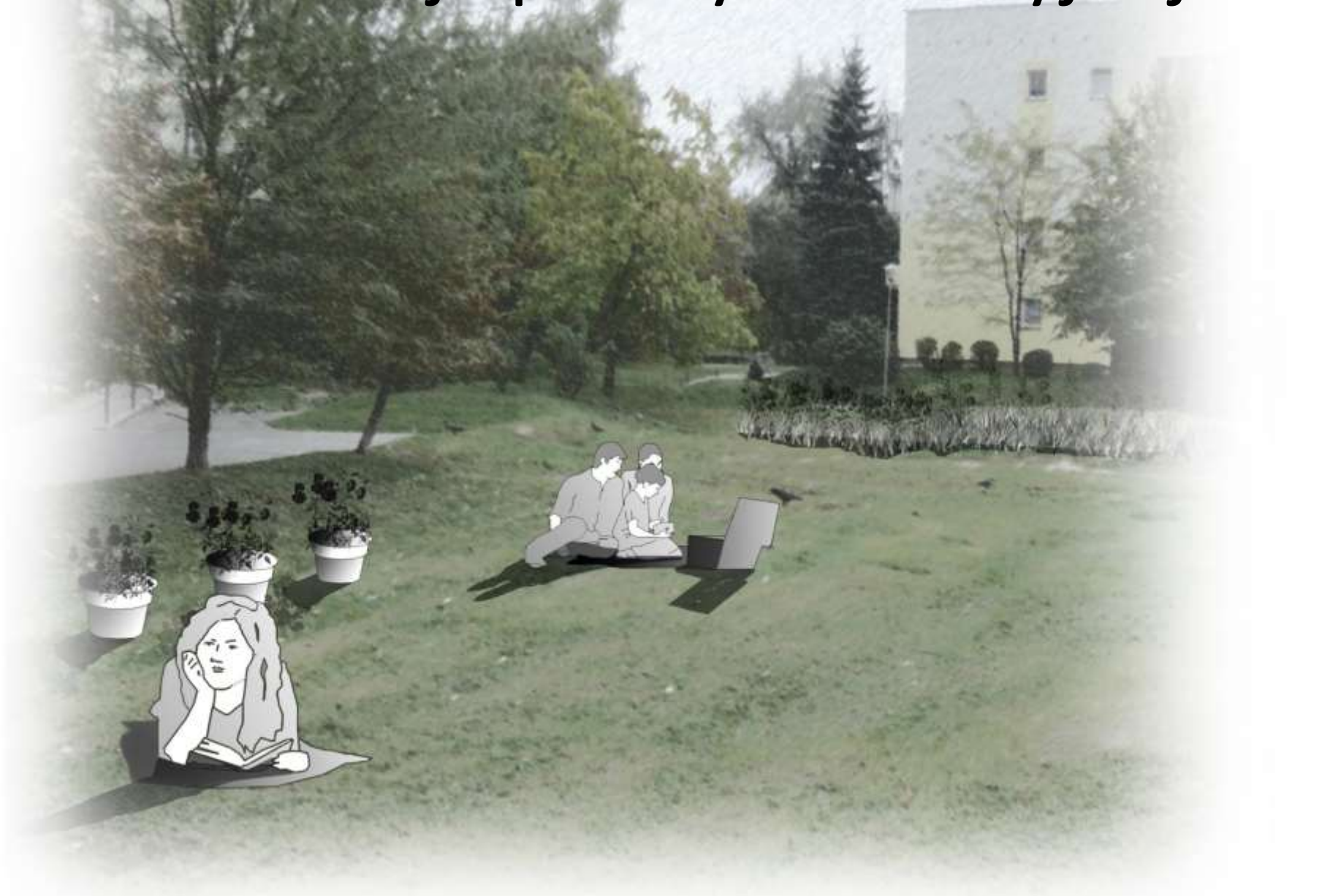
Katalog elementów wyposażenia

5.	Płot drewniany	<ul style="list-style-type: none">- deski różnej wysokości i szerokości- drewniane słupki- gwoździe- lakier lub bejca do drewna- kolorowe farby	Deski należy przeszlifować oraz polakierować. Następnie ustawiać je wzdłuż wytyczonej linii i zbijać kolejno ze sobą za pomocą elementów poprzecznych i gwoździ. Całość należy odpowiednio umocować w ziemi za pomocą wbijanych słupków. Pod płotem można dodatkowo ustawić rząd cegieł, które będą go izolowały przed mokrym podłożem. Płot można ozdobić rysunkami dzieci.	
6.	Ścianka wspinaczkowa	<ul style="list-style-type: none">- płyta drewniana (sklejka) lub szerokie deski- lakier do drewna- drewniane klocki o dowolnych wymiarach- kolorowe farby- gwoździe	Deski lub płytę należy dobrze wyszlifować i polakierować (deski należy najpierw mocno ze sobą zbić). Następnie do wykonanej podstawy przymocować mniejsze, poprzeczne elementy, pomalowane wcześniej na dowolne kolory. Całość należy ustawić pod łagodnym kątem i oprzeć o niewielkie wzniesienie pokryte trawą.	

Katalog elementów wyposażenia

7.	Ścieżka "hop-hop"	<p>- dowolne elementy drewniane lub płaskie kamienie</p> <p>- piasek</p>	<p>Należy wyznaczyć i odpowiednio przygotować teren (m.in. usunąć darń), na którym wysypana zostanie 15-centymetrowa warstwa piasku. Następnie należy ułożyć na nim dowolne, ale płaskie elementy i lekko wbić w podłoże.</p>	
8.	Łąka kwietna	<p>Skład mieszanki: wyka ptasia-<i>Vicia cracca</i>, mak polny-<i>Papaver rhoeas</i>, złocien zwyczajny-<i>Chrysanthemum parthenium</i>, maruna bezwonna-<i>Matricaria maritima</i>, marchew dzika-<i>Daucus carota</i>, bukwica pospolita-<i>Betonica officinalis</i>, wiesiołek-<i>Oenothera</i>, firletka poszarpana-<i>Lychnis flos-cuculi</i>, dziewanna pospolita-<i>Verbascum nigrum</i>, chaber austriacki-<i>Centaurea phrygia</i>, cykoria podróżnik-<i>Cichorium intybus</i>, szalwia okółkowa-<i>Salvia verticillata</i></p>	<p>Teren pod wysianie łąki kwietnej należy odchwąścić, pozbawić roślinności, przekopać łopatą i motyką. Pora zasiania jest dowolna jeżeli zapewni się glebie odpowiednią wilgotność. Najlepiej jednak wysiać łąkę wczesną wiosną.</p>	

Wizualizacja polany rekreacyjnej



Wizualizacja elementów zabawowych



Rewitalizacja podwórka przy ulicy Belwederskiej 13 w Warszawie

Zespół:

Alicja Prządka

Katarzyna Solarek

Hanna Szumilas

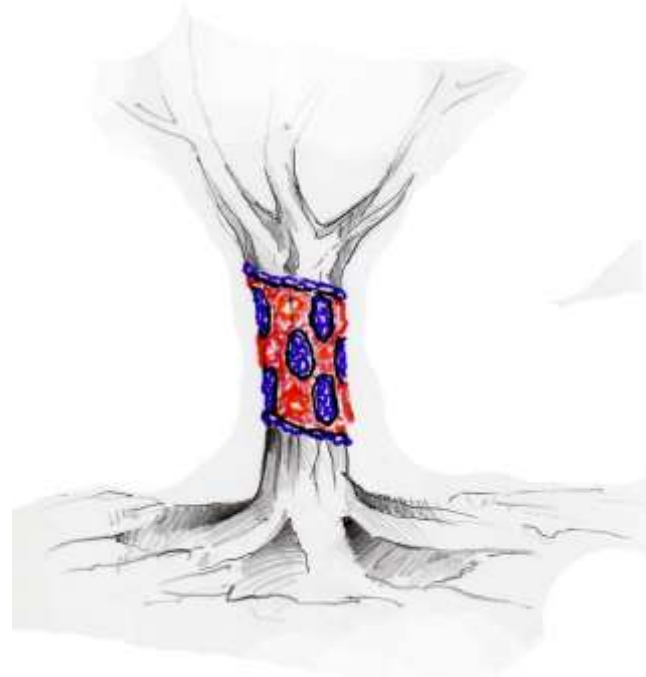
Katalog form



ławki z plastikowych butelek 5 l



ławki z plastikowych butelek 5 l



„Wełaniane” kubraczki na drzewa

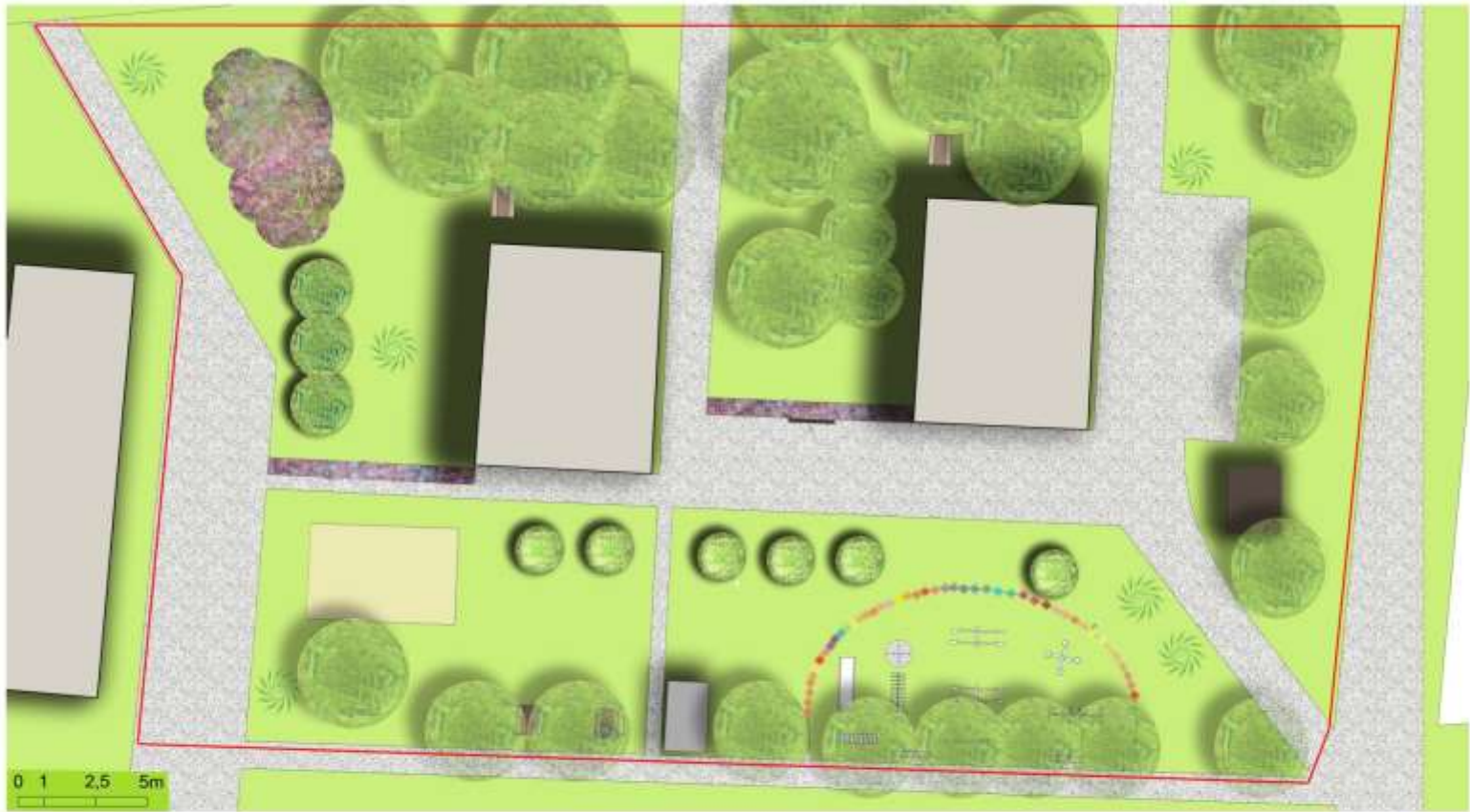
Wizualizacja



Rewitalizacja podwórka przy ulicy Sochaczewskiej 53 w Lesznie

Wykonali: Aleksandra Dylak,
Katarzyna Gołębiowska,
Jarosław Janeczek

PROJEKT MODERNIZACJI PODWÓRKA W LESZNI



LEGENDA

- | | | | |
|--|--|---|---|
|  BLOKI MIESZKALNE |  SUSZARKI |  TABLICA INFORMACYJNA |  GRANICA OPRACOWANIA |
|  CHODNIK |  BOISKO DO SIATKÓWKI |  RABATA |  SZKLANE CHOINKI |
|  TRAWNIK |  ŁAWY I SIEDZISKA |  DRZEWO ISTNIEJACE | |
|  KONTENERY |  OGRODZENIE PLACU ZABAW |  DRZEWO PROJEKTOWANE | |



1
STÓL
MATERIAŁ: palety
WYKONANIE: poprzez oszlifowanie desek, pomalowanie białą bejcą, zmontowanie



2
SIEDZISKO
MATERIAŁ: palety
WYKONANIE: poprzez oszlifowanie desek, pomalowanie białą bejcą, montaż według zaprojektowanego kształtu



4
STELAŻ ALUMINIOWY
MATERIAŁ: profile aluminiowe
WYKONANIE: montaż konstrukcji



5
KOLOROWE OGRODZENIE
MATERIAŁ: części rynien, farby
WYKONANIE: zakotwienie rynien w gruncie, pod różnym kątem na głębokość 30 cm



3
DRZEWO/ CHOINKA
MATERIAŁ: kolorowe- szklane butelki, farby, metalowe pręty, guma, klej
WYKONANIE: zbudowanie rusztowania drzewa, zamocowanie gumowych końcówek na "gałęziach", wciśnięcie butelek



6
OSIEDLWA TABLICA INFORMACYJNA
MATERIAŁ: drewno, szyba, metalowy słupek
WYKONANIE: obróbka drewnianych desek, montaż szyby, umieszczenie aktualnych informacji, zamocowanie tablicy na słupku oraz zakotwienie w gruncie.

UPIĘKSZMY NASZEGO KASPRZAKA

-rewitalizacja „Podwórka III”
na osiedlu Kolonia Kasprzaka

Katalog: Upiększenie nie lubianych śmietników



- skrzynki z osiedlowego sklepu,
- rośliny w doniczkach,
- namalowane radia,
- *Parthenocissus inserta*.



- drewniane plastry po wycince drzew pod nową zabudowę na osiedlu,
- namalowane radio na skrzynce,
- *Hedera helix* – rosnąca na innych osiedlowych śmietnikach.

Katalog:



kosz na śmieci



lęgnik

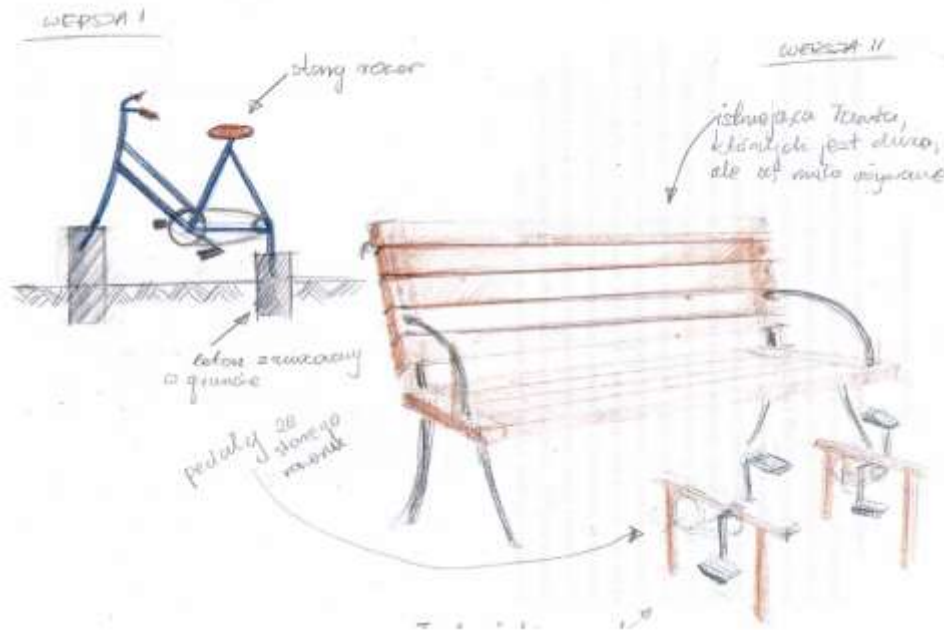


- namalowane radioodbiorniki produkowane w Kasprzaku,

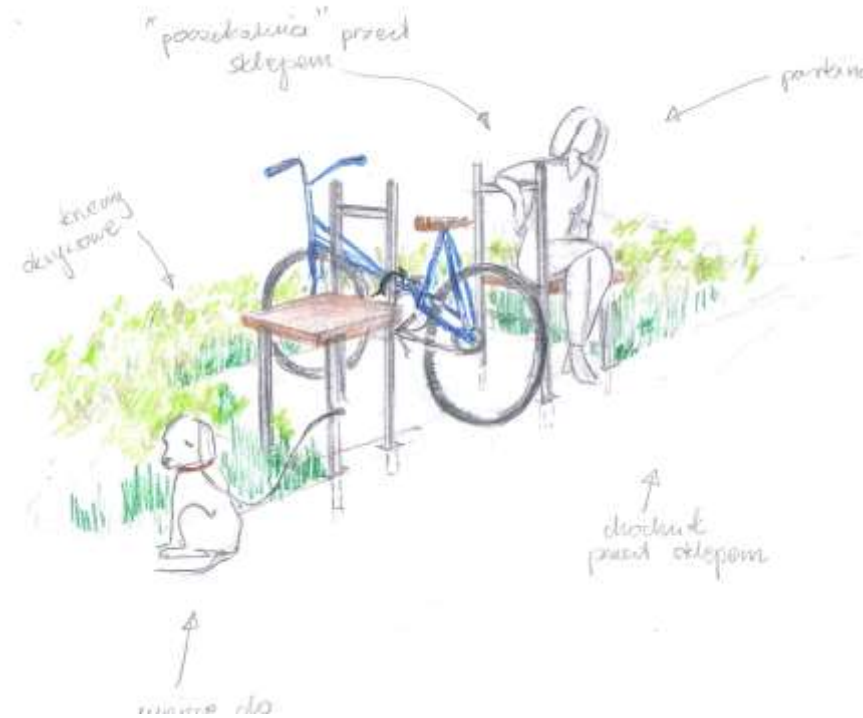
-Lęgnik jako „kasprzakowski” walkman

- Kolekcja radioodbiorników i magnetofonów na murku po byłej piaskownicy.

Katalog:



- ławka - rowerek,
- wykorzystany stary rower.



- Parking rowerowy, „poczekalnia” dla psów przed sklepem,
- wykorzystane stare krzesła.

PROJEKTY I REALIZACJE OBIEKTÓW SZTUKI
OGRODOWEJ Z UDZIAŁEM **WSPÓLNOT LOKALNYCH**



PODWÓRKA PRZY DOMU STUDENCKIM
'LIMBA'



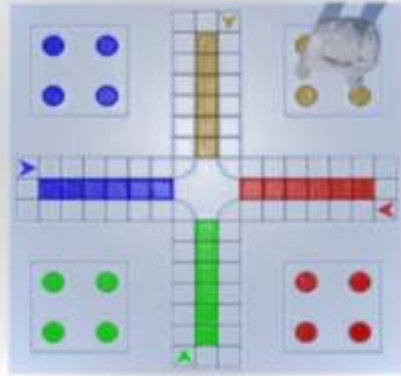
KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA PODWÓRKA PRZY DOMU "LIMBA" ul. Nowoszyńska 141I Warszawa	
LEGENDA:	
	granica opracowania
	granica zabudowy
	fluorescencyjna smuga (linia wykonana farbą fluorescencyjną)
	liciana z kaptel
	liciana - półka ze starych płytek po piwku
	liciana - płyta ze starych prześcieradeł oraz bułek PEI
	galeria stół - rany ze starych blach
	tablica ogłoszeniowa (konstrukcja z palet)
	drzewo liściaste
	meblesto rabata (rabata w widoku sklepowym)
	hamak z prześcieradła
	siadziło z palety i stawy poduszek
	siadziło ze starego bełna od pralki i poduszek
	stół z palet
	odmalowane stare ławko
	kość na śmieci
	oświetlenie - żyrandole ze starych bułek
	„dach” ze starych parasolek
	balisko do gry w piłkę nożną
	gra planszowa „Cziczki”
	rabata bylinowa
	nawierzchnia trawiasta
	nawierzchnia z kostki betonowej
	nawierzchnia z płyty betonowej
	parking

KONCEPCJA









POLE DO GRY W CHIŃCZYKA



BALDACHIM Z PARASOLEK



SCIANA ZE SKRZYNEK DO PIWA



STOLIK Z PALET



SCIANA-KALENDARIUM Z DRABINY I KORKÓW



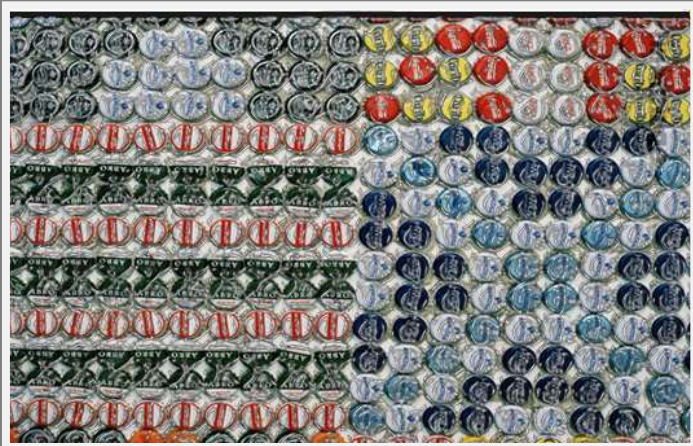
SCIANA-GALERIA Z FORM DO PIECZENIA



RABATA MOBILNA Z WÓZKA SKLEPOWEGO



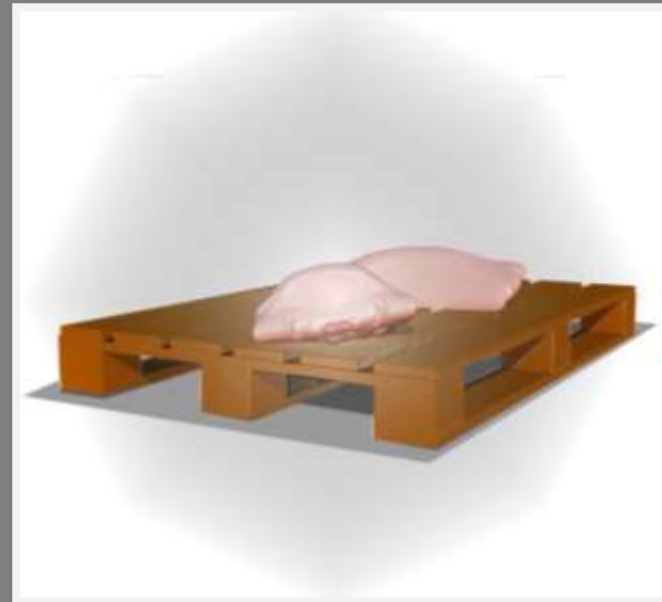
KOMPOZYCJE ROSLINNE W GARNKACH,
PATELNI



SCIANA Z KAPSLI



SIEDZISKO Z BEBNA OD PRAŁKI



SIEDZISKO Z PALET I JASKÓW