

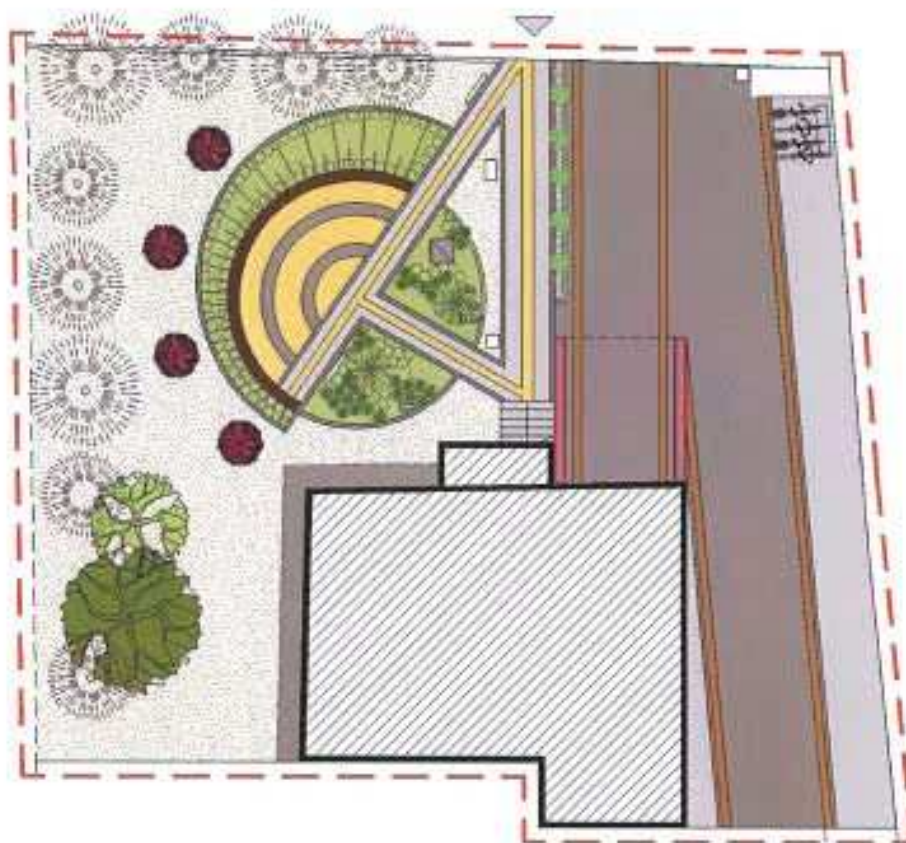
## PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA

**TEMAT:** PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA PLACU REPREZENTACYJNEGO, ZIELEŃCÓW  
ORAZ POWIERZCHNI UTWARDZONYCH PRZED BUDYNKIEM  
URZĘDU GMINY TRZCIANA

**INWESTOR:** GMINA TRZCIANA  
TRZCIANA 302  
32-733 TRZCIANA

**LOKALIZACJA:** DZIAŁKA NR 723, TRZCIANA, GMINA TRZCIANA

**OPRACOWANIE:** MGR INŻ. ARCH. MAGDALENA WILKOSZ  
MGR INŻ. ARCH. IWONA ROŻNOWSKA



BOCHNIA GRUDZIEŃ 2013 R.

[illegible]

Skala 1:2000

100

Woj. małopolskie  
Gmina: Tuszów  
Obręb: Tuszów

# PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA

SKALA 1:2000



①

|  |                              |
|--|------------------------------|
|  | GRANICA OBSZARU OGRANICZENIA |
|  | GRANICA DZIAŁU NR 723        |
|  | PROJEKTOWANE ZIELISKO        |
|  | PROJEKTOWANE INWENTARZNE     |
|  | WYMIARA NAKŁADZINA           |

BUDINIEK WZLEGIŁ GA. POZIOMA



Jacek Krawczyk, Andrzej Wojski  
32-700 Bochnia, ul. Partyzantów 21

## PROJEKT BUDOWLANY

|        |                  |
|--------|------------------|
| BRANŻA | ARCHITEKTONICZNA |
|--------|------------------|

|              |                                |
|--------------|--------------------------------|
| PRZEDMIOT    | PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA PLACU |
| WYKŁAD       |                                |
| ĆWICZENIA    |                                |
| LABORATORIUM |                                |
| PROJEKT      |                                |
| INNE         |                                |
| WYKŁAD       |                                |
| ĆWICZENIA    |                                |
| LABORATORIUM |                                |
| PROJEKT      |                                |
| INNE         |                                |

**RISUNTO**  
REPREZENTAZJONEGO, ZIELIŃCÓW  
ORAZ POW. UTWARDZONYCH PRZED

BUDYNIEM URZĘDU GMINY TRZCIANA

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| LOKALIZACJA | DZIAŁKI NR 723 W  |
|             | OSIEDLE TRZCIANIE |

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| STANINA I REČJANJE | POSREDOVANJE |
|--------------------|--------------|

|          |                 |
|----------|-----------------|
| INWESLOR | GRANATIRZCIANNA |
|          | TRZCIANA 307    |

32-733 TRZCIANA

| SKALA | DATA | NR RYS. | SYMB |
|-------|------|---------|------|
|-------|------|---------|------|

|        |          |   |   |
|--------|----------|---|---|
| 1:2000 | XII 2013 | 1 | A |
|--------|----------|---|---|

SPOLNA AUTORSKI I STATISTIČNE ZGODNOSTI 7 LISTINA 7 DVA A 20 1980-

## SKALA 1:200



Jacek Krawczyk, Andrzej Wójcik  
32-700 Bochnia, ul. Partyzantów 21

|        |                  |
|--------|------------------|
| BRANŻA | ARCHITEKTONICZNA |
|--------|------------------|

LOKALIZACJA DZIAŁKI NR 723 W TRZCIANIE

GMINA TRZCIANA

|          |                |
|----------|----------------|
| INWESTOR | GMINA TRZCIANA |
|----------|----------------|

32-733 TRZCIANA

| SKALA | DATA | NR. PYS. | SYMB. |
|-------|------|----------|-------|
|-------|------|----------|-------|

|       |          |   |   |
|-------|----------|---|---|
| 1:200 | XII 2013 | 2 | A |
|-------|----------|---|---|

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE: WYDANIE I USTANOWIENIA Z DZIAŁU 4.02.1959r.

## ZESTAWIENIE ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY

### UWAGA!

Podane w tabeli modele elementów małej architektury są rozwiązaniami przykładowymi, przy realizacji projektu należy zastosować podane rozwiązania lub równoważne.

Należy zastosować kolorystykę sugerowaną przez projektanta, zachować jedną tonację poszczególnych elementów, tak aby tworzyły całość projektową.

| NR | NAZWA                                                                                                                       | WYMIARY                   | CHARAKTERYSTYKA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1A | <b>GABLOTA INFORMACYJNA -PODWÓJNA</b><br> | 130x80x6cm-x2             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Gablota zewnętrzna Solecka,</li> <li>Producent: Opusplus</li> <li>Materiał: aluminiowa,</li> <li>Drzwi otwierane na bok, zwane</li> <li>Istnieje możliwość zamieszczenia przed treścią lub za nią znaku, herbu, godła, logo.</li> <li>Kolor: czarny (możliwość kolorów)</li> <li>Montaż: Na stałe poprzez zabetonowanie w podłożu lub za pomocą przykręcenia do osadzonych kotw za pomocą 8 śrub ze stali nierdzewnej z kołnierzem samohamującym.</li> </ul> |
|    |                                          | LUB<br>135x100 cm (16xA4) | <ul style="list-style-type: none"> <li>Gablota S-100 z tabliczką tytułową, jednostronna,</li> <li>Producent: Norma BG</li> <li>Drzwi otwierane na bok,</li> <li>Zamykanie: zamek „bezpieczeństwa”, 2 klucze (2 zamki na wysokości 1350 mm),</li> <li>rama aluminiowa - narożniki proste</li> <li>materiał: aluminium</li> <li>kolor: malowana proszkowo na kolor czarny.</li> </ul>                                                                                                                 |
|    |                                                                                                                             |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|     |                                                                                                                                              |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1B  | <p><b>TABLICA INFORMACYJNA</b><br/>(ZDJĘCIA POGLĄDOWE)</p>  | <p>Wysokość (cm): 110<br/>Szerokość tablicy (cm): 50<br/>Długość tablicy (cm): 50</p> | <p>Tablica informacyjna</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>wykonana na zamówienie</li> <li>tablica horyzontalna, wolnostojąca,</li> <li>montaż może się odbyć poprzez standardowe wkopanie i zabetonowanie w gruncie,</li> <li>materiał: np. aluminium, malowana proszkowo na kolor czarny,</li> <li>na tablicy mają znaleźć się informacje historyczne dla gminy Trzciana.</li> </ul> |
| 1C  | <p><b>KOSZ NA ŚMIECI</b><br/>– 2 SZTUKI</p>               | <p>Wysokość (cm): 89<br/>Szerokość (cm): 36x36<br/>Pojemność (l): 36</p>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Numer katalogowy: <b>KA.12.14</b></li> <li>Producent: INOPLEX</li> <li>Opis produktu:<br/>Kosz wykonany ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo oraz drewna krajowego.</li> <li>Ceny w zależności od rodzaju drewna: Sapelli – przykładowo- 1267,00 zł (netto) / Olcha - 984,00 zł (netto)</li> </ul>                                                  |
| LUB |                                                                                                                                              |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## KOSZ NA ŚMIECI -2 SZTUKI



Wysokość (cm):  
100  
Szerokość (cm):  
42  
Pojemność (l):  
36

### KOSZ "PINGWIN 2"

- kod: 1351  
Kosz betonowy
- Materiał: kamień płukany, grysy, stal, drewno
- kolor: kamień rzeczny lub grys sjenitowy
- Możliwość wykonania napisu, nazwy miasta lub herbu.
- Przykładowa cena: 546,00 zł netto: 443,90 zł

LUB

## KOSZ NA ŚMIECI -2 SZTUKI



Wysokość (cm): 93  
Szerokość (cm):  
43x50  
Pojemność (l):  
44

- Nr katalogowy:  
**KB-44**
- Producent: NOWIK
- Materiały:  
szybkowiążący cement portlandzki EN 197-1 CEM I 42,5 R, płukane kruszywo, piasek sortowany 0-2 mm, beton o maksymalnej wytrzymałości (min. B 40).

|           |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1D</p> | <p><b>ŁAWKA TERENOWA</b><br/>(ZDJĘCIA POGLĄDOWE)</p>   | <p>Wysokość (cm): 45<br/>Długość całkowita (cm): 1400<br/>Szerokość całkowita (cm): 43<br/>Grubość listew (cm): 4</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ławka wykonana na miejscu,</li> <li>• Podstawa betonowa o wym. 40x40x40cm, wylewana na mokro,</li> <li>• materiał wykończeniowy: kamień rzeczny,</li> <li>• siedzisko drewniane, z desek o szerokości 4cm, impregnowane,</li> <li>• Części metalowe zabezpieczone farbami antykorozyjnymi lub ocynkowane, malowane na kolor czarny,</li> </ul>                                                               |
| <p>1E</p> | <p><b>WODOTRYSK</b><br/>(ZDJĘCIA POGLĄDOWE)</p>                                                                                       | <p>- szerokość 60 cm<br/>- wysokość – 30 cm<br/>- waga ok. 200 kg</p>                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• wykonany na zamówienie,</li> <li>• -przykładowo użyj, imponujący kamień, kamień granitowy rzeźbiony z pionowym otworem na wodotrysk,</li> <li>• Naturalny granit, naturalne piękno w rzeźblonej formie.</li> <li>• Woda wypływając z kamienia tworzy gejzer, następnie woda spływa po kamieniu i znika w ziemi lub płynie dalej kaskadą/strumieniem.</li> <li>• Woda krąży w układzie zamkniętym.</li> </ul> |

|    |                                                                                                                              |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1F | <b>STOJAK NA ROWERY</b><br><b>1SZTUKA</b>   | długość (cm):<br>160<br>wysokość (cm):<br>68<br>głębokość (cm):<br>17                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Numer katalogowy:<br/><b>ST.12.18</b></li> <li>Producent: INOPLEX</li> <li>Opis produktu:<br/>stojak rowerowy wykonany ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo</li> <li>Stojak pięcio - stanowiskowy</li> <li>Kolor: czarny</li> <li>Cena: 1199,00 zł (netto)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                  |
|    | LUB                                                                                                                          |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    | <b>STOJAK NA ROWERY</b><br><b>1SZTUKA</b>  |                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Numer katalogowy:<br/><b>KOD 601</b></li> <li><u> kolorystyka:</u><br/><u> kamień rzeczny lub grys sienitowy,</u><br/><u> stal malowana proszkowo na</u><br/><u> czarno</u></li> <li>Stojak czterostanowiskowy,</li> <li>Sposób przytwierdzenia do podłoża - na kostce lub asfalcie poprzez przykręcenie kołkami rozporowymi na miękkim podłożu poprzez kotwienie specjalnych prefabrykowanych fundamentach.</li> <li>Przykładowa cena: 1 257,00 zł<br/>Cena netto: 1 021,95 zł</li> </ul> |
| 3G | <b>DONICA BETONOWA</b><br><b>8 SZTUK</b>  | Długość (cm): 100<br>Szerokość (cm): 30<br>Wysokość (cm): 32<br>Waga (kg): około 100 | <b>KŁOMB BETONOWY</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>kod: 240</li> <li>materiał: kamień rzeczny, grys</li> <li><u> kolorystyka:</u> <u> kamień rzeczny lub</u><br/><u> grys sienitowy</u></li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## KOSTKA BRUKOWA

Trapezowa, kostki o mocno zaokrąglonych narożach i krawędziach, gładkiej powierzchni lícowej oraz wąskich zamknięciach spoin, do tworzenia kompozycji na rzucie koła. Dzięki temu można z nich tworzyć wspaniałe bruki przywołujące skojarzenie dawnych ulic i placów.

Koło zawiera kostki trapezowe i prostokątne umożliwiające tworzenie kół, rozet, łuków i pierścieni.

Kompozycja zawiera trzy odcienie: żółty, jasny popielaty, ciemny grafitowy – układ wg rysunku planu zagospodarowania.

Przykładowy układ kostki:



Palisada – stopniowanie wysokości



## PRZYKŁADOWE KOMPOZYCJE BYLIN I KRZEWÓW OKRYWOWYCH

ZDJĘCIA POGLĄDOWE:



# PROJEKT NASADZEŃ SKALA 1:100

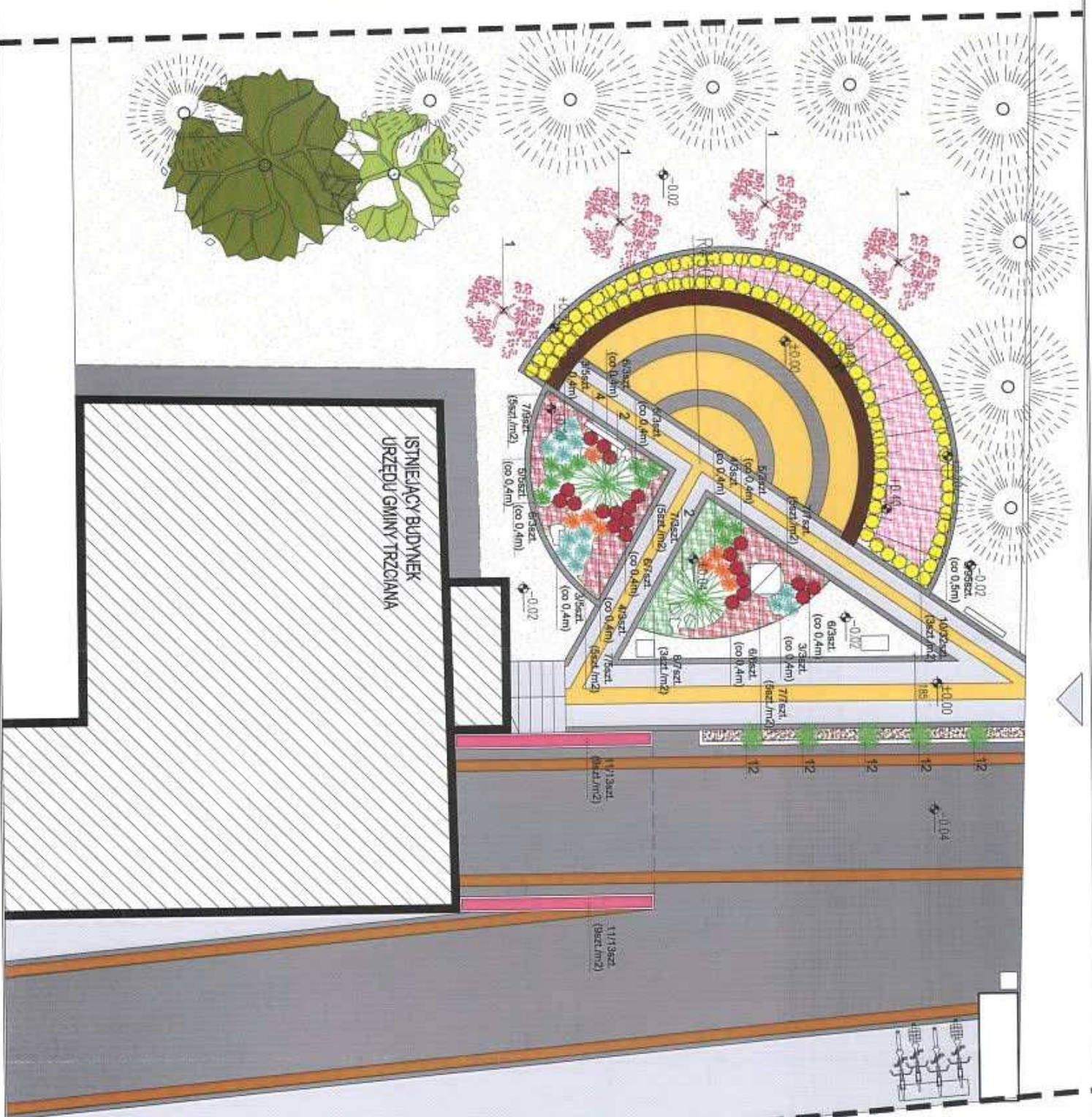


Joachim Kowalczyk, Andrzej Wójcik  
32-700 Bochnia, ul. Partyzantów 21

## PROJEKT BUDOWLANY

|                      |                                                                                                                                   |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BRANŻA               | ARCHITEKTONICZNA                                                                                                                  |
| PRZEDMIOT<br>RYSUNKU | PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA PLACU<br>REPREZENTACYJNEGO, ZIELENCÓW<br>ORAZ POW. UTYWARZONYCH PRZED<br>BUDYNKIEM URZĘDU GMINY TRZCIANA |
| LOKALIZACJA          | DZIAŁKI NR 723 W TRZCIANIE<br>GMINA TRZCIANA                                                                                      |
| INWESTOR             | GMINA TRZCIANA<br>TRZCIANA 302<br>32-733 TRZCIANA                                                                                 |
| SKALA                | DATA NR RYS. SYMBOL                                                                                                               |
| 1:100                | XII 2013 3 A                                                                                                                      |

PRACA AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE ZGODNIE Z USTAWĄ Z DNIA 4.02.1996r.



KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA OGRODU - TRZCIANA  
CHARAKTERYSTYKA PROPONOWANYCH ROŚLIN I WSKAZANIA PIELĘGNACYJNE

**CHARAKTERYSTYKA PROPONOWANYCH ROŚLIN**

**1. *Acer palmatum 'Dissectum Garnet', 'Atropurpureum'***  
**(Klon palmowy 'Dissectum Garnet', 'Atropurpureum')**  
**(powinien być okryty na zimę)**



Małowniczy, karłowaty krzew o łukowato wygiętych gałęziach i spłaszczonym pokroju. Wysokość maksymalna to 1,5 – 2 m przy dwa razy większej szerokości. Liście brązowo czerwone, na młodych przyrostach intensywnie czerwone, u kłona japońskiego zielone, jesienią przebarwiają się na czerwono. Stanowiska starannie dobrane: osłonięte, gleba wilgotna, przepuszczalna, lekko kwaśna. Wrażliwy na mrozy – w czasie ostrych zim może przemarzać.



Uwagi:

Wymaga okrycia na zimę – zarówno pędy, jak i bryła korzeniowa może przemarznąć. Odmiana 'Atropurpureum' jest najbardziej mrozoodporna z czerwonych odmian kłona palmowego.

**2. *Pinus pumila 'Glauca'***  
**(Sosna karłowa 'Glauca')**

Odmiana o pokroju krzaczastym, powolnym wzroście, osiągająca w wieku 10 lat około 0,5m wysokości przy 1 m średnicy. Igły różnej długości: od 3 – 10 cm., niebieskozielone, zebrane po pięć.

Wymagania glebowe i wilgotnościowe niewielkie. Polecana do ogrodów skalnych i wrzosowiskowych.



Uwagi:

Nie wymaga specjalnych zabiegów pielęgnacyjnych oprócz sezonowego nawożenia.



KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA OGRODU - TRZCIANA  
CHARAKTERYSTYKA PROPONOWANYCH ROŚLIN I WSKAZANIA PIELĘGNACYJNE

**3. *Festuca glauca***  
**(*Kostrzewa popielata*)**

Zimzielona trawa tworząca zwarte poduszki niebieskozielonych liści. Nie rozrasta się w dranie, jest raczej krótkowieczna. Rozsiewa się, jeśli kwiatostany nie zostaną w porę ścięte.

Uwagi:

**Wymaga** corocznego odmładzania kęp poprzez krótkie ścięcie wczesną wiosną. **Wymaga** sezonowego nawożenia.



**4. *Pennisetum sp.***  
**(*Rozplenica sp.*)**



Ozdobna trawa dorastająca do 80 cm wysokości. Łatwo się rozrasta, dlatego trzeba pilnować jej rozprzestrzeniania i ścinać kłosa kwiatowe zanim wysięją nasiona. Odporna na mrozy i z niewielkimi wymaganiami siedliskowymi i glebowymi. Można wykonywać cięcie odmładzające.

Uwagi:

**Nie** wymaga specjalnych zabiegów pielęgnacyjnych



KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA OGRODU - TRZCIANA  
CHARAKTERYSTYKA PROPONOWANYCH ROŚLIN I WSKAZANIA PIELĘGNACYJNE

**5. *Carex comans* 'Amazon Mist'**  
**(Turzycza włosista 'Amazon Mist')**

Szybko rosnąca odmiana turzycy włosistej, wizualnie dosyć podobna do, bardzo popularnej u nas, odmiany 'Frosted Curis'. Jest jednak od niej niższa, bardziej przysadzista, a źdźbła mają lekko turkusowy, mocniejszy odcień.



Ta odmiana to morze cieniutkich i długich listków, które finezyjnie falują na wietrze. Jest ciekawa, jak większość turzyc z Nowej Zelandii, ale niestety może u nas podmarzać zimą.

Uwagi:  
**Wiosną należy wykonywać cięcie odmladzające rośliny.**



**6. *Sedum spectabile***  
**(Rozchodnik okazały)**

Wyrasta do wysokości 50 cm. Ma grube pędy, gęsto okryte dużymi, niebieskawo – zielonymi liśćmi. W VIII – X na wierzchołkach pędów pojawiają się płaskie, gęste kwiatostany różowych (w zależności od odmiany) kwiatów. Bez specjalnych wymagań. Nadaje się na rabaty bylinowe, do ogrodu żwirowego, a także na obwódki.



Uwagi:  
**Wiosną usuwamy całą część nadziemną rośliny (będzie ona sucha) i gdy popatrzymy na ziemię będzie już widać nowe pączki rośliny. Wytrzymuje nawet okresowe susze.**



KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA OGRODU - TRZCIANA  
CHARAKTERYSTYKA PROPONOWANYCH ROŚLIN I WSKAZANIA PIELĘGNACYJNE

**7. *Hemerocallis* sp.**

(*Liliowiec* sp.)



Uprawiana powszechnie bylina o efektownych, dużych i barwnych kwiatach. Kwiaty rozwijają się sukcesywnie, a trwają jeden dzień.

Odmiana 'Stella d'Oro' to karłowa odmiana liliowca o wysokości do 40 cm o kwiatach ciemnożółtych, pojawiających się od czerwca i utrzymujących przez długi czas. Często sadzona jako roślina okrywowa na dużych powierzchniach.

Uwagi:

Roślina bylinowa – znika na zimę (za wyjątkiem gatunków zimozielonych) by odrodzić się wiosną.



**8. *Berberis thunbergii* 'Green Carpet'**  
(*Berberys Thunberga* 'Green Carpet')



Niski, ciernisty krzew o długich, przewijających pędach. Dorasta do 1 m wysokości. Liście jasnozielone, jesienią przebarwiają się od żółtego po szkarłatne. Kwiaty żółte, w obfitych gronach, w maju. Doskonały, odporny krzew okrywowy, niewymagający w stosunku do gleby i stanowiska.

Uwagi: Nie wymaga specjalnych zabiegów pielęgnacyjnych.

KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA OGRODU - TRZCIANA  
CHARAKTERYSTYKA PROPONOWANYCH ROŚLIN I WSKAZANIA PIELĘGNACYJNE

**9. *Spiraea japonica 'Goldmound'/'Golden Princess'***  
**(Tawuła japońska 'Goldmound'/'Golden Princess')**

Zwarty, płasko kulisty krzew osiągający około 0,6m wysokości. Liście intensywnie żółte przez cały okres wegetacji. Kwitnie obficie latem. Kwiaty różowe w płaskich kwiatostanach. Najlepiej rośnie w pełnym słońcu. Toleruje wszystkie ogrodowe gleby. Cenna roślina okrywowa rosnąca niemal w każdych warunkach.



Uwagi:  
**Nie wymaga specjalnych zabiegów**

pielęgnacyjnych oprócz sezonowego nawożenia. Wiosną ścinamy przy ziemi wszystkie zeszłoroczne gałązki, tak by na nowo odbijały – wtedy krzew będzie miał co roku ładną formę.



**10. Róże okrywowe**

Róże te szybko pokrywają grunt, pokładającymi się pędami lub rozrastając się przez odrosty korzeniowe. Mają ozdobne kwiaty, liście i kolce. Są odporne na mróz i choroby, nie wymagają pielęgnacji.

Odmiany odporne na czarną plamistość:

'Mercury 2000' – czerwona

'The Fairy' – różowa

'Alba Meidiland' - biała

Uwagi: **Nie wymaga specjalnych zabiegów pielęgnacyjnych. Nie wymagają kopczykowania jak inne rodzaje róż. Raz na dwa/trzy lata należy mocno je przyciąć dla odmłodzenia krzewów.**



**KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA OGRODU - TRZCIANA**  
**CHARAKTERYSTYKA PROPONOWANYCH ROŚLIN I WSKAZANIA PIELĘGNACYJNE**

**11. *Dianthus deltoides***  
**(Dzwonek kropkowany) – odmiana wieloletnia**

Tworzy zwarte darnie żywo zielonych, drobnych liści. Karminowoczerwone drobne kwiaty w luźnych kwiatostanach. Kwiaty na smukłych, rozgałęzionych pędach, wysokości około 15cm, od VI – IX. Poza słońcem niewiele więcej wymaga, nadaje się do ogrodu skalnego, do nasadzeń naturalistycznych, a także do zazieleniania dachów i na wrzosowisko.

Uwaga:

Roślina gubi część nadziemną na okres zimowy, by wiosną znowu ją odnowić. Wiosną usuwamy pozostałości rośliny z zeszłego roku. Należy obcinać przekwitłe kwiaty – wówczas goździk kwitnie jeszcze obficie.



**12. *Picea pungens 'Iseli Fastigate'***  
**(Świerk kłujący 'Iseli Fastigate')**

Ciekawa forma świerka kłującego o strzelistym, wąsko stożkowym pokroju. Dość szybko rosnąca, osiągająca w wieku 10 lat 3 m wysokości. Pędy ustawione pionowo, igły intensywnie niebieskie. Wymagania glebowe i wilgotnościowe małe. Polecana do małych ogrodów przydomowych oraz zestawień pokrojowych i barwnych.



Uwagi:

Nie wymaga specjalnych zabiegów pielęgnacyjnych oprócz sezonowego nawożenia.

