

| <b>ZAŁĄCZNIK NR 1</b><br><b>DO PROGRAMU FUNKCJONALNO-UŻYTKOWEGO</b><br><b>ZAKRES INWESTYCJI - WYMAGANIA SZCZEGÓŁOWE</b> |   |
|---|---|
| <b>EGZ.1</b>  | Temat opracowania: Program funkcjonalno-użytkowy pn. Poprawa bezpieczeństwa i efektywność energetyczna w Gminie Jawor poprzez m. in. Utworzenie Centrum Zarządzania Kryzysowego, rewitalizację podwórek śródmiejskich i modernizację sieci ciepłowniczych   |
| Adres inwestycji:   | Zgodnie z załączonym zestawieniem tabelarycznym   |
| Inwestor:   | <b>Gmina Jawor</b><br><b>Ul. Rynek 1</b><br><b>59-400 Jawor</b>   |
| Kategoria obiektu budowlanego:  | Kategoria IX  |
| Autor:  | Atelier Architektury Radosław Żubrycki<br>Ul. Zielone Wzgórze 1 59-900 Białogórze<br>Tel. 514 492 382 Tel. 534 972 374<br><a href="http://www.aarz.pl">www.aarz.pl</a> <a href="mailto:biuro@aarz.pl">biuro@aarz.pl</a>   |
| Główny projektant   | mgr inż. Arch. Radosław Żubrycki<br>Nr upr. 66/LuOKK/2014/GW  |
| Opracowanie   | Mgr inż. Arch. Radosław Żubrycki<br>Nr upr. do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej nr 66/LuOKK/2014/GW, Nr upr. do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń nr 201/LuOKK/2023, Rzeczoznawca w zakresie projektowania architektonicznego i urbanistycznego nr 07/KKK/2024, Biegły Sądowy przy Sądzie Okręgowym w Jeleniej Górze pod nr A-01300-110/21 w zakresie Architektury, Urbanistyki i Planowania Przestrzennego, oraz gospodarowania zasobami wodnymi i stosunków wodnych |
| Zakres opracowania  | Program funkcjonalno-użytkowy zgodny z rozporządzeniem Ministra infrastruktury z dnia 20 grudnia 2021r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych oraz programu Funkcjonalno-Użytkowego (tekst jednolity Dz. U. 2021 poz. 2454 z późn. zm.)   |

Data wykonania projektu: 10 Grudzień 2024  
Dokumentacja chroniona prawem autorskim. Oryginał projektu posiada stronę tytułową drukowaną w kolorze.

| TEMAT    | DANE ADRESOWE                                      | POWIERZCHNIA (ha)                 | ZAKRES ROBÓT   |
|----------|--|-----------------------------------|--|
| <b>B</b> |  |                                   |  |
| 0<br>1   | Sala gimnastyczna przy SP5 Ul. Józefa Piłsudskiego | dz. nr 294 obr. nr 7 Stare Miasto | 0,2143   |
|          |  |                                   | Ogólny opis robót:<br>a) Termomodernizacja budynku<br>b) Rewaloryzacja zieleni   |
|          |  |                                   | Charakterystyka i uszczegółowienie:<br>- termomodernizacja przegród wewnętrznych<br>- wymiana źródła ogrzewania<br>- montaż systemu PV<br>- stolarka okienna + drzwiowa<br>- ocieplenie dachu<br>- oczyszczenie elewacji z cegły na zewnątrz<br>- sanitariaty<br>- renowacja podłogi (wymaga dokumentacji konserwatorskiej)<br>- odnowa zieleni okalającej |



Teren inwestycji – Źródło Geoportal



Teren inwestycji



| B      |  |                                 |        |  |
|--------|--|---------------------------------|--------|--|
| 0<br>2 | Termomodernizacja budynku ul. Dworcowa 8 | dz. nr 34/1, obr.7 Stare Miasto | 0,4309 | <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Termomodernizacja budynku</li> <li>b) Przebudowa utwardzeń i zagospodarowania terenu</li> <li>c) Budowa ekowiaty z instalacją PV</li> </ul> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <p>Zgodnie z odrębną dokumentacją.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- teren zielony (otoczenie)</li> <li>- nawierzchnia na parking</li> <li>- ekowiaty autobusowa na terenie – - instalacja fotowoltaiczna</li> </ul> |



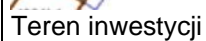
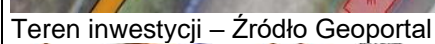
Teren inwestycji – Źródło Geoportal





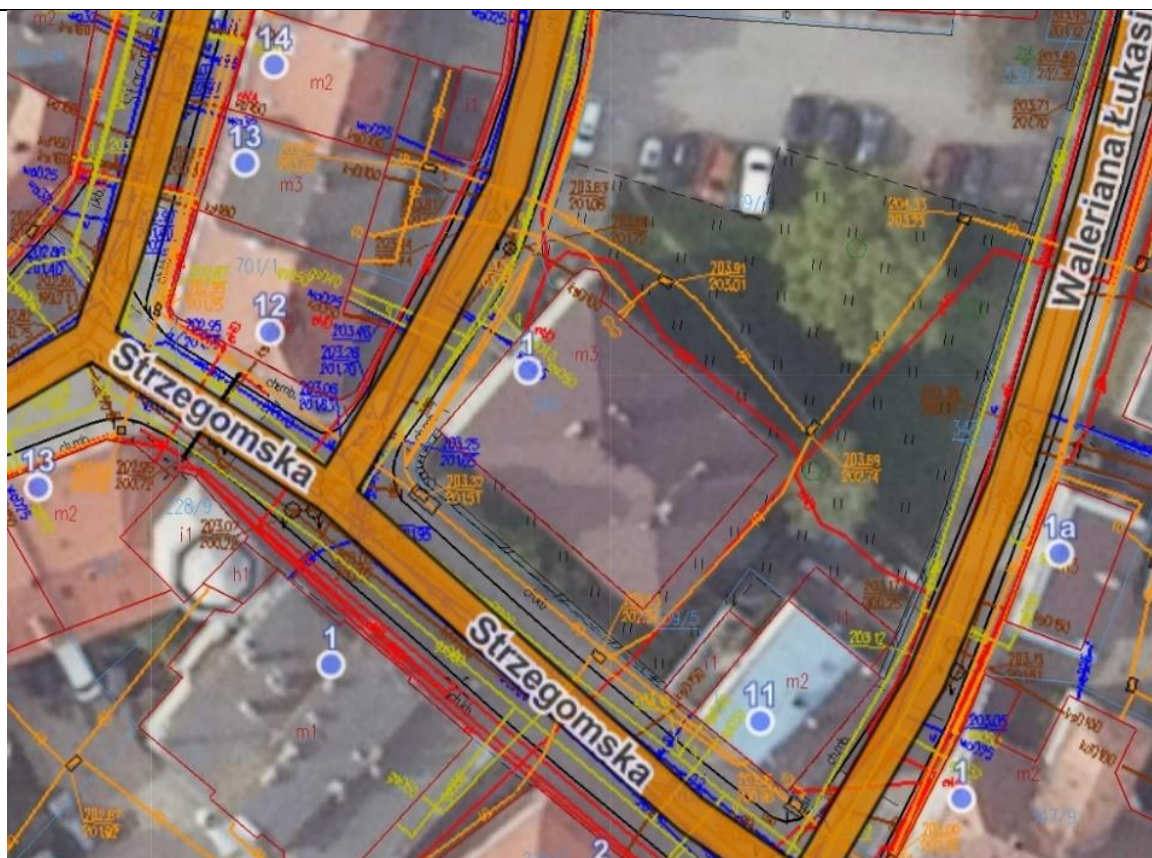
Teren inwestycji

| B      |   |                                  |        |  |
|--------|---|----------------------------------|--------|--|
| 0<br>3 | Adaptacja budynku „Obrońcy Pokoju” ul. Grunwaldzka 22 na cele publiczne w tym Centrum Zarządzania Kryzysowego | dz. nr 132/8 obr. 7 Stare Miasto | 0,0949 | <p>Ogólny opis robót:<br/>- przebudowa i zmiana sposobu użytkowania budynku</p> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <p>- przebudowa budynku w dostosowaniu do funkcji Centrum Zarządzania Kryzysowego<br/>- dostosowanie do obowiązujących przepisów p.poż. i hig.-sanit.<br/>- głęboka termomodernizacja budynku<br/>- kompletna adaptacja budynku w zakresie remontu i wyposażenia pomieszczeń zgodnie z projektowaną funkcją.<br/>- w Centrum: sala monitoringu, el. Systemu monitoringu<br/>- instalacja światłowodu<br/>- sala szkoleniowo-konferencyjna na spotkania zarządzania kryzysowego<br/>- adaptacja części pomieszczeń na 3 mieszkania kryzysowe (pow. 40m2 każde)</p> |





| P      |   |   |       |   |
|--------|---|---|-------|---|
| 0<br>4 | Rewitalizacja podwórka,<br>ul. Cicha / ul. Waleriana<br>Łukasińskiego | dz. nr 339/4,<br>obr. nr 7- Stare<br>Miasto | 0,133 | <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Przebudowa utwardzeń</li> <li>- Przebudowa powierzchni biologicznie czynnych</li> <li>- Remont/uzupełnienie obiektów małej architektury</li> <li>- Miejskowe rozbiórki obiektów niewymagających pozwolenia na budowę</li> </ul> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni:</li> <li>- korytowanie gł. min. 50cm</li> <li>- utylizacja odpadów</li> <li>- wykonanie nowych nawierzchni:</li> <li>- półprzepuszczalnych</li> <li>- wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów pieszo-jezdnych</li> <li>- nawierzchnia przepuszczalna</li> <li>- nawierzchnie biologicznie czynne (min. 50%)</li> <li>- wykonanie nasadzeń (odprowadzanie wód opadowych do skwerów)</li> <li>- dostawa i nasadzenia</li> <li>- dostawa i montaż małej architektury:</li> <li>- ławki</li> <li>- stojaki na rowery / wiata (5m x 4m)</li> <li>- tabliczki informacyjno-edukacyjne</li> <li>- Instalacje kratownic pod drzewa</li> <li>- miejsca gromadzenia odpadów stałych</li> <li>- remont infrastruktury:</li> <li>- naprawa/wymiana wpustów rur spustowych z dachów budynków z włączeniem do kanalizacji (jeżeli możliwe)</li> <li>- oświetlenie terenu lampa ledowa ( z przyłączem )</li> <li>- obudowa cieków wodnych</li> <li>- część komórek do usunięcia</li> </ul> |



Teren inwestycji – Źródło Geoportal



Teren inwestycji

| P      |  |   |        |   |
|--------|--|---|--------|---|
| 0<br>5 | Rewitalizacja podwórka,<br>ul. Dąbrowskiego 8-10 | dz. nr 239/15,<br>obr. nr 5 –<br>Przedmieście | 0,3191 | <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Przebudowa utwardzeń</li> <li>- Przebudowa powierzchni biologicznie czynnych</li> <li>- Remont/uzupełnienie obiektów małej architektury</li> <li>- Miejscowe rozbiórki obiektów niewymagających pozwolenia na budowę</li> </ul> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- korytowanie gł. min 50cm</li> <li>- utylizacja odpadów</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nowych nawierzchni półprzepuszczalnych <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów pieszko-jezdných</li> <li>- nawierzchnia przepuszczalna</li> <li>- nawierzchnie biologicznie czynne (min. 50%)</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nasadzeń: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dostawa i nasadzenia (byliny, krzewy)</li> </ul> </li> <li>- dostawa i montaż małej architektury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- ławki</li> <li>- stojaki na rowery (np. 4 rowery)</li> <li>- miejsca gromadzenia odpadów stałych (wiaty z zielonym dachem na odpady (4 x 5 m), utwardzenie pod wiatę</li> </ul> </li> <li>- remont infrastruktury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonanie kanalizacji deszczowej / regulacja spływu wód opadowych</li> <li>- naprawa/wymiana wpustów rur spustowych z dachów budynków z włączeniem do kanalizacji</li> </ul> </li> <li>- Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni</li> </ul> |





Teren inwestycji – Źródło Geoportal



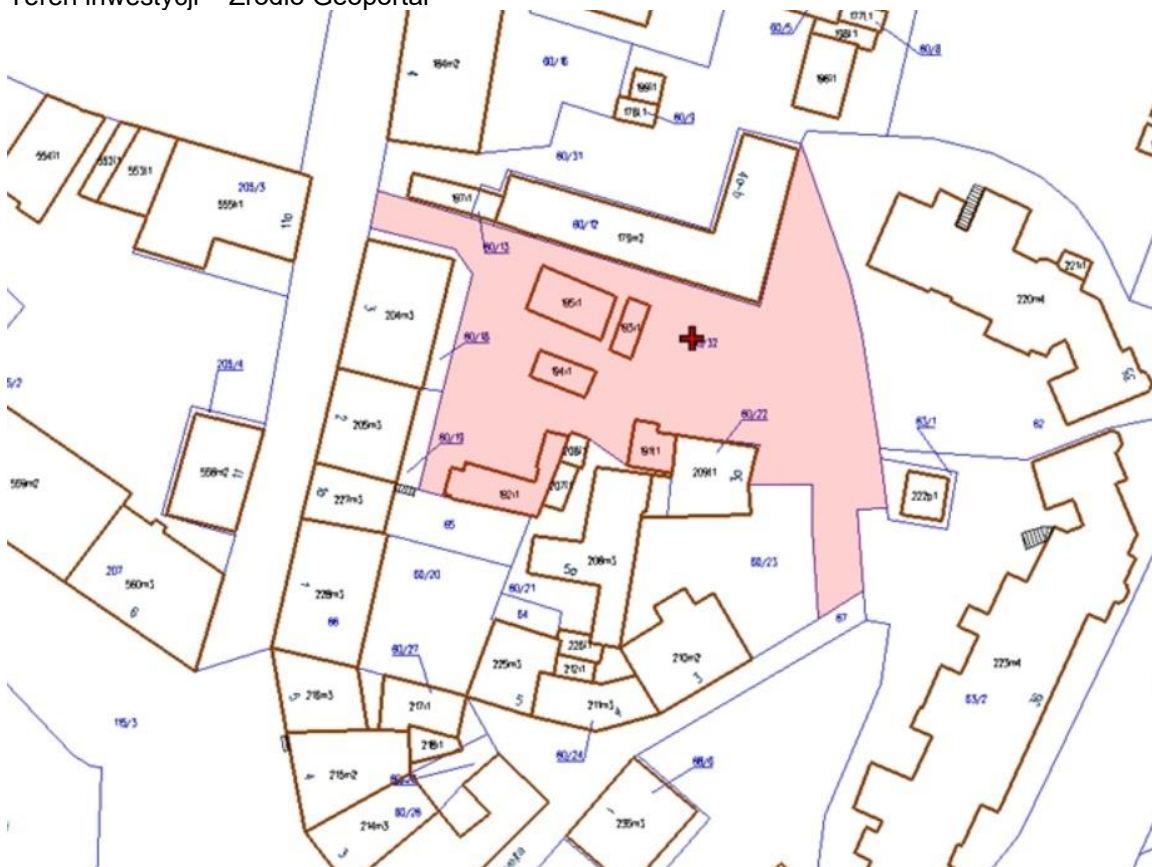
Teren inwestycji

| P      |   |  |        |  |
|--------|---|--|--------|--|
| 0<br>6 | Rewitalizacja podwórka,<br>ul. Franklina Roosevelta | dz. nr 60/32,<br>obr. nr 7 – Stare<br>Miasto | 0,1785 | <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Przebudowa utwardzeń</li> <li>- Przebudowa powierzchni biologicznie czynnych</li> <li>- Remont/uzupełnienie obiektów małej architektury</li> <li>- Miejscowe rozbiórki obiektów niewymagających pozwolenia na budowę</li> </ul> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- korytowanie gł. min 50cm</li> <li>- utylizacja odpadów</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nowych nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- półprzepuszczalnych</li> <li>- wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów pieszo-jezdnych</li> <li>- nawierzchnia półprzepuszczalna</li> <li>- nawierzchnie biologicznie czynne (min. 50%)</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nasadzeń: <ul style="list-style-type: none"> <li>- drzewa niskopienne, byliny, krzewy</li> <li>- dostawa i nasadzenia</li> </ul> </li> <li>- dostawa i montaż małej architektury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- ławki 1-2</li> <li>- stojaki na 4 rowery</li> </ul> </li> <li>- Tabliczki informacyjno-edukacyjne</li> <li>- 2 Kosze na odpady <ul style="list-style-type: none"> <li>- miejsca gromadzenia odpadów stałych</li> </ul> </li> <li>- (utwardzenie mała wiat z zielonym dachem 3 x 4 m)</li> <li>- remont infrastruktury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonanie kanalizacji deszczowej / regulacja spływu wód opadowych</li> <li>- naprawa/wymiana wpustów rur spustowych z dachów budynków z włączeniem do kanalizacji</li> <li>- Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni</li> </ul> </li> </ul> |





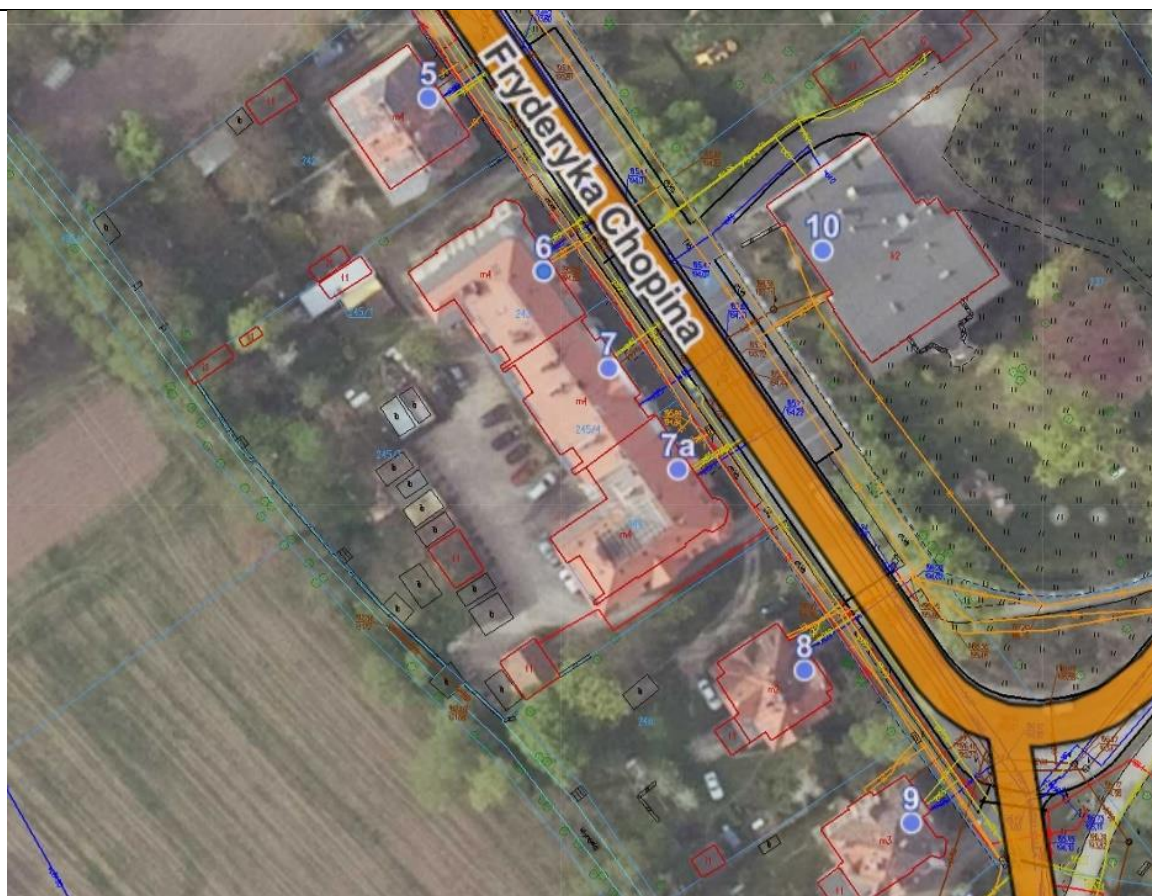
Teren inwestycji – Źródło Geoportal



Teren inwestycji



| P      |  |  |        |  |
|--------|--|--|--------|--|
| 0<br>7 | Rewitalizacja podwórka,<br>ul. Fryderyka Chopina 6 | Dz. nr 245/3,<br>obr. nr 7 – Stare<br>Miasto | 0,2394 | <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Przebudowa utwardzeń</li> <li>- Przebudowa powierzchni biologicznie czynnych</li> <li>- Remont/uzupełnienie obiektów małej architektury</li> <li>- Miejscowe rozbiórki obiektów niewymagających pozwolenia na budowę</li> </ul> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- korytowanie gł. min 50cm</li> <li>- utylizacja odpadów</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nowych nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- półprzepuszczalnych</li> <li>- wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów pieszo-jezdnych</li> <li>- nawierzchnia przepuszczalna</li> <li>- nawierzchnie biologicznie czynne (min. 50%)</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nasadzeń: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dostawa i nasadzenia</li> </ul> </li> <li>- dostawa i montaż małej architektury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- ławki</li> <li>- stojaki na 4 rowery</li> <li>- miejsca gromadzenia odpadów stałych (wiata z zielonym dachem 4 x 6 m; utwardzenie jest)</li> </ul> </li> <li>- remont infrastruktury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonanie kanalizacji deszczowej / regulacja spływu wód opadowych</li> <li>- naprawa/wymiana wpustów rur spustowych z dachów budynków z włączeniem do kanalizacji</li> </ul> </li> <li>- Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni</li> </ul> |



Teren inwestycji – Źródło Geoportal



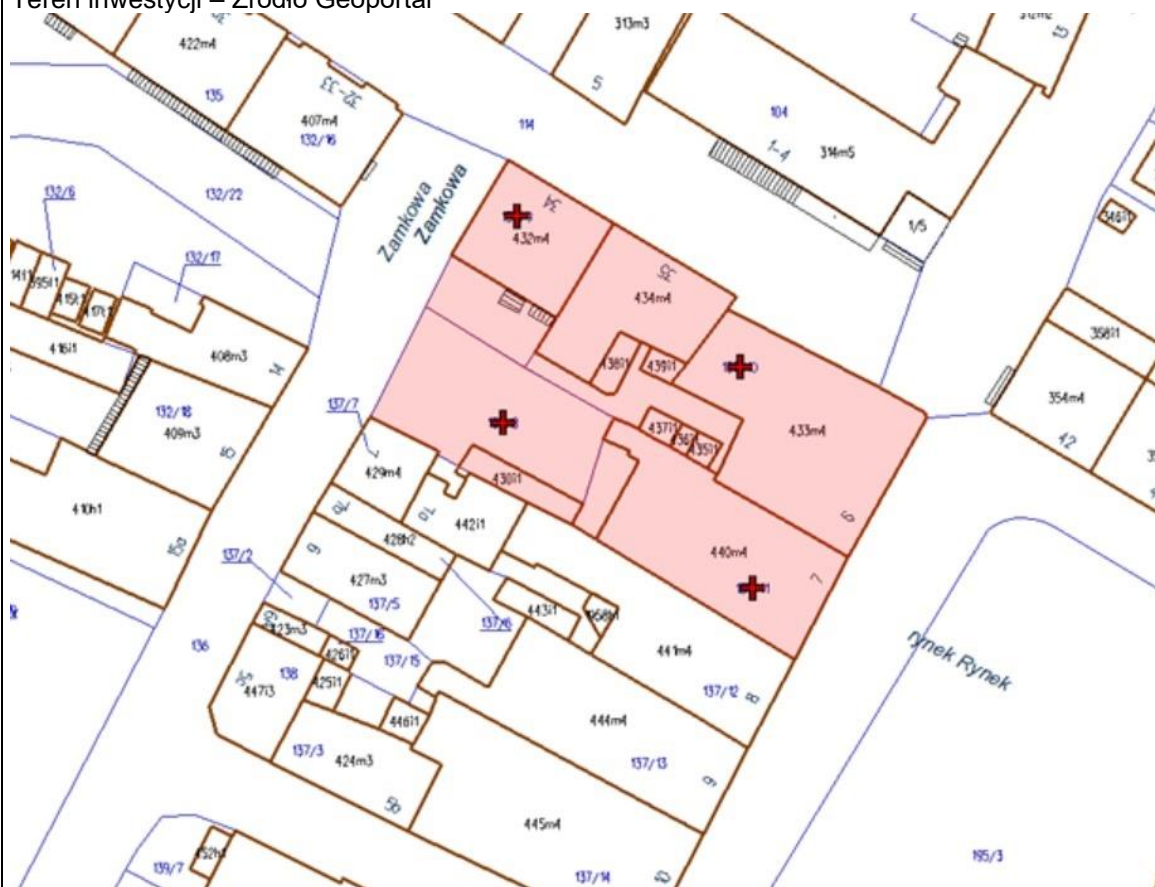
Teren inwestycji

| P      |   |  |        |   |
|--------|---|--|--------|---|
| 0<br>8 | Rewitalizacja podwórka,<br>ul. Grunwaldzka /<br>Zamkowa 7 (zaplecze<br>Rynku) | dz. nr 137/8,<br>137/9, 137/10,<br>137/11, Obr. nr<br>7 – Stare Miasto |        | Ogólny opis robót:<br>- Przebudowa utwardzeń<br>- Przebudowa powierzchni<br>biologicznie czynnych<br>- Remont/uzupełnienie<br>obiektów małej architektury<br>- Miejskowe rozbiórki<br>obiektów niewymagających<br>pozwolenia na budowę  |
|        |   | 137/8  | 0,0283 | Charakterystyka i<br>uszczegółowienie:<br>- usunięcie istniejących<br>nawierzchni:<br>- korytowanie gł. min 50 cm<br>- utylizacja odpadów<br>- wykonanie nowych<br>nawierzchni:<br>półprzepuszczalnych<br>- wykonanie nawierzchni o<br>konstrukcji ciągów pieszo-<br>jezdných<br>- nawierzchnia<br>przepuszczalna<br>- nawierzchnie biologicznie<br>czynne (min. 50%)<br>- wykonanie nasadzeń:<br>- dostawa i nasadzenia<br>- dostawa i montaż małej<br>architektury:<br>- stojaki na 2 rowery<br>- Tabliczki informacyjno-<br>edukacyjne<br>- remont infrastruktury:<br>- wykonanie kanalizacji<br>deszczowej / regulacja<br>spływu wód opadowych<br>- naprawa/wymiana<br>wpustów rur spustowych z<br>dachów budynków z<br>włączeniem do kanalizacji<br>(jeżeli możliwe)<br>- Retencja wody deszczowej<br>na potrzeby pielęgnacji<br>zieleni<br>Informacja dodatkowa:<br>20% podwórka należy do<br>wspólnoty prywatnej<br>(potrzebna będzie uchwała<br>wspólnoty na wyrażenie<br>zgody na projekt) |





Teren inwestycji – Źródło Geoportal



Teren inwestycji

| P      |   |   |        |  |
|--------|---|---|--------|--|
| 0<br>9 | Rewitalizacja podwórka,<br>ul. Klasztorna | dz. nr 208/22,<br>obr. nr 7 – Stare<br>Miasto | 0,1713 | <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Przebudowa utwardzeń</li> <li>- Przebudowa powierzchni biologicznie czynnych</li> <li>- Remont/uzupełnienie obiektów małej architektury</li> <li>- Miejscowe rozbiórki obiektów niewymagających pozwolenia na budowę</li> </ul> <p>Orientacyjny koszt realizacji:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- korytowanie gł. min 50 cm</li> <li>- utylizacja odpadów</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nowych nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- półprzepuszczalnych</li> <li>- wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów pieszo-jezdných</li> <li>- nawierzchnia półprzepuszczalna</li> <li>- nawierzchnie biologicznie czynne (min. 50%)</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nasadzeń: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dostawa i nasadzenia</li> <li>- dostawa i montaż małej architektury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- ławki, kosze na odpady uliczne</li> <li>- stojaki na 3 rowery</li> <li>- miejsca gromadzenia odpadów stałych (wiata z zielonym dachem lub moduł-utwardzenie 3 x4 m)</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>- remont infrastruktury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonanie kanalizacji deszczowej / regulacja spływu wód opadowych</li> <li>- naprawa/wymiana wpustów rur spustowych z dachów budynków z włączeniem do kanalizacji ( jeżeli możliwe)</li> <li>- Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni</li> <li>- usunięcie komórek</li> </ul> </li> </ul> |





Teren inwestycji – Źródło Geoportal



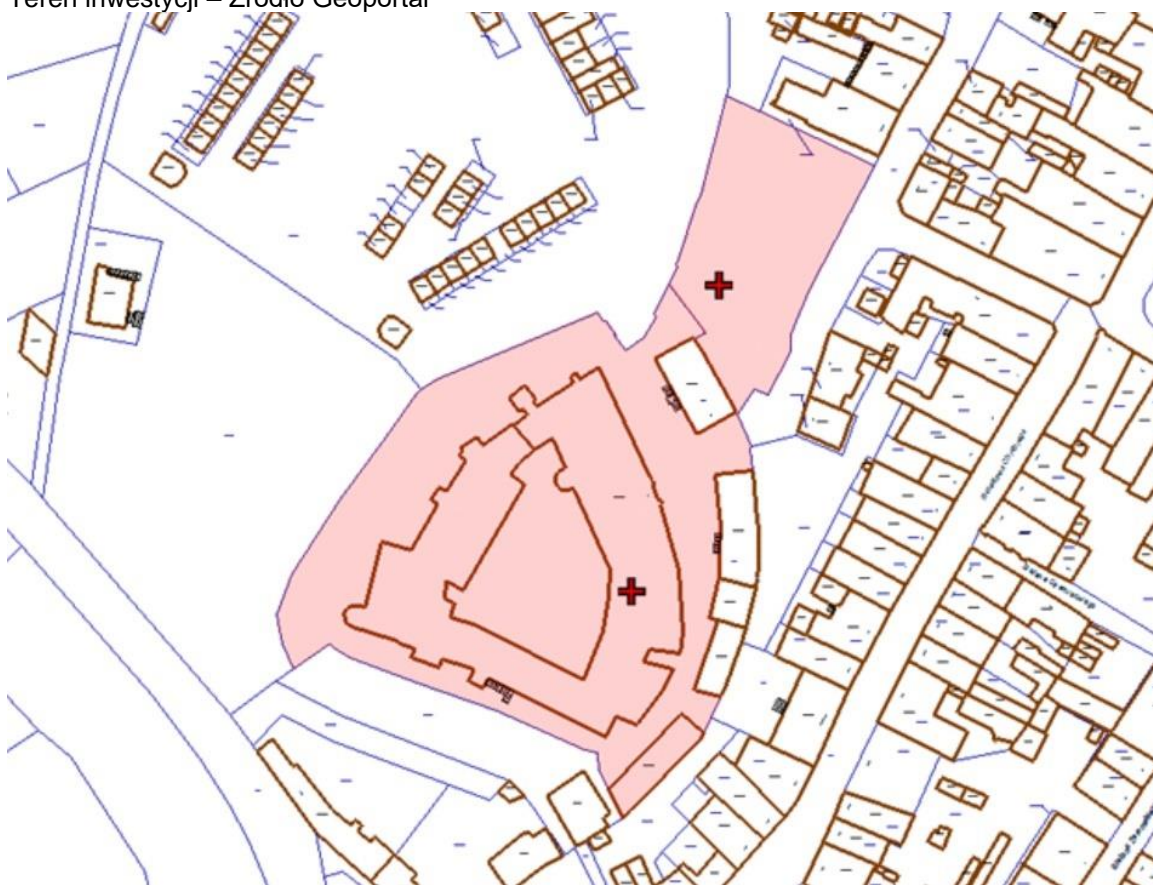
Teren inwestycji:



| U      |                               |   |        |   |
|--------|-------------------------------|---|--------|---|
| 1<br>0 | Parking przy ul. Zamkowej 2-4 | dz. nr 132/25, 141, obr nr 7 – Stare Miasto |        | <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Przebudowa utwardzeń</li> <li>- Przebudowa powierzchni biologicznie czynnych</li> <li>- Remont/uzupełnienie obiektów małej architektury</li> <li>- Miejskowe rozbiórki obiektów niewymagających pozwolenia na budowę</li> <li>- Przebudowa istniejącej infrastruktury</li> </ul> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- korytowanie gł. min 70cm</li> <li>- utylizacja odpadów</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nowych nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- półprzepuszczalnych</li> <li>- wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów jezdnych</li> <li>- nawierzchnie postojowe</li> <li>- nawierzchnie jezdne</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nasadzeń (np. w strefie parkingów drzew, które dadzą cień): <ul style="list-style-type: none"> <li>- dostawa i nasadzenia</li> </ul> </li> <li>- remont infrastruktury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonanie kanalizacji deszczowej / regulacja spływu wód opadowych</li> <li>- remont sieci (oświetlenie)</li> <li>- poprawa bezpieczeństwa: doświetlenie przejść dla pieszych</li> <li>- wykorzystanie wód opadowych do zasilania roślin (również w obrębie skarpy)</li> </ul> </li> </ul> |
|        |                               | 141   | 0,734  |   |
|        |                               | 132/25                                      | 0,1796 |   |



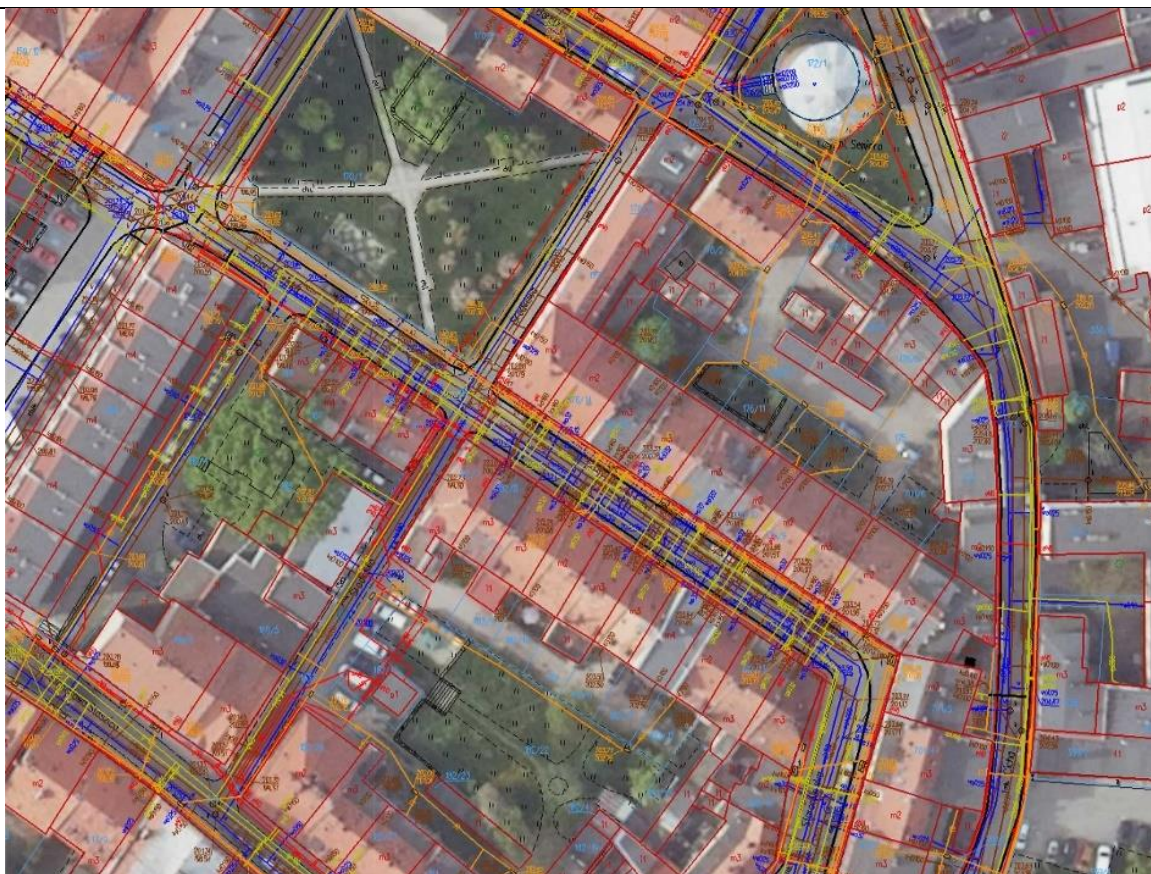
Teren inwestycji – Źródło Geoportal



Teren inwestycji

| P      |   |   |        |   |
|--------|---|---|--------|---|
| 1<br>1 | Rewitalizacja podwórka,<br>Plac Seniora | dz. 701/5,<br>701/6, 175,<br>176/2, 176/3,<br>176/4, 176/5,<br>176/6, 176/8,<br>176/9, 176/10,<br>176/11, 176/12,<br>176/13 Obr. nr 7<br>– Stare Miasto | 0,1397 | <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Przebudowa utwardzeń</li> <li>- Przebudowa powierzchni biologicznie czynnych</li> <li>- Remont/uzupełnienie obiektów małej architektury</li> <li>- Miejscowe rozbiórki obiektów niewymagających pozwolenia na budowę</li> </ul> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- korytowanie gł. min 50cm</li> <li>- utylizacja odpadów</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nowych nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- półprzepuszczalnych</li> <li>- wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów pieszo-jezdných</li> <li>- nawierzchnia przepuszczalna</li> <li>- nawierzchnie biologicznie czynne (min. 50%)</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nasadzeń: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dostawa i nasadzenia (krzewy, byliny)</li> </ul> </li> <li>- dostawa i montaż małej architektury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- ławki</li> <li>- stojaki na 2 rowery</li> <li>- miejsca gromadzenia odpadów stałych (wiata z zielonym dachem 3 x4 m)</li> </ul> </li> <li>- remont infrastruktury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- naprawa/wymiana wpustów rur spustowych z dachów budynków z włączeniem do kanalizacji</li> <li>- część komórek do usunięcia</li> </ul> </li> </ul> |





Teren inwestycji – Źródło Geoportal



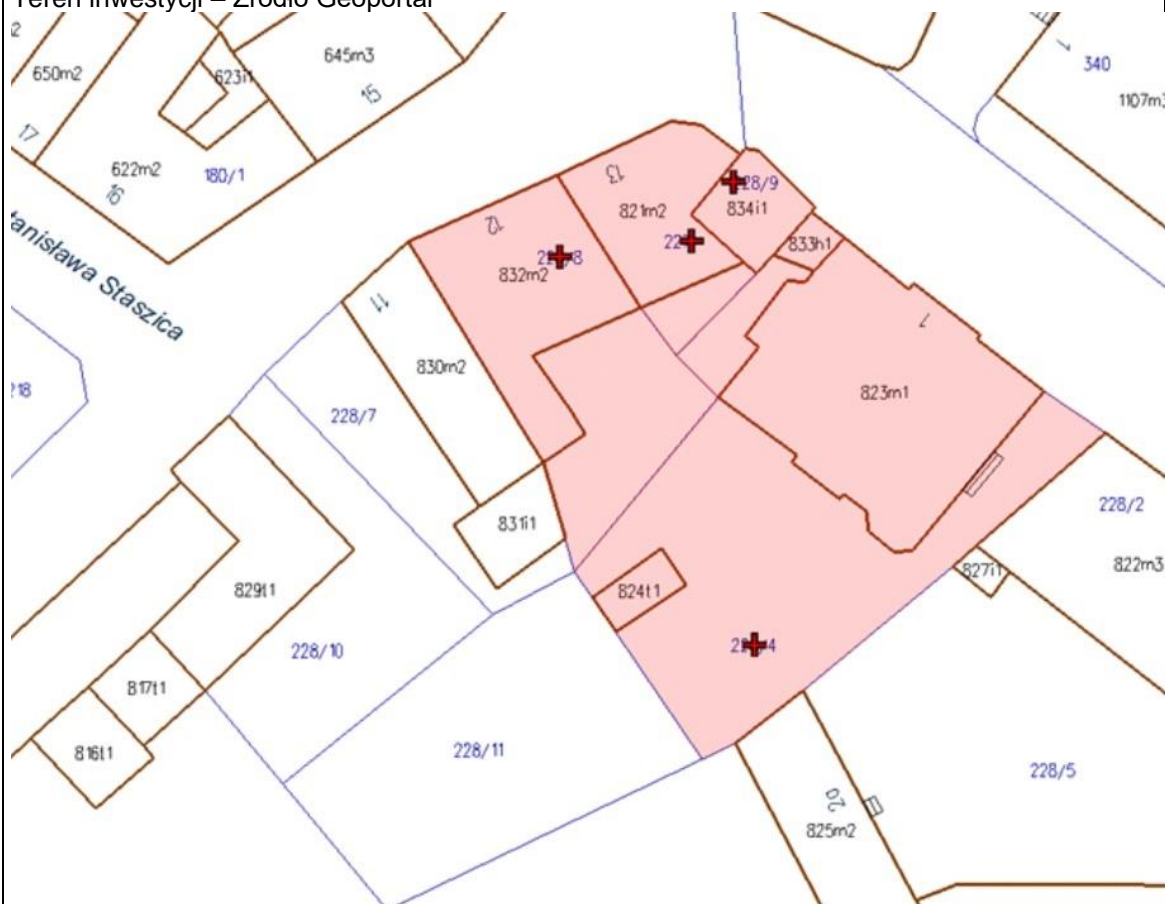
Teren inwestycji

| P |                           |                 |        |                             |
|---|---------------------------|-----------------|--------|-----------------------------|
| 1 | Rewitalizacja podwórka,   | dz. nr 228/4,   | 0,0624 | Ogólny opis robót:          |
| 2 | Podwórko z basztą         | 228/8,          |        | - Przebudowa utwardzeń      |
|   | Strzegomską, ul. Staszica | 228/7,227,      |        | - Przebudowa powierzchni    |
|   |                           | 228/9 Obr. nr 7 |        | biologicznie czynnych       |
|   |                           | – Stare Miasto  |        | - Remont/uzupełnienie       |
|   |                           |                 |        | obiektów małej architektury |
|   |                           |                 |        | - Miejscowe rozbiórki       |
|   |                           |                 |        | obiektów niewymagających    |
|   |                           |                 |        | pozwolenia na budowę        |
|   |                           |                 |        | Charakterystyka i           |
|   |                           |                 |        | uszczegółowienie:           |
|   |                           |                 |        | - usunięcie istniejących    |
|   |                           |                 |        | nawierzchni:                |
|   |                           |                 |        | - korytowanie gł. min 50cm  |
|   |                           |                 |        | - utylizacja odpadów        |
|   |                           |                 |        | - wykonanie nowych          |
|   |                           |                 |        | nawierzchni:                |
|   |                           |                 |        | półprzepuszczalnych         |
|   |                           |                 |        | - wykonanie nawierzchni o   |
|   |                           |                 |        | konstrukcji ciągów pieszo-  |
|   |                           |                 |        | jezdnych                    |
|   |                           |                 |        | - nawierzchnia              |
|   |                           |                 |        | półprzepuszczalna           |
|   |                           |                 |        | - nawierzchnie biologicznie |
|   |                           |                 |        | czynne (min. 50%)           |
|   |                           |                 |        | - wykonanie nasadzeń:       |
|   |                           |                 |        | - dostawa i nasadzenia      |
|   |                           |                 |        | niskopienne i jedno drzewo  |
|   |                           |                 |        | ocieniające + kratownica    |
|   |                           |                 |        | antykompresyjna             |
|   |                           |                 |        | - dostawa i montaż małej    |
|   |                           |                 |        | architektury:               |
|   |                           |                 |        | - ławki                     |
|   |                           |                 |        | - stojaki na 3 rowery       |
|   |                           |                 |        | - miejsca gromadzenia       |
|   |                           |                 |        | odpadów stałych wiata z     |
|   |                           |                 |        | zielonym dachem 4 x 5m,     |
|   |                           |                 |        | utwardzenie 4,5 x 5,5 m     |
|   |                           |                 |        | - remont infrastruktury:    |
|   |                           |                 |        | - naprawa/wymiana           |
|   |                           |                 |        | wpustów rur spustowych z    |
|   |                           |                 |        | dachów budynków z           |
|   |                           |                 |        | włączeniem do kanalizacji   |
|   |                           |                 |        | - Retencja wody deszczowej  |
|   |                           |                 |        | na potrzeby pielęgnacji     |
|   |                           |                 |        | zieleni                     |
|   |                           |                 |        | - wykonanie oświetlenia z   |
|   |                           |                 |        | przyłączem                  |
|   |                           |                 |        | - garaże do usunięcia       |





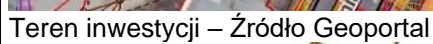
Teren inwestycji – Źródło Geoportal



Teren inwestycji

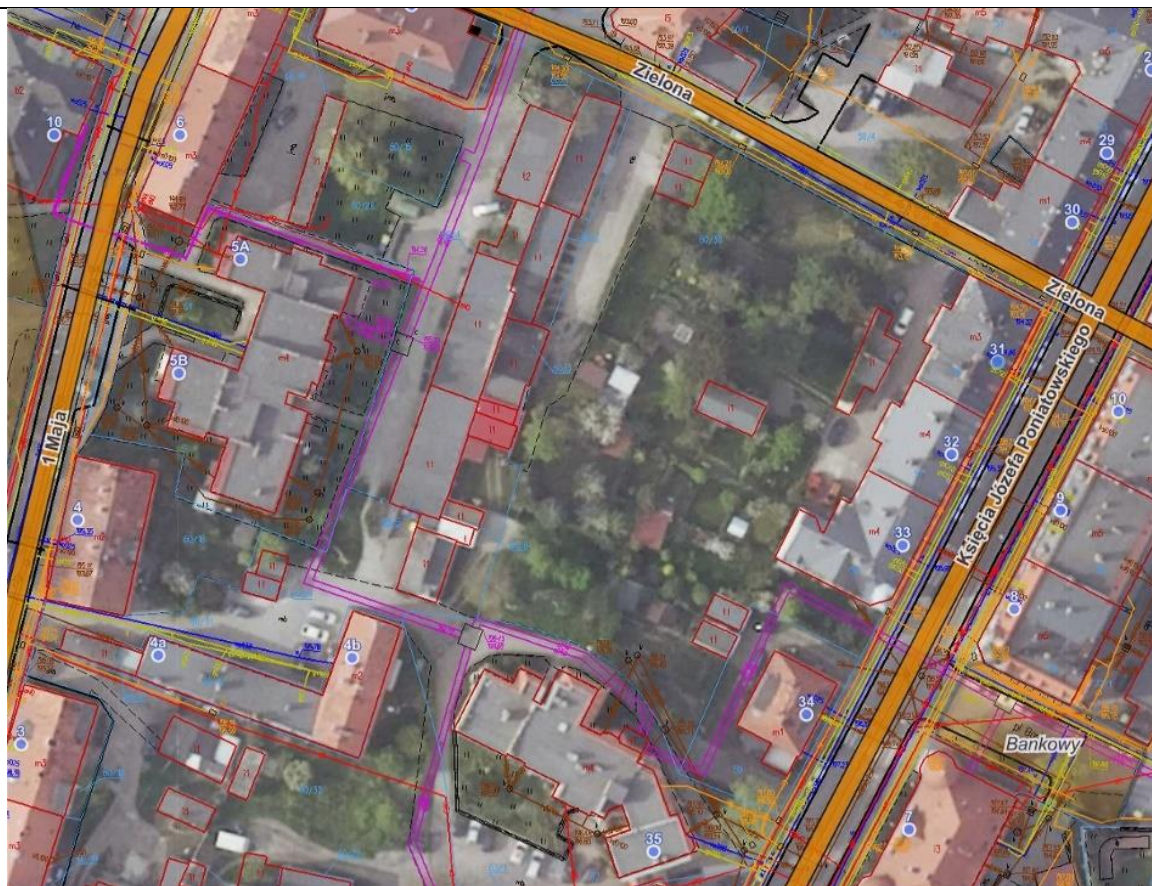


| P      |   |   |        |   |
|--------|---|---|--------|---|
| 1<br>3 | Rewitalizacja podwórka,<br>ul. Księcia Józefa<br>Poniatowskiego 8-9 | dz. nr 77/1, obr.<br>nr 7 – Stare<br>Miasto | 0,0452 | <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Przebudowa utwardzeń</li> <li>- Przebudowa powierzchni biologicznie czynnych</li> <li>- Remont/uzupełnienie obiektów małej architektury</li> <li>- Miejskowe rozbiórki obiektów niewymagających pozwolenia na budowę</li> </ul> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- korytowanie gł. min 50cm</li> <li>- utylizacja odpadów</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nowych nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- półprzepuszczalnych</li> <li>- wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów pieszo-jezdnych</li> <li>- nawierzchnia przepuszczalna</li> <li>- nawierzchnie biologicznie czynne</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nasadzeń: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dostawa i nasadzenia</li> </ul> </li> <li>- dostawa i montaż małej architektury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- ławki</li> <li>- stojaki na rowery</li> <li>- miejsca gromadzenia odpadów stałych (wiata z zielonym dachem 3 x4 m + utwardzenie)</li> </ul> </li> <li>- remont infrastruktury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- naprawa/wymiana wpustów rur spustowych z dachów budynków z -</li> </ul> </li> <li>- Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni</li> </ul> |

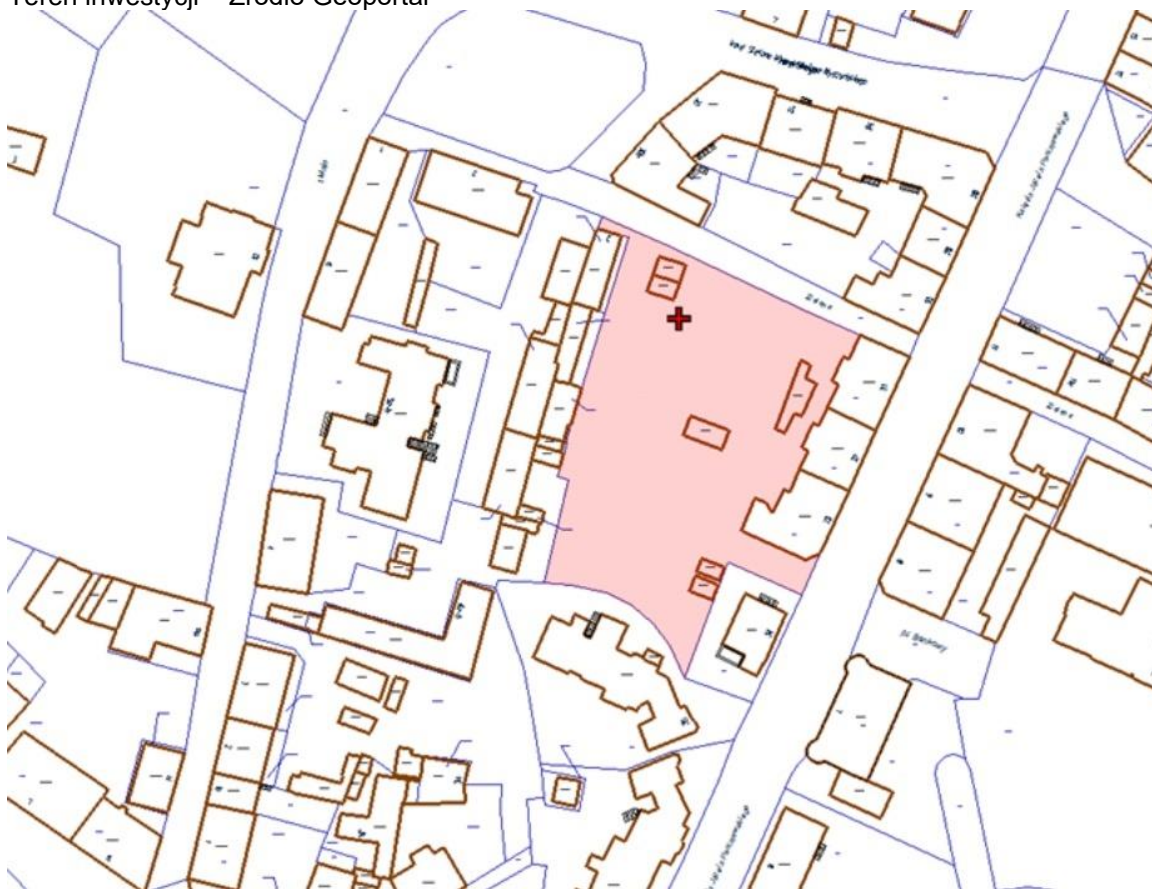


| P      |   |   |        |   |
|--------|---|---|--------|---|
| 1<br>4 | Rewitalizacja podwórka,<br>ul. Księcia Józefa<br>Poniatowskiego 31-33 | dz. nr 60/30,<br>obr. nr 7- Stare<br>Miasto | 0,4027 | <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Przebudowa utwardzeń</li> <li>- Przebudowa powierzchni biologicznie czynnych</li> <li>- Remont/uzupełnienie obiektów małej architektury</li> <li>- Miejscowe rozbiórki obiektów niewymagających pozwolenia na budowę</li> </ul> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- korytowanie gł. min 50cm</li> <li>- utylizacja odpadów</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nowych nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- półprzepuszczalnych</li> <li>- wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów pieszo-jezdnych</li> <li>- nawierzchnia przepuszczalna</li> <li>- nawierzchnie biologicznie czynne (min. 50%)</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nasadzeń: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dostawa i nasadzenia</li> </ul> </li> <li>- dostawa i montaż małej architektury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- ławki, 2 kosze uliczne</li> <li>- stojaki na 3 rowery</li> </ul> </li> <li>- Tabliczki inf-edu.</li> <li>- miejsca gromadzenia odpadów stałych (wiata z zielonym dachem 3 m x5 m + utwardzenie)</li> <li>- remont infrastruktury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonanie kanalizacji deszczowej / regulacja spływu wód opadowych</li> <li>- naprawa/wymiana wpustów rur spustowych z dachów budynków z włączeniem do kanalizacji</li> </ul> </li> <li>- Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni</li> <li>- do usunięcia garaże lub komórki</li> </ul> |





Teren inwestycji – Źródło Geoportal



Teren inwestycji

| P      |  |  |        |   |
|--------|--|--|--------|---|
| 1<br>5 | Rewitalizacja podwórka,<br>ul. Rynek/Barbary | dz. nr 159/14,<br>159/5, 159/6,<br>159/8, 159/9,<br>159/10, 159/11,<br>159/12, 159/13,<br>158 obr nr 7 –<br>Stare Miasto | 0,0671 | <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Przebudowa utwardzeń</li> <li>- Przebudowa powierzchni biologicznie czynnych</li> <li>- Remont/uzupełnienie obiektów małej architektury</li> <li>- Miejscowe rozbiórki obiektów niewymagających pozwolenia na budowę</li> </ul> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- korytowanie gł. min 50cm</li> <li>- utylizacja odpadów</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nowych nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- półprzepuszczalnych</li> <li>- wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów pieszo-jezdných</li> <li>- nawierzchnia przepuszczalna</li> <li>- nawierzchnie biologicznie czynne (min. 50%)</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nasadzeń: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dostawa i nasadzenia (zieleni: byliny, krzewy + 1 drzewo)</li> </ul> </li> <li>- dostawa i montaż małej architektury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- stojaki na 4 rowery</li> <li>- miejsca gromadzenia odpadów stałych (wiata z zielonym dachem 4 x5 m, na istniejącym utwardzeniu)</li> </ul> </li> <li>- remont infrastruktury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonanie kanalizacji deszczowej / regulacja spływu wód opadowych</li> <li>- naprawa/wymiana wpustów rur spustowych z dachów budynków z włączeniem do kanalizacji</li> </ul> </li> <li>- Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni</li> </ul> |





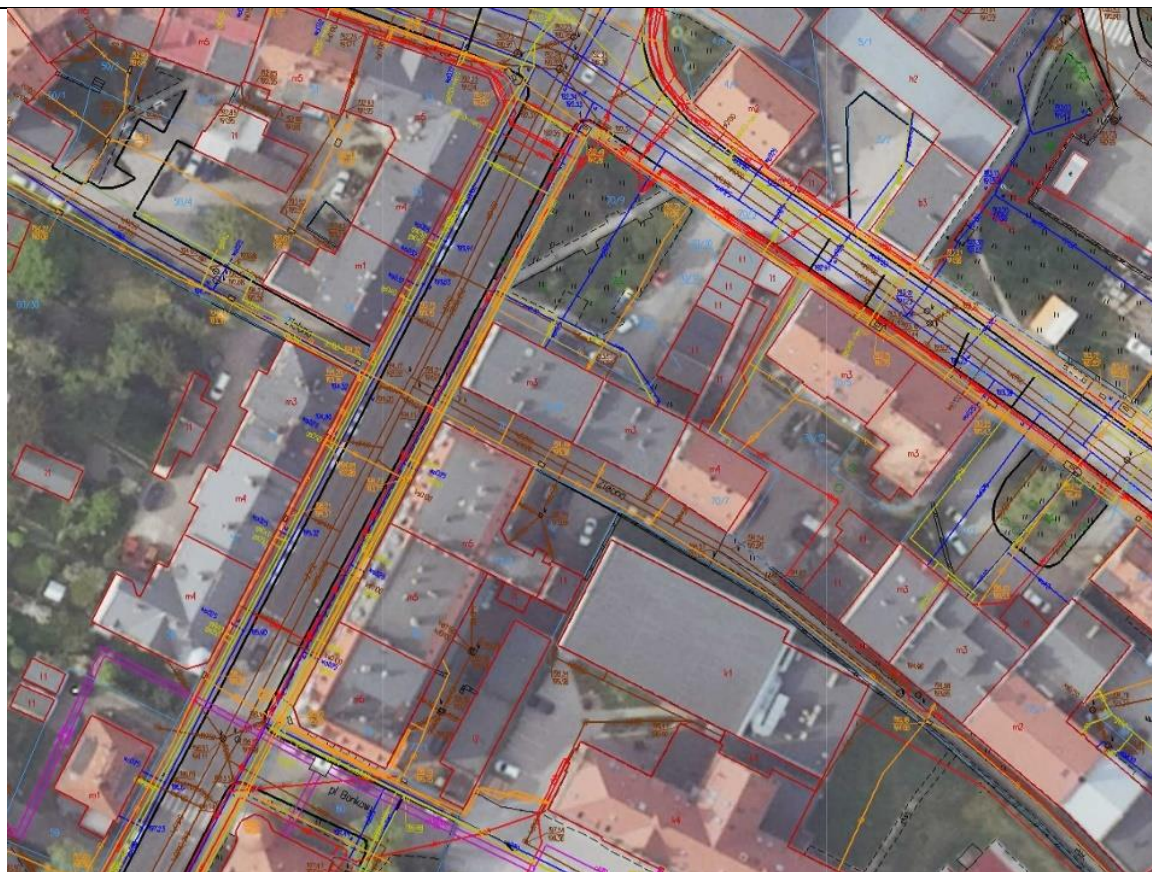
Teren inwestycji – Źródło Geoportal



Teren inwestycji



| P      |  |  |        |   |
|--------|--|--|--------|---|
| 1<br>6 | Rewitalizacja podwórka,<br>ul. kard. Stefana<br>Wyszyńskiego 34-35 | dz. nr 70/12,<br>obr. nr 7 – Stare<br>Miasto | 0,0774 | <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Przebudowa utwardzeń</li> <li>- Przebudowa powierzchni biologicznie czynnych</li> <li>- Remont/uzupełnienie obiektów małej architektury</li> <li>- Miejscowe rozbiórki obiektów niewymagających pozwolenia na budowę</li> </ul> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- korytowanie gł. min 50cm</li> <li>- utylizacja odpadów</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nowych nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- półprzepuszczalnych</li> <li>- wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów pieszo-jezdných</li> <li>- nawierzchnia półprzepuszczalna</li> <li>- nawierzchnie biologicznie czynne (min. 50%)</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nasadzeń: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dostawa i nasadzenia</li> <li>- dostawa i montaż małej architektury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 ławka</li> <li>- stojaki na 2 rowery</li> <li>- miejsca gromadzenia odpadów stałych</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>- wykonanie infrastruktury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonanie kanalizacji deszczowej / regulacja spływu wód opadowych</li> <li>- naprawa/wymiana wpustów rur spustowych z dachów budynków z włączeniem do kanalizacji (jeżeli możliwe)</li> <li>- Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni</li> <li>- komórki do usunięcia, garaże</li> </ul> </li> </ul> |



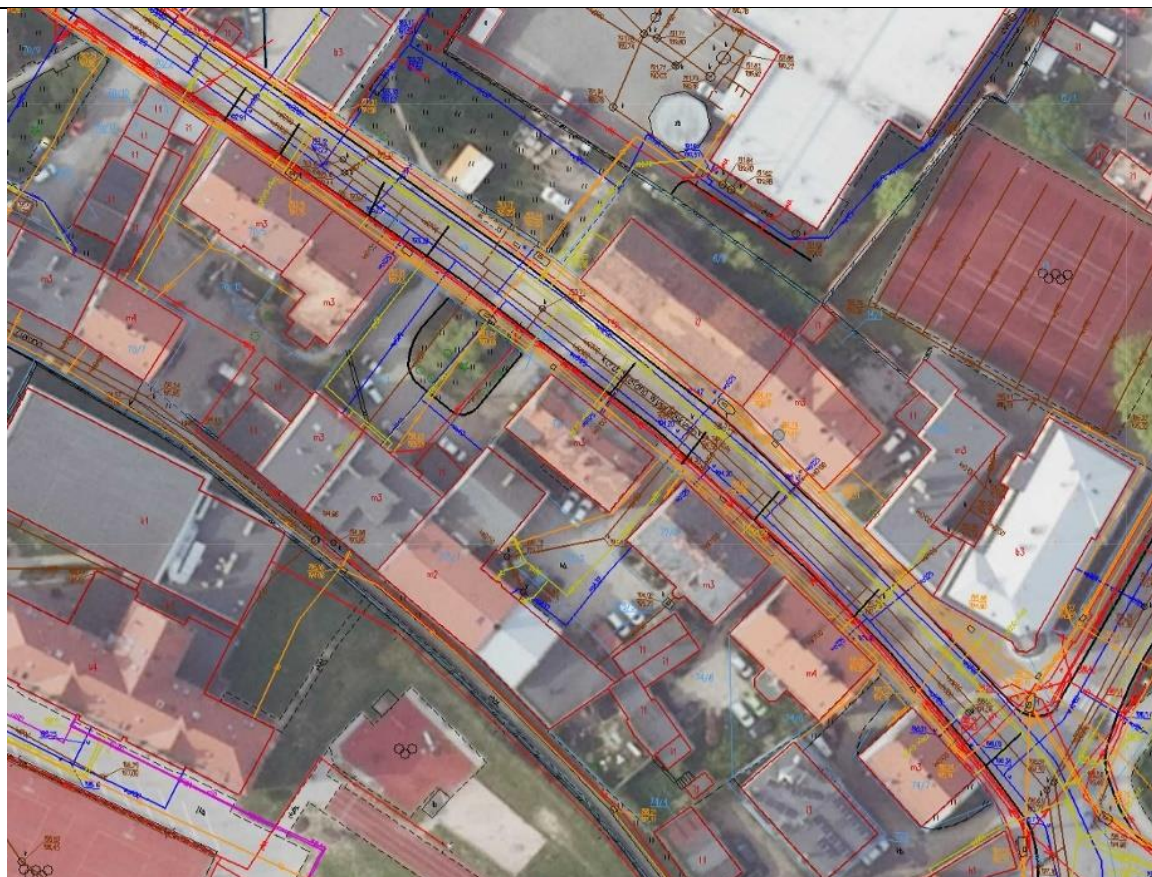
Teren inwestycji – Źródło Geoportal



Teren inwestycji

| P      |  |   |        |   |
|--------|--|---|--------|---|
| 1<br>7 | Rewitalizacja podwórka,<br>ul. kard. Stefana<br>Wyszyńskiego 3 | dz. nr 14/1, obr.<br>nr 7 – Stare<br>Miasto | 0,0508 | <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Przebudowa utwardzeń</li> <li>- Przebudowa powierzchni biologicznie czynnych</li> <li>- Remont/uzupełnienie obiektów małej architektury</li> <li>- Miejscowe rozbiórki obiektów niewymagających pozwolenia na budowę</li> </ul> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- korytowanie gł. min 50cm</li> <li>- utylizacja odpadów</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nowych nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów pieszo-jezdných</li> <li>- nawierzchnie biologicznie czynne</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nasadzeń: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dostawa i nasadzenia krzewy, byliny</li> </ul> </li> <li>- remont infrastruktury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonanie kanalizacji deszczowej / regulacja spływu wód opadowych</li> <li>- naprawa/wymiana wpustów rur spustowych z dachów budynków z włączeniem do kanalizacji</li> <li>- Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni</li> </ul> </li> </ul> |





Teren inwestycji – Źródło Geoportal



Teren inwestycji

| P      |  |   |        |  |
|--------|--|---|--------|--|
| 1<br>8 | Rewitalizacja podwórka,<br>ul. Stefana Żeromskiego 6 | dz. nr 198/15,<br>obr. nr 7 – Stare<br>Miasto | 0,1355 | <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Przebudowa utwardzeń</li> <li>- Przebudowa powierzchni biologicznie czynnych</li> <li>- Remont/uzupełnienie obiektów małej architektury</li> <li>- Miejscowe rozbiórki obiektów niewymagających pozwolenia na budowę</li> </ul> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- korytowanie gł. min 50cm</li> <li>- utylizacja odpadów</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nowych nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- półprzepuszczalnych</li> <li>- wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów pieszko-jezdných</li> <li>- nawierzchnia przepuszczalna</li> <li>- nawierzchnie biologicznie czynne (min. 50%)</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nasadzeń krzewy byliny + 1 drzewo + kratownica antykompresyjna: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dostawa i nasadzenia</li> <li>- dostawa i montaż małej architektury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- ławki</li> <li>- stojaki na rowery</li> <li>- miejsca gromadzenia odpadów stałych (wiata z zielonym dachem 4 x4m na istniejącym utwardzeniu lub przeniesienie utwardzenia w przypadku usunięcia garaży)</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>- remont infrastruktury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonanie kanalizacji deszczowej / regulacja spływu wód opadowych</li> <li>- naprawa/wymiana wpustów rur spustowych z dachów budynków z włączeniem do kanalizacji (jeżeli możliwe)</li> <li>- Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni</li> <li>- usunięcie garaży (ZLK) i komórek</li> </ul> </li> </ul> |





Teren inwestycji – Źródło Geoportal



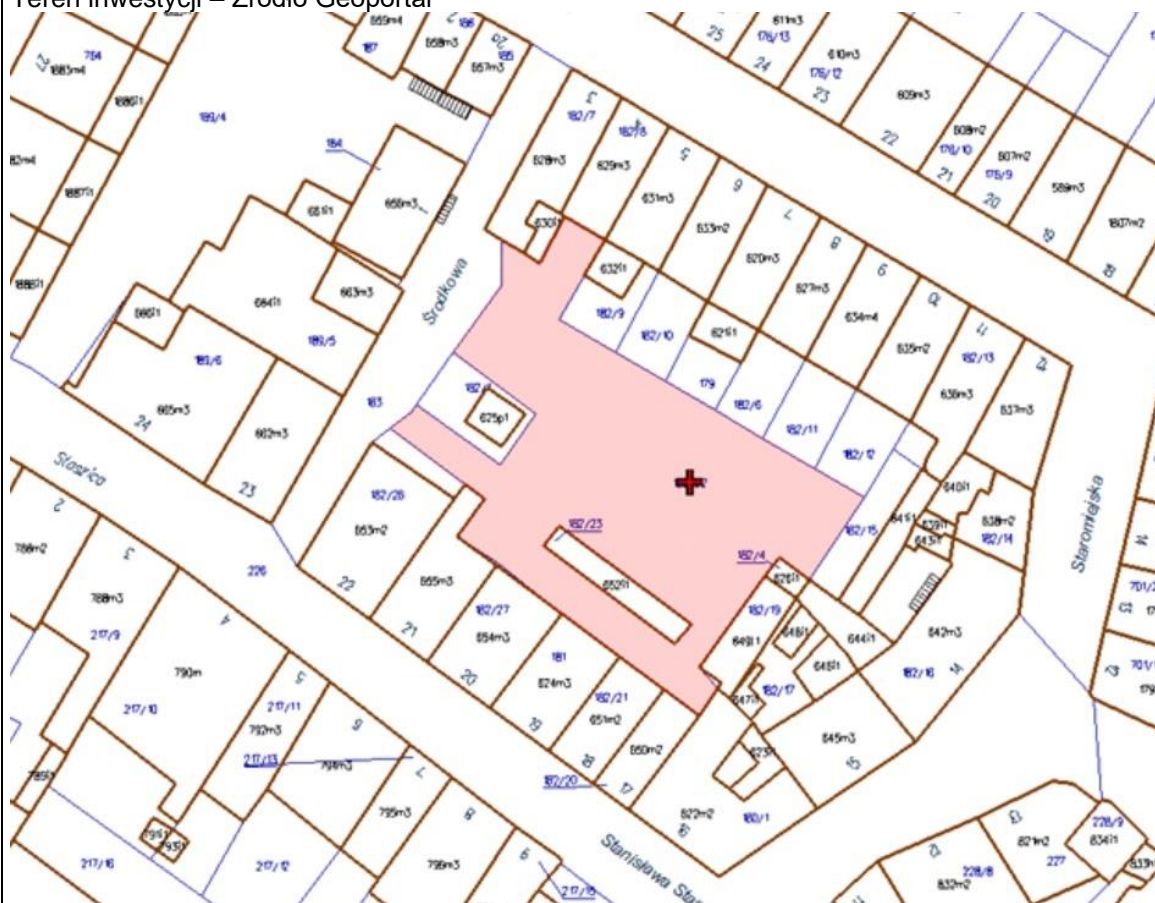
Teren inwestycji



| P      |   |   |        |  |
|--------|---|---|--------|--|
| 1<br>9 | Rewitalizacja podwórka,<br>ul. Środkowa | dz. nr 182/22,<br>obr. nr 7 – Stare<br>Miasto | 0,1171 | <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Przebudowa utwardzeń</li> <li>- Przebudowa powierzchni biologicznie czynnych</li> <li>- Remont/uzupełnienie obiektów małej architektury</li> <li>- Miejscowe rozbiórki obiektów niewymagających pozwolenia na budowę</li> </ul> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- korytowanie gł. min 50cm</li> <li>- utylizacja odpadów</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nowych nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- półprzepuszczalnych <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów pieszo-jezdnych</li> </ul> </li> <li>- nawierzchnia przepuszczalna <ul style="list-style-type: none"> <li>- nawierzchnie biologicznie czynne (min. 50%)</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>- wykonanie nasadzeń: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dostawa i nasadzenia</li> </ul> </li> <li>- dostawa i montaż małej architektury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- ławki (jeśli charakter parku kieszonkowego</li> <li>- stojaki na rowery</li> <li>- miejsca gromadzenia odpadów stałych (wiata z zielonym dachem na istniejącym utwardzeniu)</li> </ul> </li> <li>- remont infrastruktury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonanie kanalizacji deszczowej / regulacja spływu wód opadowych</li> <li>- naprawa/wymiana wpustów rur spustowych z dachów budynków z włączeniem do kanalizacji (jeżeli możliwe)</li> <li>- Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni</li> <li>- rozbiórka komórek (ZLK)</li> </ul> </li> </ul> |



Teren inwestycji – Źródło Geoportal



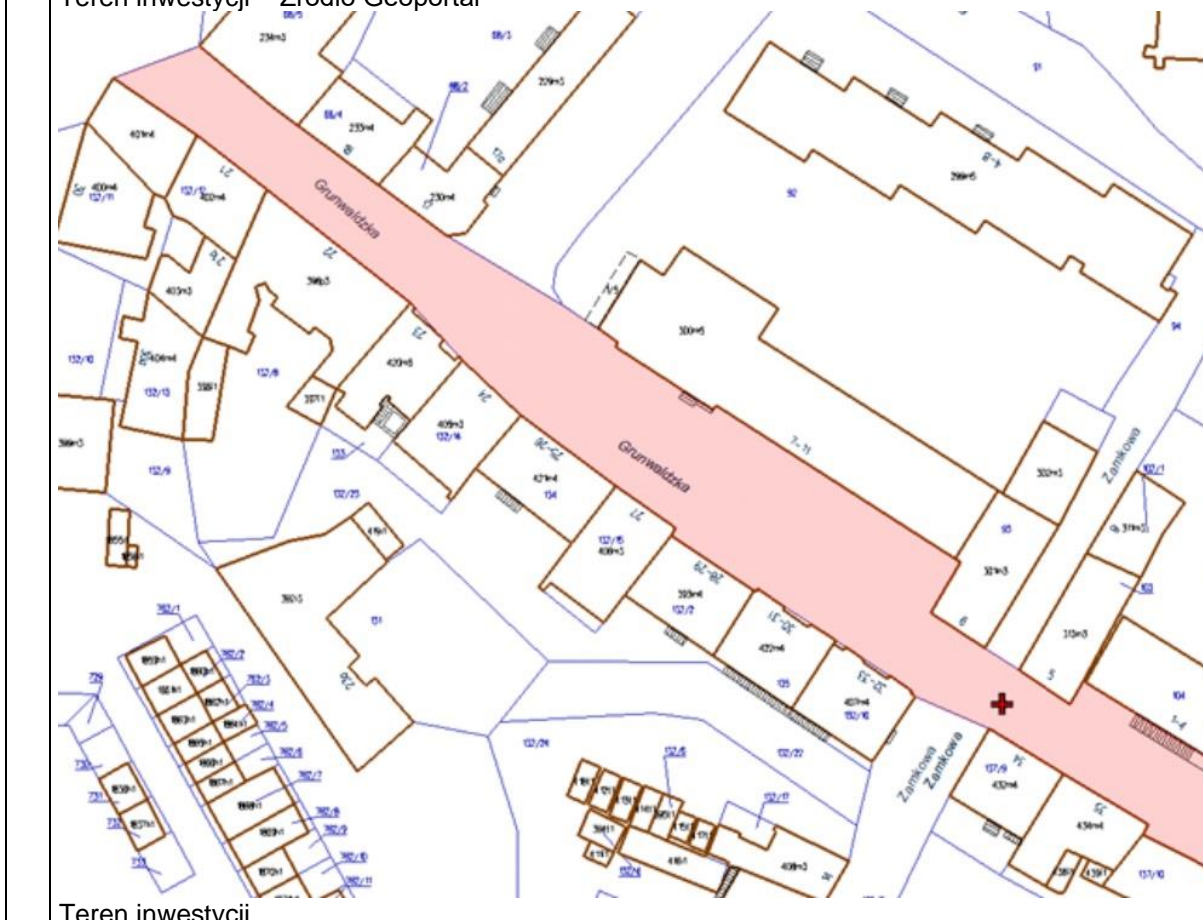
Teren inwestycji

| U  |                 |   |        |  |
|----|-----------------|---|--------|--|
| 20 | ul. Grunwaldzka | Dz. nr 114 Obr.<br>nr 7 – Stare<br>Miasto | 0,0442 | <p>Przebudowa ulicy:</p> <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni</li> <li>- wykonanie nowych nawierzchni półprzepuszczalnych (kostka granitowa)</li> <li>- remont infrastruktury:</li> <li>- wymiana sieci wod.-kan.;</li> <li>- sieć ciepłownicza „Ciepło Jawor”</li> <li>- prace drogowe</li> <li>- wykonanie kanalizacji deszczowej / regulacja spływu wód opadowych</li> <li>- naprawa/wymiana wpustów rur spustowych z dachów budynków z włączeniem do kanalizacji</li> <li>- dostawa i montaż małej architektury</li> </ul> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni:</li> <li>- korytowanie gł. min 50cm</li> <li>- utylizacja odpadów</li> <li>- wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów pieszo-jezdných</li> <li>- nawierzchnia półprzepuszczalna</li> </ul> |





Teren inwestycji – Źródło Geoportal



Teren inwestycji

| U      |                                       |   |       |  |
|--------|---------------------------------------|---|-------|--|
| 2<br>1 | Rewitalizacja ulicy, ul.<br>Kościelna | dz. nr 105 obr.<br>nr 7 Stare<br>Miasto | ,1381 | <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni</li> <li>- wykonanie nowych nawierzchni półprzepuszczalnych (kostka granitowa)</li> <li>- remont infrastruktury:</li> <li>- wymiana sieci wod.-kan.;</li> <li>- sieć ciepłownicza „Ciepło Jawor”</li> <li>- prace drogowe</li> <li>- wykonanie kanalizacji deszczowej / regulacja spływu wód opadowych</li> <li>- naprawa/wymiana wpustów rur spustowych z dachów budynków z włączeniem do kanalizacji</li> <li>- dostawa i montaż małej architektury</li> </ul> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni:</li> <li>- korytowanie gł. min. 70 cm</li> <li>- utylizacja odpadów</li> <li>- wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów jezdnych</li> <li>- nawierzchnia półprzepuszczalna</li> <li>- kosze uliczne, niskie nasadzenia</li> </ul> |





Teren inwestycji – Źródło Geoportal



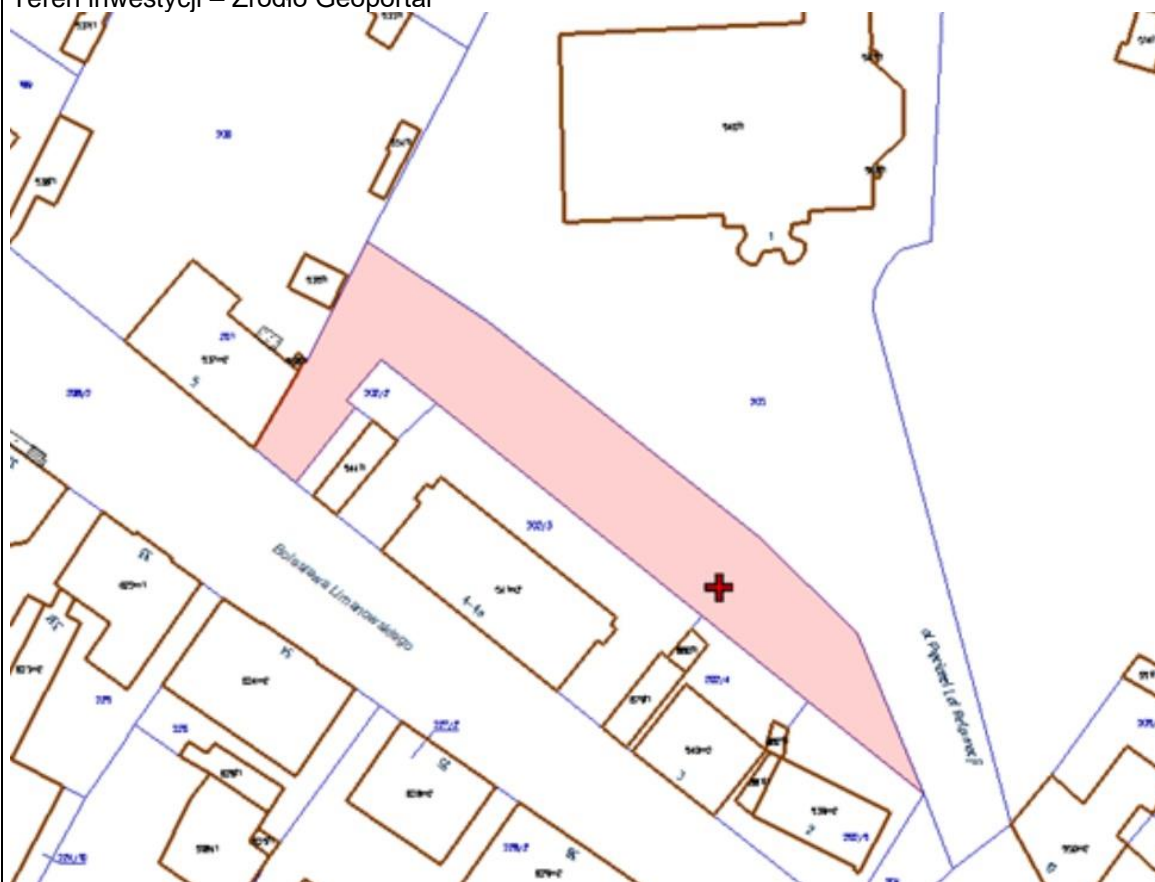
Teren inwestycji



| U |                          |                   |       |   |
|---|--------------------------|-------------------|-------|---|
| 2 | Rewitalizacja ulicy, ul. | dz. nr 202/1 obr. | 0,148 | Ogólny opis robót:  |
| 2 | Bolesława Limanowskiego  | nr 5              |       | - Przebudowa utwardzeń  |
|   | 2/3                      | Przedmieście      |       | - Przebudowa powierzchni biologicznie czynnych                      |
|   |                          |                   |       | - Remont/uzupełnienie obiektów małej architektury                   |
|   |                          |                   |       | - Miejscowe rozbiórki obiektów niewymagających pozwolenia na budowę |
|   |                          |                   |       | Orientacyjny koszt realizacji:                                      |
|   |                          |                   |       | - usunięcie istniejących nawierzchni:                               |
|   |                          |                   |       | - korytowanie gł. min 70cm  |
|   |                          |                   |       | - utylizacja odpadów  |
|   |                          |                   |       | - wykonanie nowych nawierzchni                                      |
|   |                          |                   |       | półprzepuszczalnych   |
|   |                          |                   |       | - wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów jezdnych               |
|   |                          |                   |       | - nawierzchnie postojowe przepuszczalne                             |
|   |                          |                   |       | - nawierzchnie jezdne drogowe                                       |
|   |                          |                   |       | - wykonanie nasadzeń ( w zakresie parkingów):                       |
|   |                          |                   |       | - dostawa i nasadzenia  |
|   |                          |                   |       | - remont infrastruktury:  |
|   |                          |                   |       | - wykonanie kanalizacji deszczowej / regulacja spływu wód opadowych |
|   |                          |                   |       | - remont sieci  |
|   |                          |                   |       | - remont bramy wjazdowej  |



Teren inwestycji – Źródło Geoportal



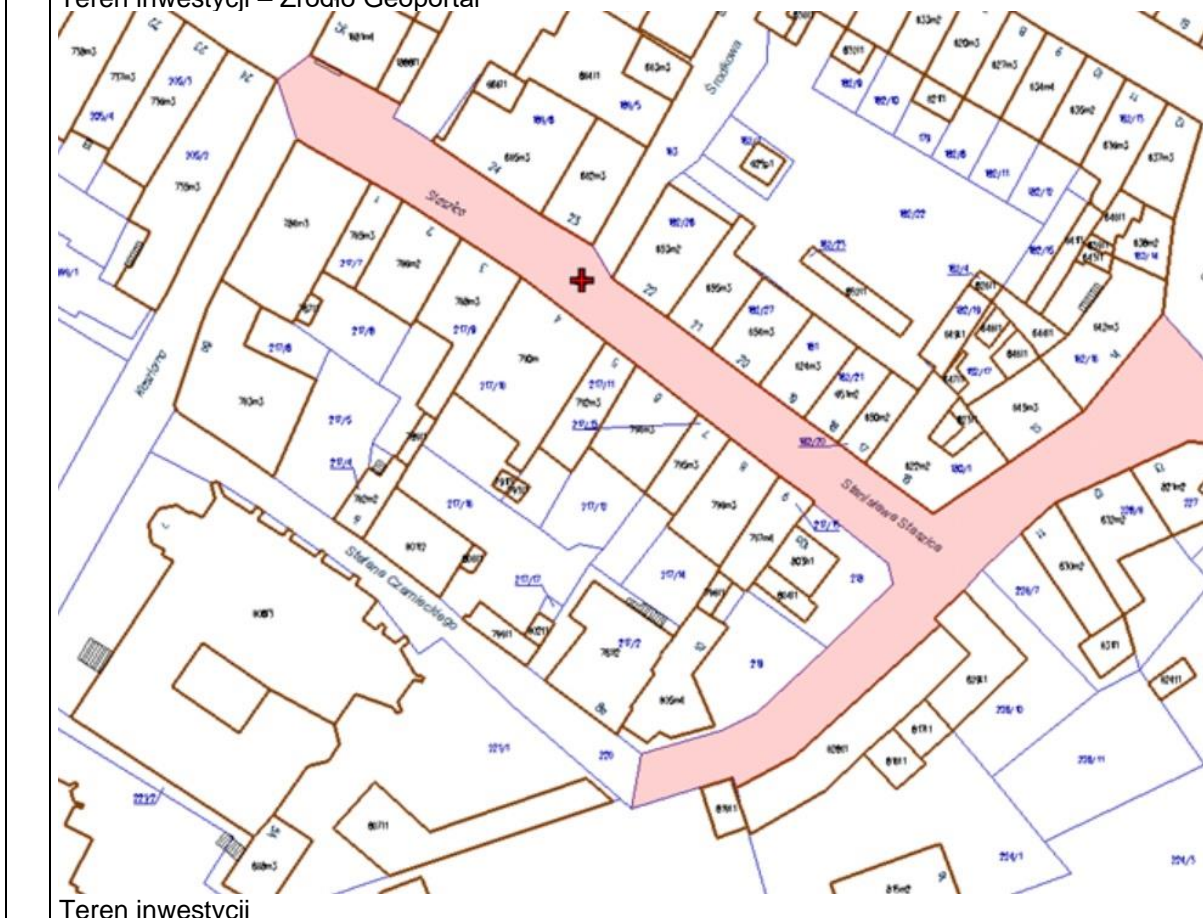
Teren inwestycji

| U      |                                      |   |        |   |
|--------|--------------------------------------|---|--------|---|
| 2<br>3 | Rewitalizacja ulicy, ul.<br>Staszica | dz. nr 226 obr.<br>nr 7 Stare<br>Miasto | 0,2214 | <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni</li> <li>- wykonanie nowych nawierzchni półprzepuszczalnych (kostka granitowa)</li> <li>- remont infrastruktury:</li> <li>- wymiana sieci wod.-kan.;</li> <li>- sieć ciepłownicza „Ciepło Jawor”</li> <li>- prace drogowe</li> <li>- wykonanie kanalizacji deszczowej / regulacja spływu wód opadowych</li> <li>- naprawa/wymiana wpustów rur spustowych z dachów budynków z włączeniem do kanalizacji</li> <li>- wykonanie nasadzeń w pasie chodnika</li> <li>- dostawa i montaż małej architektury</li> </ul> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni:</li> <li>- korytowanie gł. min. 70 cm</li> <li>- utylizacja odpadów</li> <li>- wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów jezdnych</li> <li>- nawierzchnia półprzepuszczalna</li> </ul> |





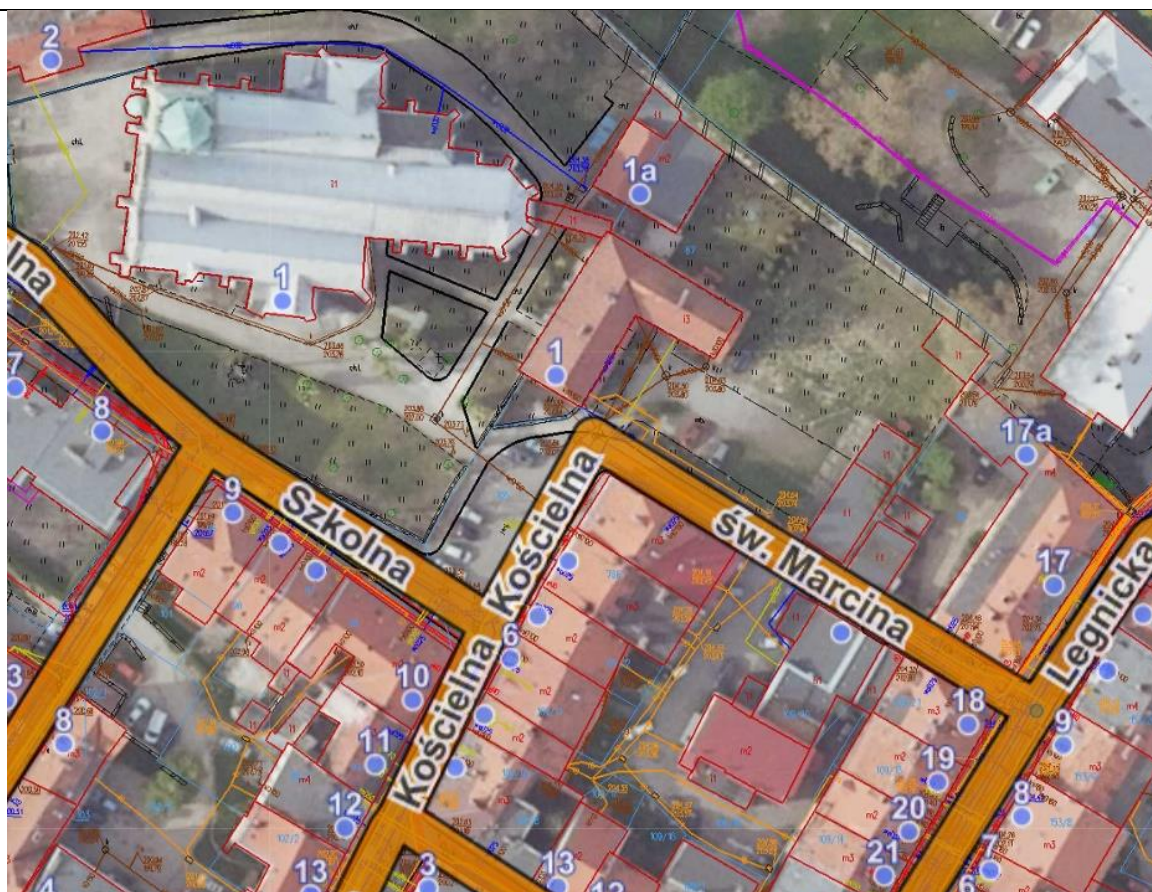
Teren inwestycji – Źródło Geoportal



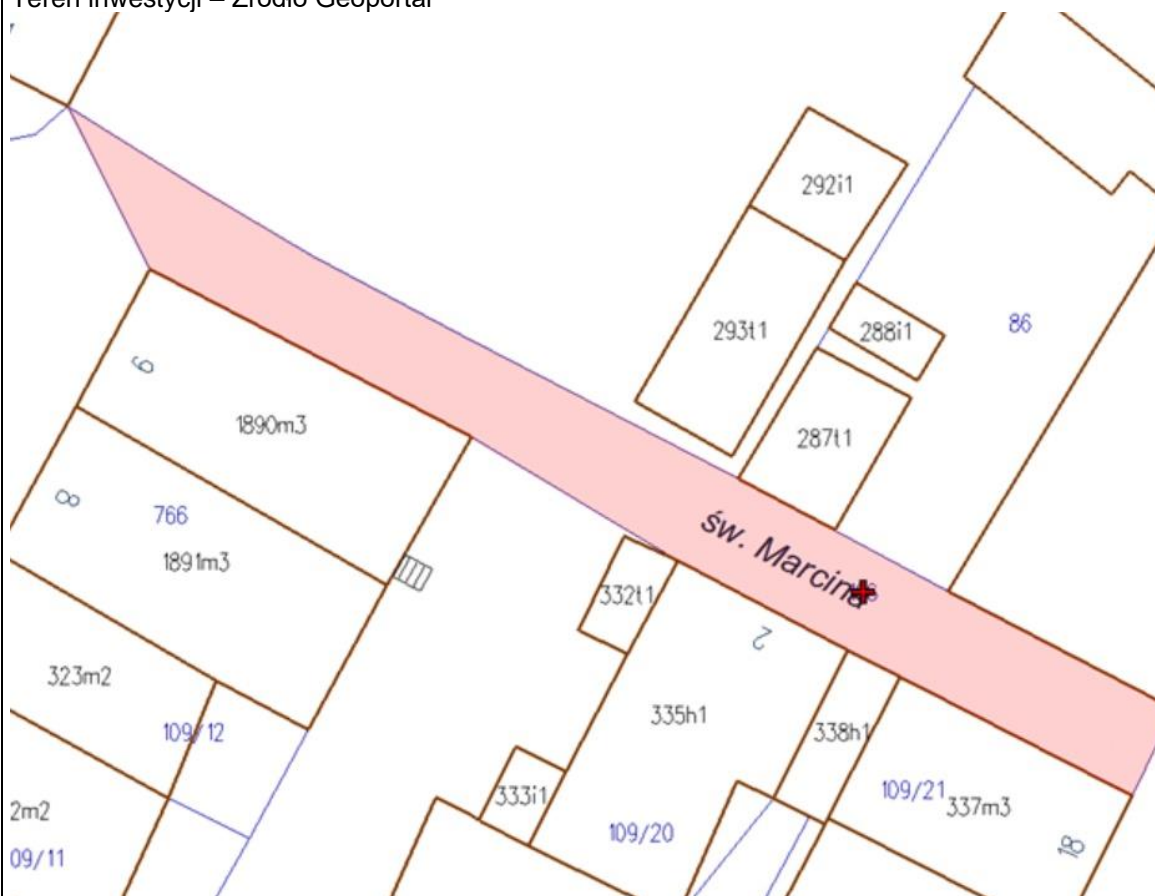
Teren inwestycji

| U      |                                      |                                   |        |   |
|--------|--------------------------------------|-----------------------------------|--------|---|
| 2<br>4 | Rewitalizacja ulicy, ul. Św. Marcina | dz. nr 106 obr. nr 7 Stare Miasto | 0,0369 | <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni</li> <li>- wykonanie nowych nawierzchni półprzepuszczalnych (kostka granitowa)</li> <li>- remont infrastruktury:</li> <li>- wymiana sieci wod.-kan.;</li> <li>- sieć ciepłownicza „Ciepło Jawor”</li> <li>- prace drogowe</li> <li>- wykonanie kanalizacji deszczowej / regulacja spływu wód opadowych</li> <li>- naprawa/wymiana wpustów rur spustowych z dachów budynków z włączeniem do kanalizacji (jeżeli możliwe)</li> <li>- wykonanie nasadzeń w pasie chodnika (jeżeli możliwe)</li> <li>- dostawa i montaż małej architektury</li> </ul> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni:</li> <li>- korytowanie gł. min. 70 cm</li> <li>- utylizacja odpadów</li> <li>- wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów jezdnych</li> <li>- nawierzchnia półprzepuszczalna</li> </ul> |





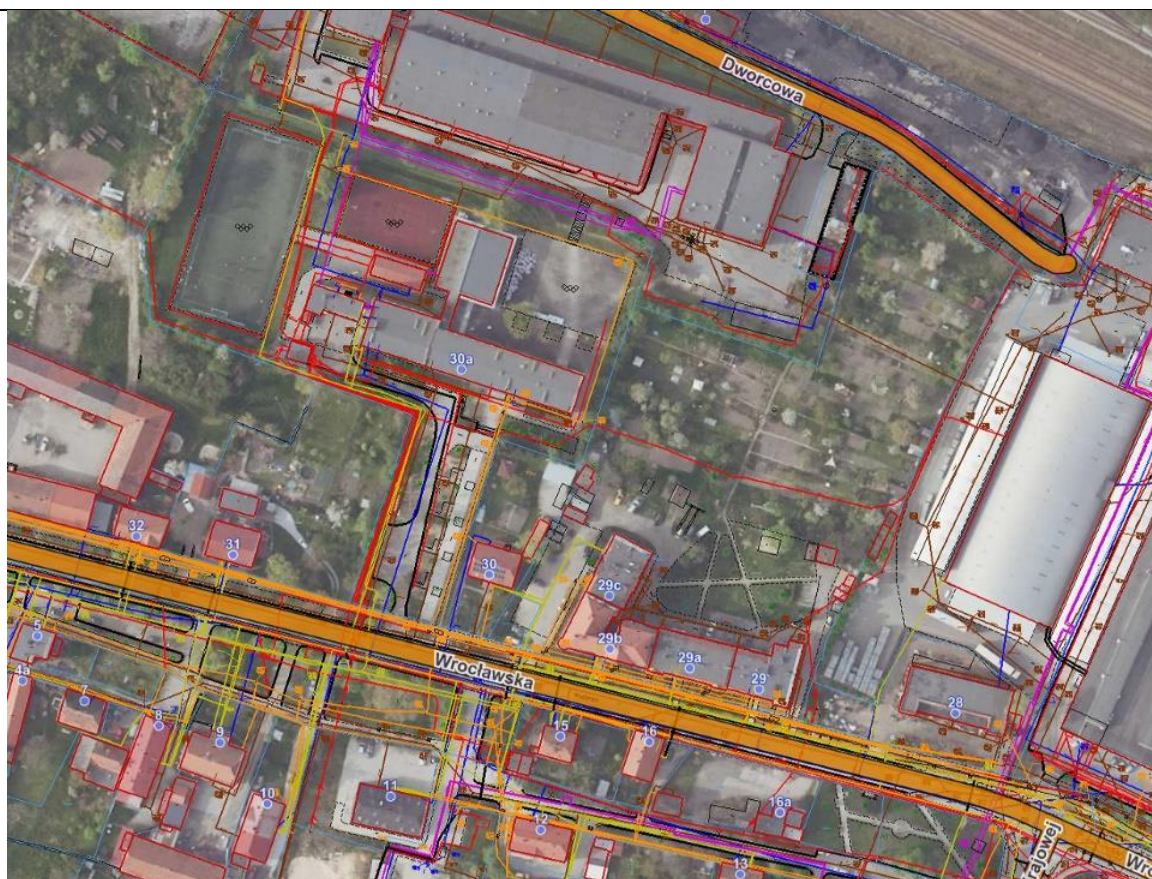
Teren inwestycji – Źródło Geoportal



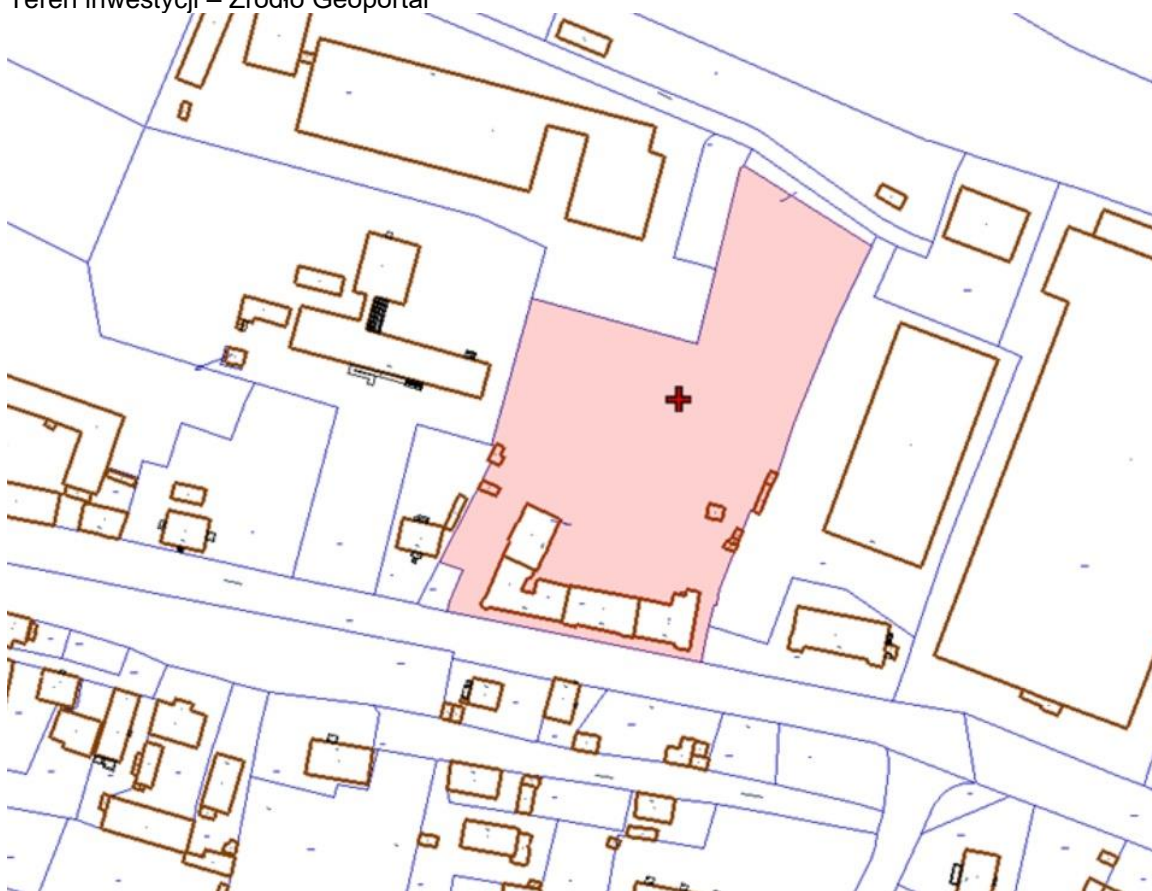
Teren inwestycji



| P      |   |   |        |  |
|--------|---|---|--------|--|
| 2<br>5 | Rewitalizacja podwórka,<br>ul. Wrocławska | dz. nr 43/5, obr.<br>nr 7 – Stare<br>Miasto | 1,2081 | <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Przebudowa utwardzeń</li> <li>- Przebudowa powierzchni biologicznie czynnych</li> <li>- Remont/uzupełnienie obiektów małej architektury</li> <li>- Miejscowe rozbiórki obiektów niewymagających pozwolenia na budowę</li> </ul> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- korytowanie gł. min 50cm</li> <li>- utylizacja odpadów</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nowych nawierzchni półprzepuszczalnych <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów pieszo-jezdnych</li> </ul> </li> <li>- nawierzchnia przepuszczalna</li> <li>- nawierzchnie biologicznie czynne (min 50%)</li> <li>- wykonanie nasadzeń wzdłuż drogi (jeśli możliwe): <ul style="list-style-type: none"> <li>- dostawa i nasadzenia</li> <li>- dostawa i montaż małej architektury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- ławki (3szt)</li> <li>- stojaki na 3 rowery</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>Kosze uliczne <ul style="list-style-type: none"> <li>- miejsca gromadzenia odpadów stałych moduł z zielonym dachem)</li> </ul> </li> <li>- remont infrastruktury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonanie kanalizacji deszczowej / regulacja spływu wód opadowych</li> <li>- naprawa/wymiana wpustów rur spustowych z dachów budynków z włączeniem do kanalizacji (jeżeli możliwe)</li> </ul> </li> </ul> |



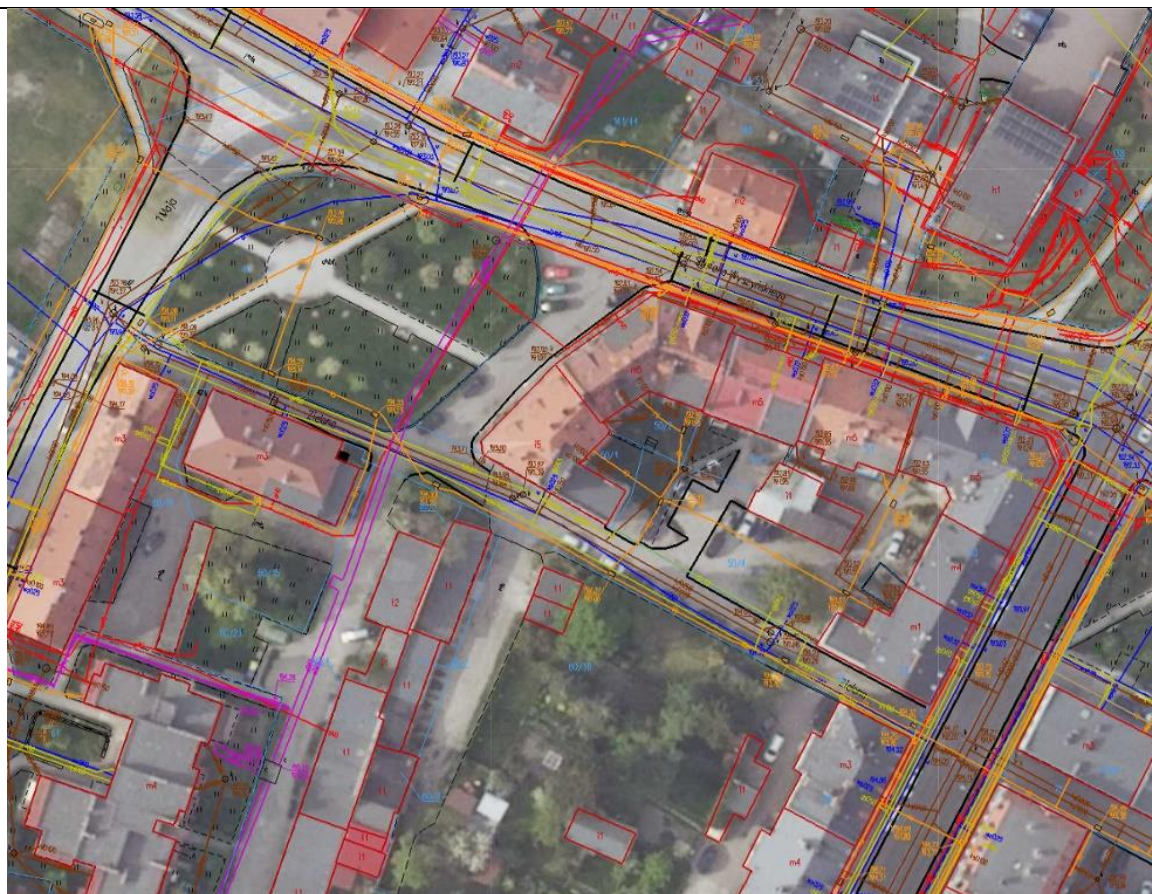
Teren inwestycji – Źródło Geoportal



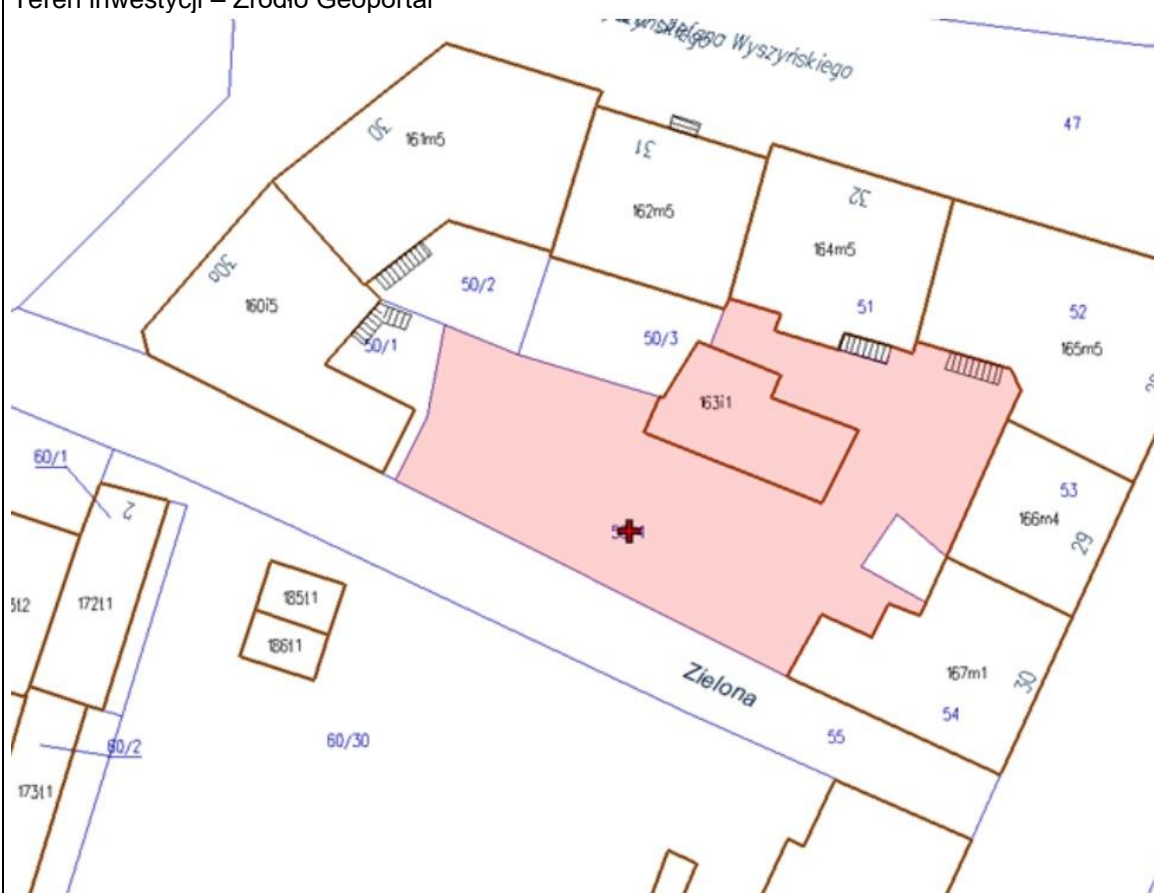
Teren inwestycji



| P      |   |   |        |  |
|--------|---|---|--------|--|
| 2<br>6 | Rewitalizacja podwórka,<br>ul. Poniatowskiego/Zielona | dz. nr 50/4, obr.<br>nr 7 – Stare<br>Miasto | 0,0881 | <p>Ogólny opis robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Przebudowa utwardzeń</li> <li>- Przebudowa powierzchni biologicznie czynnych</li> <li>- Remont/uzupełnienie obiektów małej architektury</li> <li>- Miejscowe rozbiórki obiektów niewymagających pozwolenia na budowę</li> </ul> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie istniejących nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- korytowanie gł. min 50cm</li> <li>- utylizacja odpadów</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nowych nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- półprzepuszczalnych</li> <li>- wykonanie nawierzchni o konstrukcji ciągów pieszo-jezdnych</li> <li>- nawierzchnia przepuszczalna</li> <li>- nawierzchnie biologicznie czynne (min. 50%)</li> </ul> </li> <li>- wykonanie nasadzeń: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dostawa i nasadzenia</li> </ul> </li> <li>- dostawa i montaż małej architektury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- ławki, kosz uliczny</li> <li>- stojak na 4 rowery</li> <li>- miejsca gromadzenia odpadów stałych (wiata z zielonym dachem 4 x7 m, utwardzenie)</li> </ul> </li> <li>- remont infrastruktury: <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonanie kanalizacji deszczowej / regulacja spływu wód opadowych</li> <li>- naprawa/wymiana wpustów rur spustowych z dachów budynków z włączeniem do kanalizacji (jeżeli możliwe)</li> <li>- poprawa bezpieczeństwa: doświetlenie przejść dla pieszych</li> <li>- garaże do usunięcia</li> </ul> </li> </ul> |



Teren inwestycji – Źródło Geoportal



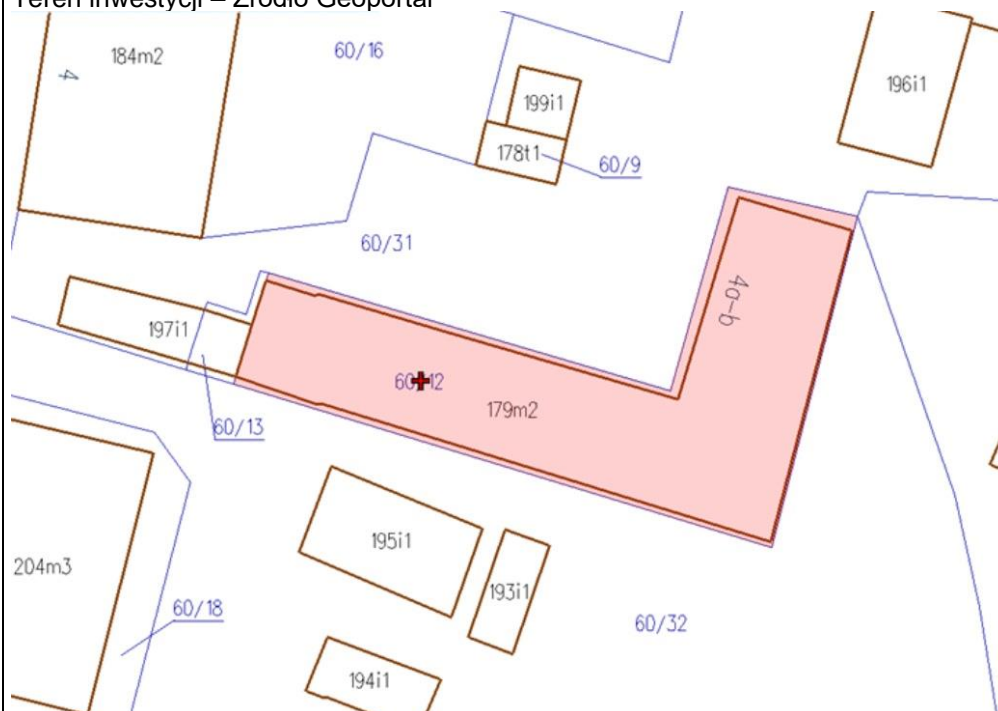
Teren inwestycji



| B      |   |  |  |   |
|--------|---|--|--|---|
| 2<br>7 | Termomodernizacja budynku, ul. 1 Maja 4 a-b | działka nr 60/12, obr. nr 7 – Stare Miasto |  | <p>Ogólny opis robót:<br/>- termomodernizacja budynku</p> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <p>Zgodnie z odrębną dokumentacją.</p> |

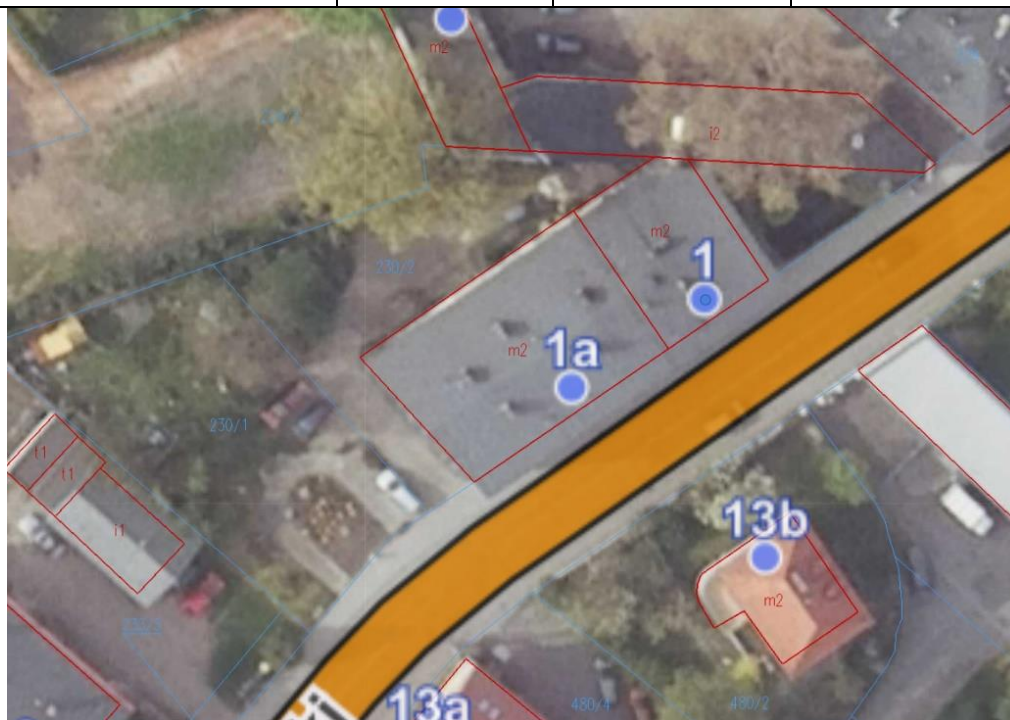


Teren inwestycji – Źródło Geoportal

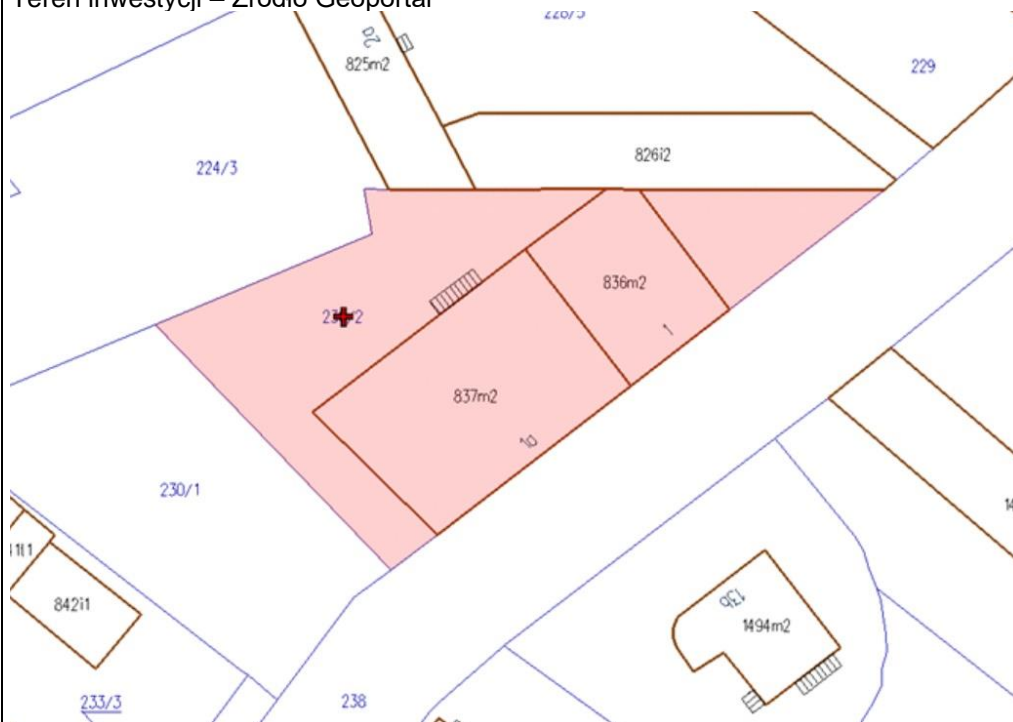


Teren inwestycji

| B      |   |  |  |  |
|--------|---|--|--|--|
| 2<br>8 | Termomodernizacja budynku, ul. Tadeusza Kościuszki 1-1a | działka nr 230/2, obr. nr 7 – Stare Miasto |  | <p>Ogólny opis robót:<br/>- termomodernizacja budynku</p> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:<br/>Zgodnie z odrębną dokumentacją.</p> |



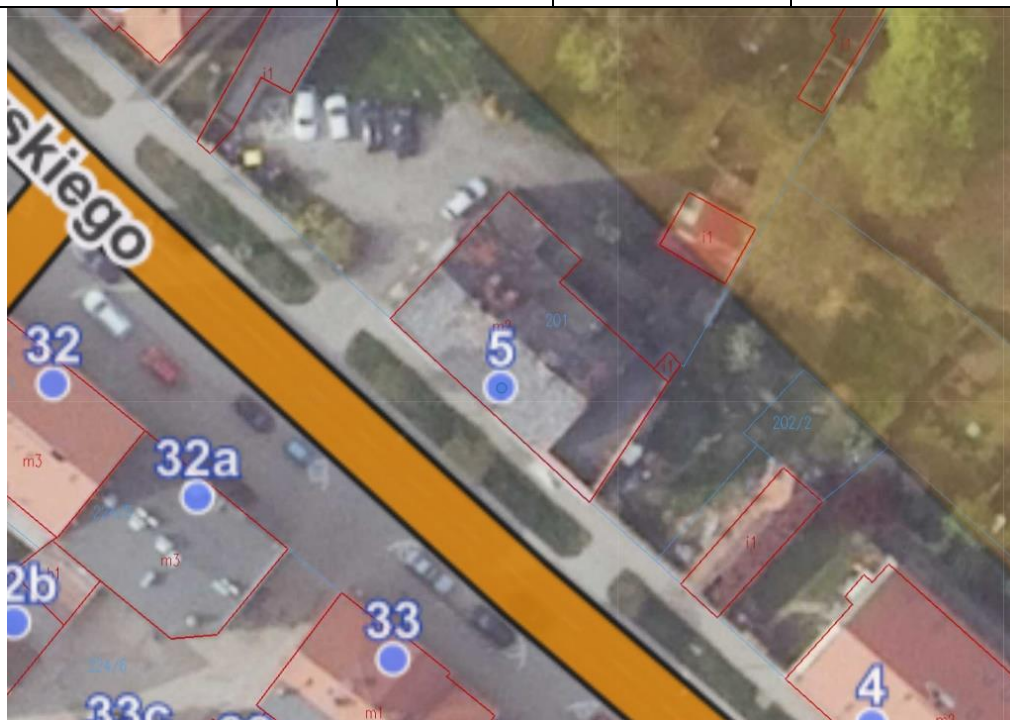
Teren inwestycji – Źródło Geoportal



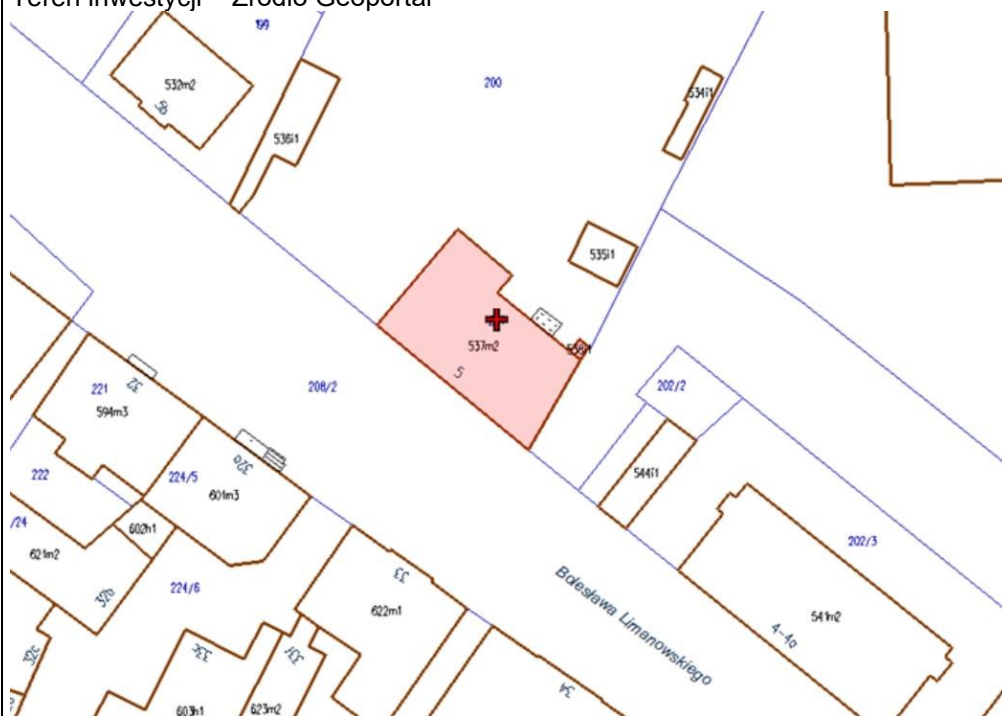
Teren inwestycji



| B      |  |  |  |  |
|--------|--|--|--|--|
| 2<br>9 | Termomodernizacja budynku, ul. Bolesława Limanowskiego 5 | działka nr 201, obr. nr 5 – Przedmieście |  | <p>Ogólny opis robót:<br/>- termomodernizacja budynku</p> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:<br/>Zgodnie z odrębną dokumentacją.</p> |



Teren inwestycji – Źródło Geoportal

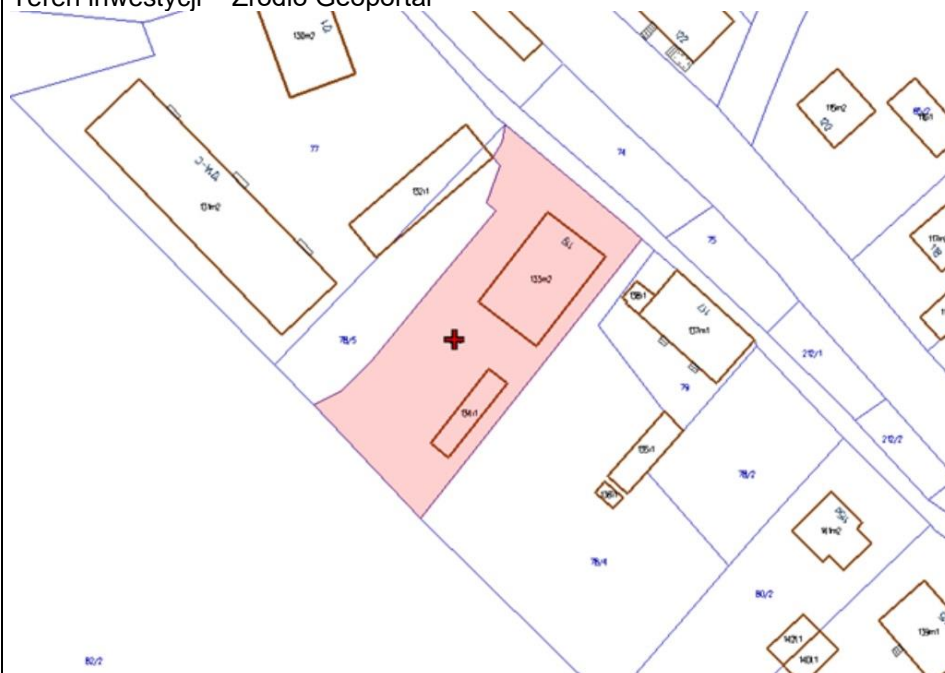


Teren inwestycji

| B  |  |  |  |   |
|----|--|--|--|---|
| 30 | Termomodernizacja budynku, ul. Starojawska 119 | działka nr 78/3, obr. nr 2 – Stary Jawor |  | <p>Ogólny opis robót:<br/>- termomodernizacja budynku</p> <p>Charakterystyka i uszczegółowienie:</p> <p>Zgodnie z odrębną dokumentacją.</p> |



Teren inwestycji – Źródło Geoportal



Teren inwestycji



| B      |   |                             |  |   |
|--------|---|-----------------------------|--|---|
| 3<br>1 | Termomodernizacja budynku, ul. Strzegomska 1  | działka nr 228/4, obr. nr 7 |  | <p>Ogólny opis robót:<br/>- termomodernizacja budynku</p> <p>Orientacyjny koszt realizacji:<br/>Zgodnie z odrębną dokumentacją.</p> |
|        |  <p>Teren inwestycji – Źródło Geoportal</p>  <p>Teren inwestycji</p> |                             |  |   |

**P** – REWITALIZACJA PODWÓRKA, **U** – REWITALIZACJA ULICY, **B** – REWITALIZACJA BUDYNKU


| SZCZEGÓŁOWY WYMAGANIA SPOSOBU REALIZACJI INWESTYCJI W ZAKRESIE ZAGOSPODAROWANIA TERENU:   |       |   |
|---|-------|---|
| Zakres  | Ilość | Wymagania materiałowe   |
| - przebudowa istniejących utwardzonych powierzchni komunikacji kołowej i miejsc postojowych polegająca na stworzeniu systemu retencjonowania wód opadowych  |       |   |
| Komunikacja pieszo-jezdna   |       | Warstwy konstrukcji:<br>1.kostka granitowa, jasnoszara, cięta 10*10*10 cm<br>Powierzchnia górna - szlifowana<br>Projektowana nośność 80 MPa, ruch projektowany 100 kN<br>Fuga: przepuszczalna   |
| Miejsca postojowe   |       | Warstwy konstrukcji:<br>1.kostka betonowa 8*8*8 cm -<br>Projektowana nośność 80 MPa, ruch projektowany 100 kN   |
| - przebudowa istniejących utwardzonych powierzchni pod komunikację pieszą polegająca na stworzeniu systemu retencjonowania wód opadowych  |       |   |
| Ciągi komunikacji pieszej   |       | Warstwy konstrukcji:<br>1. Nawierzchnia żywiczna półprzepuszczalna<br><br>Parametry nawierzchni żywicznej:<br>Wytrzymałość na ściskanie: $\geq 20,0$ MPa (PN-EN 1015-11)<br>Stopień mrozoodporności: $\geq F150$ (Procedura badawcza IBDiM nr PB/TM-1/12)<br>Nasiąkliwość: $\leq 3,5\%$ (Procedura badawcza IBDiM nr PB/TM-1/22)<br>Ścieralność: $\leq 1,5\%$ (Procedura badawcza IBDiM nr PB/TM-1/8)<br>Szorstkość SRT: $\geq 35$ (PN-EN 1436) |
| - rewaloryzacja terenów biologicznie czynnych polegająca na wykonaniu nasadzeń zwiększających naturalną retencję gruntu, a także poprawiających bioróżnorodność wraz z przebudową systemu odprowadzania wody z dachów istniejących budynków do systemu retencji |       |   |
| Rewaloryzacja terenów zielonych/uzupełnienie nowych terenów biologicznie czynnych   |       | - Usunięcie warstwy ziemi o grubości do 40cm<br>- Uzupełnienie warstwy ziemi urodzajnej o wys. min 30cm<br>- Wykonanie mieszanki do nawożenia gleby - ziemia urodzajna z torfem ( 1 balot torfu, 2 m3 ziemi )<br>- Rozplantowanie ziemi żyznej w terenie poziomym<br>- Wykonanie trawników siewem z nawożeniem w gruncie<br>- Ubicie obsianego terenu   |






|  |   |   |
|--|---|---|
|  |   | <p>3. system retencjonowania wody – panele polipropylenowe ( wytrzymałość mechn. min 700KN/m2, akumulacja wody min 90% ) + geowłóknina 200 g /m2</p> <p>Trawa: preferowana mieszanka na stanowiska suche:<br/>1 kg przy wysiewie ręcznym 30 - 25 m2<br/>Skład mieszanki:<br/>80,00% Festuca arundinacea - Kostrzewa trzcinowa<br/>10% Lolium perenne - Życica trwała<br/>10% Poa pratensis - Wiechlina łąkowa<br/>Po wykonaniu trawnik użyźnić dwukrotnym zraszaniem</p> <p>Do prac należy przystąpić po opadach deszczu, najlepiej wczesną wiosną, zaraz po skoszeniu i dokładnym wygrabieniu trawy.<br/>Należy w tym wypadku wykonać <u>aerację powierzchniową</u>, polegającą na przecięciu, wydrapaniu i usunięciu ściółki. Zabieg ten powinien być przeprowadzony krzyżowo 4-krotnie. Następnie należy przeprowadzić aerację wgłębną najlepiej aeratorem rurkowym. Liczba otworów na 1m2 w zależności od stopnia zadarnienia powinna wynosić od 280 do 500.<br/>Po wykonanej aeracji należy wykonać <u>podсів traw</u> mieszankami regeneracyjnymi z przewagą traw szybko rosnących, o składzie dostosowanym do warunków oświetleniowych (w tym wypadku trzeba zamówić specjalną mieszankę u producenta).<br/>Po wysiewie traw należy rozsiać <u>wieloskładnikowy nawóz</u> wolno przyswajalny oraz rozsypać piasek w ilości 0,5 m3 na 100m2.<br/>Następnie trzeba przeprowadzić włókowanie gęstą i ciężką włóką siatkową lub łańcuchową oraz wyrównać powierzchnię wałem.<br/>W razie braku opadów odnawiany trawnik powinno się podlewać przez 10-14 dni, co umożliwi pobieranie nawozów oraz kiełkowanie i wzrost dosianych traw. Po tym okresie należy rozpocząć systematyczne koszenie trawnika przynajmniej dwa razy w miesiącu.</p> <p>Przebudowa rur spustowych budynków w obrębie terenu inwestycji z wprowadzeniem wód opadowych do projektowanego systemu retencjonowania wody.</p> |
|  | Wykonanie nasadzeń – w zakresie realizacji inwestycji wskazuje się możliwe do zastosowania, rodzime gatunki drzew i krzewów, które powinny stanowić bazę projektowanych | <p><b>Przykładowe nasadzenia – gatunki wspomagające retencje wody</b></p> <p><b><i>Crataegus monogyna</i></b><br/>głóg jednoszyjkowy</p>  |





|  |           |  |
|--|-----------|--|
|  | nasadzeń. | <div data-bbox="852 210 1114 546">  </div> <p>Niewielkie, gęsto ugałęzione drzewo liściaste o miotłastej koronie, często wyrastające także w formie krzewu. Małe, ciemnozielone liście głogu jednoszyjkowego są głęboko klapowane (czasem nawet wrębne), przez co przypominają liście agrestu. Jesienią przebarwiają się one efektownie na czerwony kolor. Dekoracyjne są także baldachowate kwiatostany złożone z białych kwiatów oraz dojrzewające pod koniec lata małe, jabłkowate, błyszcząco czerwone owoce.</p> <p><b>Klon jawor (<i>Acer pseudoplatanus</i> L.)</b></p> <p>Gatunek rodzimy. Drzewo dorastające do wysokości 40 m i średnicy 1 m, o koronie odwrotniejąkowej lub szerokocylindrycznej, wysoko osadzonej; u drzew rosnących pojedynczo korona jest szeroka, kopulasta i nisko osadzona na pniu. Kora u młodych drzew szarobrązowa, u starszych jasnoszara, łuszcząca się dość cienkimi płatami, podobnie jak u platana.</p> <p><b>Świdośliwa Lamarcka (wielopniowa)</b><br/><i>Amelanchier lamarcki</i></p> <p>Rodzimy krzew. Świdośliwa dorasta do ok. 4 m wysokości. Świdośliwa jest jednocześnie krzewem z łałowłosionymi pędami, obsypanym kwieciem wiosną. Kwiaty są także ozdobne, białe z odcieniem różu, w zwisłych do 12cm gronach, znoszą wiosenne przymrozki aż do minus 5-7 stopni</p> <p><b><i>Euonymus europaeus</i></b><br/>trzmielina brodkowata</p> <div data-bbox="852 1563 1114 1760">  </div> <p>Rodzimy krzew pospolicie występujący w całym kraju. Osiąga wysokość do 2-4 m. Korona dość luźna. Pędy zielone, sztywne, pokryte cienkimi listwami korkowymi. Liście eliptyczne, długości 3-8 cm. Kwiaty drobne, niepozorne, zebrane po 3-7 w baldachogrona. Pojawiają się w V. Z kwiatów powstają oryginalne owoce typu torebki, czterokomorowe, różowo-karminowe, bardzo dekoracyjne. Po pewnym czasie pękają i pojawiają się nasiona w pomarańczowych osnówkach. Dojrzewają w IX-X. Całość stanowi</p> |
|--|-----------|--|



|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  | <p>bardzo efektowną ozdobę. Krzew wymaga gleb żyznych i próchnicznych, dostatecznie wilgotne.</p> <p><b><i>Prunus spinose</i></b><br/>śliwa tarnina</p>  <p>Ciernisty krzew do 3 m wys. Tworzy gęste zarośla dzięki licznym odrostom korzeniowym. Gałęzie gęste, rozmieszczone krokwiasto lub lekko wzniesione. Młode pędy delikatnie owłosione, końcówki krótkopędów przekształcone w ciernie. Liście eliptyczne, drobne, 2-4 cm dł. Kwiaty białe, drobne. Kwitnie bardzo obficie, ale krótko, przed rozwojem liści, IV-V. Owoce jadalne, kuliste, 1,5 cm śr., granatowe z niebieskim nalotem.</p> <p><b><i>Rosa canina</i></b><br/>róża dzika</p>  <p>Rozłożysty, duży krzew o luźnym pokroju i szeroko rozkładających się, przewieszających na zewnątrz pędach i drobnych białych lub różowych kwiatach. Kwitnie od do. Jego liście są dość małe i zielone lub sinozielone. Owoce dzikiej róży są niewielkie, pomarańczowe lub pomarańczowo-czerwone i mają wydłużony, wrzecionowaty kształt.</p> <p><b><i>Rosa gallica</i></b><br/>róża francuska</p>  <p>Gatunek krzewu należący do rodziny różowatych. Liście szerokojajowate, brzegiem gruczołkowato ząbkowane. Wierzch ciemnozielony, pozornie skórzasty, spodem jaśniejszy, na nerwach delikatnie owłosione. Kwiaty duże, pojedyncze, pięciopłatkowe, w ciemnoróżowym kolorze, charakteryzujące się silnym zapachem. Pokrój rozłożysty krzew dorastający do 1,2 m wysokości. Owoce niełupki.</p> <p><b><i>Rosa pendulina</i></b><br/>róża alpejska</p> |
|--|--|--|

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  <p>Gęsty krzew który rozrasta się dzięki odroślom rozłogowym. Dorasta do 2 m wysokości. Zakwita w maju lub czerwcu w zależności od lokalnego mikroklimatu. Ma czerwone, bądź ciemnoróżowe kwiaty średnicy ok. 4 cm, które zazwyczaj rosną pojedynczo. Jesienią owocuje dając zwisające, butelkowate, czerwone owoce z długimi działkami kielicha. Zimą wygląda atrakcyjnie na tle śniegu dzięki czerwonej bądź zielonej barwie pędów. Pędy są nagie lub pokryte drobnymi kolcami. Liście pierzasto złożone.</p> <p><b><i>Salix caprea</i></b><br/>wierzba iwa</p> |
|  |  |  |  <p>Tworzy nie wielkie drzewa z wielopięnną koroną lub wysokie krzewy rośnie do ok 10m. Charakterystyczne są duże kwiaty (kotki) pojawiające się wczesną wiosną, dojrzałe o kolorze kremowo żółtym. Kwiaty wierzby iwy są bardzo miododajne i stanowią jedno z pierwszych źródeł pożywienia dla pszczół. Liście szerokoeliptyczne, pędy szare i czarne w starszym wieku, łamliwe i kruche.</p> <p><b><i>Viburnum opulus</i></b><br/>kalina koralowa</p>   |
|  |  |  |  <p>Okazały krzew o głęboko powcinanych, kłapowanych liściach, które zrzuca na zimę. Kwiatostany mają około 10 cm średnicy. Ich środek stanowią niewielkie kwiatki płodne, a obrzeżenie większe płonne, pełniące funkcję powabni dla owadów. W sierpniu dojrzewają krwistoczerwone przezroczyste owoce. Ich kiście wiszą do wiosny, bo ptaki zjadają je niechętnie, tylko gdy nie mają innego pokarmu. Jesienią liście atrakcyjnie przebarwiają się na czerwono.</p> <p><b><i>Malus domestica</i></b><br/>jabłoń domowa</p>                                      |




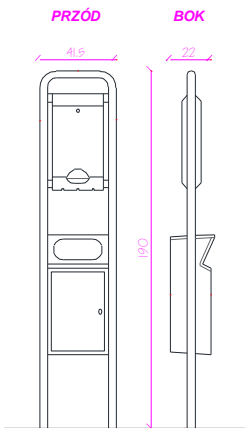
|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  <p>Niewysokie drzewo osiągające 5–12 m wysokości, z szeroką i gęstą koroną. Liście pojedyncze, owalne. Koniec blaszki liściowej jest zaokrąglony, brzeg liścia jest piłkowany. Kwiaty rozwijają się wiosną równocześnie z liśćmi. Owoc jabłkowaty. Dojrzewa jesienią. Zwykle kulisty, różnobarwny.</p> <p><b><i>Pyrus communis</i></b><br/>grusza pospolita</p>  <p>Grusza pospolita jest drzewem, osiągającym wysokość do 15 m. Liście są jajowate lub okrągławe, długoogonkowe, nagie, do 8 cm długości. Brzeg blaszki liściowej jest drobno piłkowany. Kwiaty są śnieżnobiałe, zebrane w baldachokształtne grona. Pełnia kwitnienia większości odmian gruszy przypada na pierwszą dekadę maja. Kora jest podłużnie bruzdowana i spękana na prostokątne poletka. Owocem jest gruszka (owoc jabłkowaty).</p> <p><b><i>Carex pseudocyperus</i></b><br/>turzyca nibyciborowata</p>  <p>Wieloletnia bylina kłaczowa tworząca luźne darnie. Wyrasta do wysokości 30 - 40 cm, rozrasta się podziemnymi rozłogami. Liście zimozielone, wąskie, szerokości do 4 mm. Turzyca ta kwitnie późną wiosną. Gleba powinna być przepuszczalna, nie bardzo sucha. Jest rośliną bardzo odporną na mróz.</p> <p><b><i>Gentiana pneumonanthe</i></b><br/>gorczyłka wąskolistna</p>  <p>Bylina wysokości od 15 do 60 cm. Cała roślina jest naga, ma rozgałęzione i cienkie kłacze z którego wyrasta kilka prostych, obłych i nierozgałęzionych łodyg. Liście górne siedzące, naprzeciwległe, równomiernie na łodydze rozmieszczone, równowąskie lub lancetowate,</p> |
|--|--|--|


|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  | <p>o brzegu podwiniętym, z wierzchu błyszczące. Liście dolne łuskowate. Kwiaty pięciokrotne, na krótkich szypułkach, lub siedzące, wyrastają pojedynczo lub po kilka z kątów najwyższych liści. Kwitnie od sierpnia do października.</p> <p><b><i>Lysimachia nummularia</i></b><br/>tojeść rozesłana</p>  <p>Płożąca się po ziemi bylina o pędach długości do 60 cm. Liście okrągłe, jasnozielone. Kwiaty gwiazdkowate, żółte, w kątach liści, w VI - VII. Wymaga stanowiska wilgotnego. Im więcej wilgoci w podłożu, tym lepiej znosi nasłonecznienie. W miejscach suchych liście zasychają, przy silnym nasłonecznieniu bieleją, potem zasychają.</p> <p><b><i>Polygonum persicaria</i></b><br/>rdest plamisty</p>  <p>Roślina jednoroczna. Liście lancetowate lub równowąskolancetowate, długo zaostrome, z bardzo krótkim ogonkiem. Na wierzchu blaszki liściowej w części centralnej często obecna jest ciemna plama. Kwiaty zebrane w gęstym kłosie. Okwiat różowy, 6-członowy, okwiat i szypułki kwiatowe nagie. Łodyga podnosząca się lub wyprostowana o wysokości 10–60 cm. Owoce drobny, 3-kanciasty lub soczewkowaty orzeszek.</p> <p><b><i>Caltha palustris</i></b><br/>knieć błotna</p>  <p>Bylina nadwodna, wyrastająca do wys. 15-30 cm. Ma liście sercowate, o ząbkowanym brzegu, lśniące. Kwiaty żółte, o połyskliwych płatkach, po kilka na wierzchołkach pokładających się pędów, IV-V. Najlepiej rośnie w glebie gliniastej, dobrze wilgotnej lub</p> |
|--|--|--|

|  |  |   |
|--|--|---|
|  |  | <p>bagiennej. Może być okresowo zalewana.</p> <p><b><i>Myosotis palustris</i></b><br/>niezapominajka błotna</p>  <p>Bylina krajowa, rosnąca na wilgotnych łąkach, nad brzegami wód. Ma łodygi płozące się w dolnych częściach. Osiąga wysokość 20-40 cm. Kwiaty niebieskie z żółtym oczkiem, średnicy 1 cm, zebrane w sierpikowate kwiatostany, w V-VI. Najlepiej rośnie w bardzo płytkiej wodzie. Do sadzenia w ogrodach nadwodnych, w małych grupach.</p> <p><b><i>Lythrum salicaria</i></b><br/>krwawnica pospolita</p>  <p>Bylina o wzniesionym pokroju, wysokości do 100 cm. Łodygi pojedyncze lub z nielicznymi krótkimi odgałęzieniami. Kwiatostany gęste, kłosowate długości 30 cm i więcej. Kwiaty purpurowoczerwone, o 6 płatkach, średnicy 3 cm, w VII-VIII. Kwiaty są chętnie odwiedzane przez motyle. Bujnie rośnie na glebie wilgotnej, na glebach suchszych nie wyrasta do typowej wielkości.</p> <p><b><i>Geranium palustre</i></b><br/>bodziszek błotny</p>  <p>Bylina występująca pospolicie na łąkach, w zaroślach i rowach. Tworzy kępy o wysokości do 60 cm. Liście zielone, głęboko powcinane. Kwiaty o średnicy do 3,5 cm, czerwonepurpurowe z fioletowym użyłkowaniem, na wzniesionych do góry szypułkach. Kwitnie od czerwca do września. Do stosowania na łące kwietnej i w kompozycjach naturalistycznych.</p> <p><b><i>Euphorbia palustris</i></b><br/>wilczomlec błotny</p> |
|--|--|---|



|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
|  |   |  |  <p>Wysoka bylina osiągająca w okresie kwitnienia do 1 m wysokości. Najbardziej dekoracyjna jest w okresie od maja do czerwca kiedy to obsypana jest drobnymi, żółtymi kwiatostami wyrastającymi na długich łodygach. Wspaniale kontrastują z soczystozielonymi liśćmi.</p> <p><b><i>Calla palustris</i></b><br/>czermień błotna</p>  <p>Bylina kłaczowa. Ma sercowate liście o woskowatym połysku. Kwiaty zebrane są w kolbowaty kwiatostan otoczony ozdobnym białym pochwowatym liściem podkwiatostanowym. Owocostany złożone są z czerwonych jagód. Czermień błotna lubi stanowisko półcieniste i torfowe podłoże. Roślina całkowicie mrozoodporna. Należy do roślin strefy przybrzeżnej. Owocem jest torebka zawierająca nasiona.</p> |
|  | Wykonanie przyłącza elektroenergetycznego               |  | W ramach wskazań dla poszczególnych terenów wymagających wykonania oświetlenia, należy wykonać przyłącze i wewnętrzną linię zasilającą.   |
|  | Wykonanie przebudowy sieci i infrastruktury technicznej |  | W ramach wskazań dla poszczególnych terenów należy wykonać przebudowę sieci i przyłączy zgodnie z obowiązującymi przepisami.  |
|  | Lampa miejska   |  | <p>Kształt: retro, zbliżony do istniejącego oświetlenia</p> <p>Wys. słupa: 4,2-4,4m</p> <p>Wyposażenie: wysięgnik, stylizowana podstawa</p> <p>RAL: 9005 (czarny)</p> <p>Oprawa klosza: przezroczysta</p> <p>Źródło światła: żarówka LED</p> <p>Barwa światła: 3000-4000K (ciepła)</p>  |
|  | Ławka miejska   |  |   |

|  |   |   |
|--|---|---|
|  |   | <p>Widok poglądowy</p> <p><u>Wymiary:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- długość 196 cm</li> <li>- wysokość ławki 82 cm</li> <li>- szerokość ławki 76 cm</li> <li>- wysokość siedziska 44 cm</li> </ul> <p><u>Materiały:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- konstrukcja ławki żeliwna</li> <li>- siedzisko i oparcie drewniane z desek o grubości 4 cm</li> <li>- drewno trzykrotnie pokryte lakierobejcą, kolor do ustalenia z inwestorem</li> </ul>   |
|  | Koszt na odpadki ( do montażu przy każdej ławce ) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Demontaż istniejących koszy na śmieci</li> <li>- Montaż projektowanych koszy na śmieci</li> </ul>  <p>Zdjęcie poglądowe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pojemność 35 litrów</li> <li>- wykonany z blachy ocynkowanej</li> <li>- malowany proszkowo</li> <li>- posiada popielnicę oraz daszek ochronny</li> <li>- dodatkowy wkład odporny na korozję i uszkodzenia</li> <li>- kolor: czarny RAL 7016</li> <li>- wkład z blachy ocynkowanej</li> </ul> |
|  |   |  <ul style="list-style-type: none"> <li>- pojemność 35 litrów</li> <li>- wykonany z blachy ocynkowanej</li> <li>- malowany proszkowo</li> <li>- dodatkowy pojemnik na woreczki odporny na</li> </ul>  |

|  |                  |  |  |
|--|------------------|--|--|
|  |                  |  | <p>korozję i uszkodzenia</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kolor: czarny RAL 7016</li> <li>- wkład z blachy ocynkowanej</li> </ul>  |
|  | Stojak na rowery |  |  <p>Stojak na rowery:</p> <p>Wymiary:<br/> wysokość od powierzchni ziemi 80 cm<br/> wysokość z odcinkiem kotwiącym 140 cm<br/> długość 220 cm<br/> szerokość 30 cm</p> <p>Materiały:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odlewy żeliwne</li> <li>- rury stalowe</li> <li>- profile zamknięte</li> <li>- pręty okrągłe</li> </ul> <p>Stal czarna i żeliwo. Zabezpieczenie antykorozyjne,<br/> Kolorystyka: stal czarna kolor RAL 9005<br/> Montaż: zgodnie z dokumentacją producenta</p> |



| SZCZEGÓŁOWE WYMAGANIA SPOSOBU REALIZACJI INWESTYCJI W ZAKRESIE PRZEBUDOWY ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZY UL. GRUNWALDZKIEJ 22 |  |
|--|--|
|  | <p>Minimalne wymagania dla elementów konstrukcji budynku</p> <p>Fundamenty ( wykonać lub zabezpieczyć istniejące ):</p> <p>Fundamenty należy wykonać w oparciu o szczegółowy projekt wykonawczy. Fundamenty należy układać na warstwie chudego betonu. Grunt pod ławami należy zagęścić zgodnie z Specyfikacją Techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych.</p> <p>Ściany nośne ( wykonać nowe, lub przebudować istniejące ):</p> <p>Ściany nośne należy zaprojektować jako żelbetowe lub murowane z elementów ceramicznych. Konstrukcję nośną należy wykonać w oparciu o szczegółowy projekt wykonawczy.</p> <p>Ściany wewnętrzne ( wykonać nowe, lub przebudować istniejące ):</p> <p>Projektowane ściany wewnętrzne należy wykonać jako ściany murowane w technologii tradycyjnej</p> <p>Strop</p> <p>W przypadku przebudowy stropów należy wykonać stropy monolityczne. Konstrukcję nośną należy wykonać w oparciu o szczegółowy projekt wykonawczy.</p> <p>Trzpienie</p> <p>W przypadku konieczności zastosowania należy wykonać trzpienie żelbetowe, konstrukcję nośną należy wykonać w oparciu o szczegółowy projekt wykonawczy</p> <p>Podciągi</p> <p>W przypadku konieczności zastosowania należy wykonać podciągi żelbetowe, konstrukcję nośną należy wykonać w oparciu o szczegółowy projekt wykonawczy</p> <p>Nadproża</p> <p>Naproża należy wykonać jako prefabrykowane lub monolityczne żelbetowe.</p> <p>Wieńce żelbetowe</p> <p>W przypadku konieczności zastosowania należy wykonać wieńce żelbetowe, konstrukcję nośną należy wykonać w oparciu o szczegółowy projekt wykonawczy</p> <p>Konstrukcja dachu:</p> <p>Drewno konstrukcyjne klasy min C24, gdzie wszystkie elementy konstrukcyjne należy zabezpieczyć przed korozją biologiczną przez 2-krotne pokrycie preparatem solnym zabezpieczającym wg wytycznych producenta lub innymi środkami dopuszczonymi do stosowania w budownictwie.</p> <p>Wszystkie elementy drewniane izolować w styku ze ścianą lub elementami żelbetowymi ( jeżeli występują ) warstwą 2xpapa lub folia PE.</p> <p>Wszystkie elementy drewniane więźby należy pokryć środkami zabezpieczającymi do następujących wartości:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- drewno konstrukcyjne odkryte – musi spełniać warunek niepalności zgodnie z Polską Normą PN-EN 13501-1</li> <li>- drewno konstrukcyjne zakryte ( wbudowane lub obudowane ) – musi spełniać warunek NRO</li> <li>- elementy drewniane będące wyposażeniem wnętrza - musi spełniać</li> </ul> |

|   |  |
|---|--|
|   | <p>warunek NRO</p> <p>Stolarka okienna i drzwiowa:</p> <p>Wielkość stolarki w projekcie budowlanym i wykonawczym musi być nie mniejsza niż wskazana w opracowaniu koncepcyjnym PFU +-5%.</p> <p>Stolarka okienna i drzwiowa PVC okleinowane. Kolorystyka w uzgodnieniu z inwestorem.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- demontaż/ uzupełnienie istniejącej stolarki</li> <li>- demontaż istniejących parapetów zewnętrznych</li> <li>- demontaż istniejących parapetów wewnętrznych</li> <li>- dostawa i montaż nowej stolarki rozwierno-uchylnej</li> <li>- współ. izolacyjności nie gorszy niż 0,9W/m<sup>2</sup></li> <li>- współczynnik g (szklenia) – nie gorszy niż 45%</li> <li>- wbudowany nawietrzak/nawiewnik o wydajności nie mniej niż 20m<sup>3</sup>/h z regulatorem przepływu</li> <li>- zewnętrzny kolor stolarki: do uzgodnienia z inwestorem</li> <li>- wewnętrzny kolor stolarki: do uzgodnienia z inwestorem</li> <li>- parapet zewnętrzny: konglomerat kamienny gr 2cm, kolorystyka: do uzgodnienia z inwestorem</li> <li>- parapet wewnętrzny: konglomerat kamienny gr 2cm, kolorystyka: zbliżony do bieli</li> </ul> <p>Drzwi wewnętrzne w pomieszczeniach:</p> <p>W budynku zaprojektowano drzwi wewnętrzne, drewniane oraz aluminiowe (przeciwpożarowe EI 30 –o ile wymagane)</p> <p>Kolorystyka do uzgodnienia z inwestorem.</p> |
|   | Minimalne wymagania dla materiałów wykończeniowych i wyposażenia   |
| Tynki wewnętrzne ( dopuszcza się zastosowanie płyt regipsowych ): | <ul style="list-style-type: none"> <li>- cementowo-wapienne:</li> <li>- grubość warstwy: 5 - 30 mm</li> <li>- zużycie: od 14 kg/m<sup>2</sup>/cm</li> <li>- izolacyjność cieplna 0,27 W/mK</li> <li>- wielkość ziarna max. 0,6mm</li> </ul> <p>Gęstość w stanie suchym: 1300kg/m<sup>3</sup></p> <p>Reakcja na ogień: A1</p> <p>Absorpcja wody: NPD</p> <p>Wytrzymałość na ściskanie: 1,5-5,0N/mm<sup>2</sup></p> <p>Tynki wykończyć gładzą gipsową zatartą na gładko. Należy nakładać dwie warstwy. Tynków nie należy nakładać w czasie długotrwałych opadów, oraz w czasie spadku temperatury poniżej 10°C, przez okresy dłuższe niż 7dni.</p>   |
| Gładź gipsowa zatarta na gładko, malowanie                        | <p>Pomieszczenia suche – dla płyt regipsowych gładź należy wykończyć całą powierzchnie płyt</p> <p>Zużycie ok. 1,0 kg/m<sup>2</sup> na 1 mm grubości warstwy zaprawy</p> <p>Wytrzymałość na ściskanie ≥ 2,0 n/mm<sup>2</sup></p> <p>Wytrzymałość na zginanie ≥ 1,0 n/mm<sup>2</sup></p> <p>Początek wiązania &gt; 20 min</p> <p>Uziarnienie, odsiew 1500 µm 0%</p> <p>Reakcja na ogień a1</p> <p>Reakcja na ogień (przy bezpośrednim narażeniu) a1</p> <p>Izolacyjność od dźwięków powietrznych (w warunkach końcowego zastosowania) npd</p> <p>Opór cieplny npd</p> <p>Uwalnianie/zawartość substancji niebezpiecznych patrz karta charakterystyki</p>  |

|   |  |
|---|--|
| <u>Malowanie ścian i sufitów pomieszczeń suchych:</u>   | <p>Farba lateksowa do wnętrz ( pełna wysokość malowania pomieszczeń )<br/> Kolor podstawowy: biały ( kolorystykę ustalić z inwestorem)<br/> Wydajność 170-200ml/m<sup>2</sup><br/> Klasa zdolności krycia: 2<br/> Klasa ścieralności na mokro: 3<br/> Stopień połysku: matowa<br/> Właściwości wg EN13300<br/> Malować: 2 warstwy + warstwa farby gruntującej w kolorze białym<br/> Sposób nakładania: pędzlem lub wałkiem<br/> Rozcieńczanie: wodą ( max. 10%)<br/> Czas schnięcia: 12 godzina dla każdej warstwy przy 23st.C i wilgotności 50%</p> <p>Ściany wykończone zgodnie z wymaganiami do funkcji pomieszczeń.<br/> Dopuszcza się zmiany dotyczące materiałów wykończenia wnętrz, zgodnie z wyborem inwestora. Kolorystykę ustalić z inwestorem.</p>  |
| <u>Wykończenie ścian pomieszczeń gospodarczych, technicznych i łazienek:</u>                              | <p>Materiał: płytki ceramiczne ścienna<br/> Wymiar: zgodny z wymiarem płytki podłogowej<br/> Układ: zachowanie podziału zgodnego z podziałem posadzki<br/> Kolor płytki zbliżony do: wskazany na załącznikach graficznych<br/> Kolor fugi zbliżony do: dostosowany do kolorystyki</p>  |
| <u>Malowanie ścian i sufitów pomieszczeń mokrych:</u>   | <p>Farba ceramiczna do pomieszczeń mokrych:<br/> - odporność na szorowanie wg PN EN13300 – klasa 1<br/> - odporność na szorowanie wg PN-C 81914:2002 – rodzaj I</p>  |
| <u>Okładziny ceramiczne podłogowe pomieszczeń gospodarczych, technicznych, łazienek oraz komunikacji:</u> | <p>Płytki gresowe antypoślizgowe z cokołem przyściennym o wys. 10 cm w kolorze wskazanym przez użytkownika<br/> - Wymiar płytek 60x30cm , 60x60cm lub/i 90x60cm<br/> - Antypoślizgowość r10<br/> - Klasa ścieralności pei 4<br/> - Rektyfikowana<br/> - Powierzchnia matowa</p>  |
| Tynk zewnętrzny silikonowy barwiony w masie:  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- silikonowy</li> <li>- barwiony w masie ( wybór z palety RAL )</li> <li>- paroprzepuszczalny</li> <li>- ziarnistość 1,5/2,0mm</li> <li>- gęstość nie mniej niż 1,8kgdm<sup>3</sup></li> <li>- nasiąkliwość nie więcej niż 0,10 kg/m<sup>2</sup>*h<sup>0,5</sup></li> </ul>   |
| Utwardzenia kołowe:   | <p>Utwardzenia należy wykonać dla nośności nie mniejszej niż 80 MPa, ruch projektowany 100 kN</p> <p>Proponowane warstwy:<br/> Kostka betonowa prefabrykowana ( wystarczy 8 cm) – na podsypce piaskowo-cementowej (1:4) – 5 cm, stabilizowanej mechanicznie do Is&gt;0,9<br/> Podbudowa:<br/> - pomocnicza z kruszywa łamanego 0/31,5 – 15cm, stabilizowana mechanicznie do Is&gt;0,9<br/> - zasadnicza z kruszywa łamanego 0/63 – 15cm, stabilizowana mechanicznie do Is&gt;0,9<br/> Geowłóknina 200g/m<sup>2</sup><br/> Warstwa filtracyjna – piasek drobny 10cm, stabilizowany mechanicznie do Is&gt;0,9<br/> Grunt stabilizowany mechanicznie do Is&gt;0,8</p> <p>Krawężnik drogowy 15x22cm (kolor szary) – na podsypce piaskowo-cementowej (1:4) – 5 cm, stabilizowanej mechanicznie do Is&gt;0,9<br/> odbudowa betonowa: 18cm – beton C16/20, 5cm – beton C12/15</p> |



|  |  |
|--|--|
| Należy zaprojektować ciągi pieszo – komunikacyjne, utwardzenie pod małą architekturę | <p>Powierzchnia utwardzeń 300m<sup>2</sup></p> <p>Utwardzenia należy wykonać dla nośności nie mniejszej 40 MPa</p> <p>Proponowane warstwy:<br/> Kostka betonowa prefabrykowana 6cm – na podsypce piaskowo-cementowej (1:4) – 5 cm, stabilizowanej mechanicznie do <math>I_s &gt; 0,9</math><br/> Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 – 5cm, stabilizowana mechanicznie do <math>I_s &gt; 0,9</math><br/> Geowłóknina 200g/m<sup>2</sup><br/> Warstwa filtracyjna – piasek drobny 10cm, stabilizowany mechanicznie do <math>I_s &gt; 0,9</math><br/> Grunt stabilizowany mechanicznie do <math>I_s &gt; 0,8</math></p> <p>Krawężnik drogowy 15x22cm (kolor szary) – na podsypce piaskowo-cementowej (1:4) – 5 cm, stabilizowanej mechanicznie do <math>I_s &gt; 0,9</math><br/> odbudowa betonowa: 18cm – beton C16/20, 5cm – beton C12/15</p> <p>Obrzeże betonowe 8x25cm (kolor szary) – na podsypce piaskowo-cementowej (1:4) – 5 cm, stabilizowanej mechanicznie do <math>I_s &gt; 0,9</math></p>   |
| Mała architektura  | <p>Przy budynku należy wykonać przynajmniej:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- stojak na rowery – 2 szt.</li> <li>- ławka żeliwna z drewnianym siedziskiem i oparciem – 2 szt.</li> <li>- koszt na śmieci żeliwne – 2 szt.</li> </ul>   |
| Wypożyczenie obiektu   | <p>Proponowane wyposażenie Gminnego Centrum Zarządzania Kryzysowego w Jaworze</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- przyłącze światłowodowe, telefoniczne, internetowe i radiowe do łączności;</li> <li>- zasilanie awaryjne – agregat prądotwórczy, zasilacze buforowe do tymczasowego podtrzymania napięcia zasilającego sprzęt;</li> <li>- klimatyzacja;</li> <li>- system alarmowy wraz z kamerami – zabezpieczający GCZK – połączony z KPP w Jaworze;</li> <li>- zabezpieczenie przeciwpożarowe – system przeciwpożarowy GCZK – połączony z KP PSP w Jaworze;</li> <li>- oświetlenie alarmowe.</li> <li>- rolety okienne zaciemniające;</li> <li>- stacja meteorologiczna oraz stacja pomiaru jakości powietrza;</li> <li>- stanowisko do zamontowania centrali ostrzegania i alarmowania.</li> <li>- tablica interaktywna;</li> <li>- rzutnik, ekran, umeblowanie sali konferencyjnej wraz z mikrofonami;</li> <li>- mapy magnetyczne;</li> <li>- rejestrator rozmów;</li> <li>- strefy dostępu – identyfikacja przy pomocy kart zbliżeniowych;</li> <li>- wideofon;</li> <li>- umeblowanie stanowisk operatorów oraz dodatkowe szafy na - przechowywanie dokumentów;</li> <li>- pomieszczenie wraz z umeblowaniem do przechowywania odzieży i sprzętu BHP;</li> <li>- telefon stacjonarny;</li> <li>- radiotelefon bazowy pracujący w siedzibie zarządu Wojewody;</li> <li>- radiotelefony nasobne, pracujące w sieci powiatowych służb, inspekcji i straży;</li> <li>- dwa zestawy komputerowe podłączone do sieci internetowej wraz z urządzeniem wielofunkcyjnym – kopiarka, skaner i drukarka oraz niszczarka;</li> <li>- dysk zewnętrzny i powerbank;</li> <li>- komputer, drukarka i niszczarka do opracowywania dokumentów niejawnych;</li> </ul> |

|   |  |
|---|--|
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dwie szafy pancerne do przechowywania dokumentów niejawnych i sprzętu do jego opracowywania;</li> <li>- odbiornik radiowy i telewizyjny do odbioru programów informacyjnych;</li> <li>- monitory/telewizory do obserwacji monitoringu miejskiego;</li> <li>- centrum monitoringu miejskiego – serwer;</li> <li>serwerownia;</li> <li>- apteczka pierwszej pomocy, defibrylator;</li> <li>- zaplecze socjalne dla Stałego Dyżuru – miejsce do wypoczynku i pomieszczenie sanitarne (WC, prysznic i pomieszczenie do przygotowywania posiłków).</li> </ul>  |
| Instalacje  | <p>Rodzaj ogrzewania – ogrzewanie podłogowe</p> <p>Źródło ciepła: pompa ciepła</p> <p>Ciepła woda użytkowa: pompa ciepła z obiegiem cyrkulacyjnym/ciepłowania miejska</p> <p>Instalacja elektryczna: nowa, zgodna z obowiązującymi przepisami</p> <p>Instalacja wod-kan: nowa, zgodna z obowiązującymi przepisami</p> <p>Budynek należy wyposażać w instalację klimatyzacji</p> <p>Budynek należy wyposażać w instalację monitoringu</p> <p>Na dachu budynku należy wykonać instalację fotowoltaiczną o mocy nie mniejszej niż 49,9kW</p>  |
| Wymagania dotyczące izolacyjności przegród zewnętrznych | <p>Konstrukcja przegród ze wskazaniem wymaganego współczynnika przenikania ciepła</p> <p>Ściany zewnętrzne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- przy <math>t \geq 16^{\circ}\text{C}</math> <math>U=0,20 \text{ W/m}^2\text{K}</math></li> <li>- przy <math>8^{\circ}\text{C} \leq t &lt; 16^{\circ}\text{C}</math> <math>U=0,45 \text{ W/m}^2\text{K}</math></li> <li>- przy <math>t &lt; 8^{\circ}\text{C}</math> <math>U=1,50 \text{ W/m}^2\text{K}</math></li> </ul> <p>Dachy, stropodachy i stropy pod nieogrzewanymi poddaszami lub nad przejazdami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- przy <math>t \geq 16^{\circ}\text{C}</math> <math>U=0,15 \text{ W/m}^2\text{K}</math></li> <li>- przy <math>8^{\circ}\text{C} \leq t &lt; 16^{\circ}\text{C}</math> <math>U=0,30 \text{ W/m}^2\text{K}</math></li> <li>- przy <math>t &lt; 8^{\circ}\text{C}</math> <math>U=0,70 \text{ W/m}^2\text{K}</math></li> </ul> <p>Podłoga na gruncie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- przy <math>t \geq 16^{\circ}\text{C}</math> <math>U=0,30 \text{ W/m}^2\text{K}</math></li> <li>- przy <math>8^{\circ}\text{C} \leq t &lt; 16^{\circ}\text{C}</math> <math>U=1,20 \text{ W/m}^2\text{K}</math></li> <li>- przy <math>t &lt; 8^{\circ}\text{C}</math> <math>U=1,50 \text{ W/m}^2\text{K}</math></li> </ul> <p>Okna (z wyjątkiem połaciowych), drzwi balkonowe i powierzchnie przezroczyste nieotwieralne</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- przy <math>t \geq 16^{\circ}\text{C}</math> <math>U=0,90 \text{ W/m}^2\text{K}</math></li> <li>- przy <math>t &lt; 16^{\circ}\text{C}</math> <math>U=1,40 \text{ W/m}^2\text{K}</math></li> </ul> <p>Okna połaciowe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- przy <math>t \geq 16^{\circ}\text{C}</math> <math>U=1,10 \text{ W/m}^2\text{K}</math></li> <li>- przy <math>t &lt; 16^{\circ}\text{C}</math> <math>U=1,40 \text{ W/m}^2\text{K}</math></li> </ul> <p>Drzwi w przegrodach zewnętrznych lub przegrodach między pomieszczeniami ogrzewanymi i nieogrzewanymi <math>U=1,30 \text{ W/m}^2\text{K}</math></p> |

Pieczęć firmowa

Atelier Architektury Radosław Żubrycki  
Ul. Zielone Wzgórze 1 59-900 Białogórze  
Tel. 514 492 382 Tel. 518 139 710  
[www.aarz.pl](http://www.aarz.pl) [biuro@aarz.pl](mailto:biuro@aarz.pl)

Pieczęć głównego architekta

**Mgr inż. Arch. Radosław Żubrycki**  
Nr upr 66 / LuOKK/2014/GW  
w specjalności architektonicznej  
bez ograniczeń

---

Opracowanie całości:

Atelier Architektury Radosław Żubrycki  
Ul. Zielone Wzgórze 1 59-900 Białogórze  
Tel. 514 492 382 Tel. 603 280 801  
[www.aarz.pl](http://www.aarz.pl) [biuro@aarz.pl](mailto:biuro@aarz.pl)



## Pozycje kosztorysu

| Lp.  | Podstawa | Opis   | j.m. | Obmiar                    |
|--|----------|--|------|---------------------------|
| <b>KOSZTORYS: 1</b>  |          |  |      |                           |
| 1  |          | <b>Sala gimnastyczna przy SP5 Ul. Józefa Piłsudskiego</b>  |      |                           |
| 1.1  |          | <b>Termomodernizacja</b>   |      |                           |
| 1<br>d.1.1   |          | Termomodernizacja  | kpl  | 1,000                     |
| Razem dział: Termomodernizacja   |          |  |      |                           |
| 1.2  |          | <b>Zagospodarowanie</b>  |      |                           |
| 2<br>d.1.2   |          | Rewaloryzacja zieleni  | kpl  | 1,000                     |
| Razem dział: Zagospodarowanie  |          |  |      |                           |
| Razem dział: Sala gimnastyczna przy SP5 Ul. Józefa Piłsudskiego  |          |  |      |                           |
| 2  |          | <b>Termomodernizacja budynku ul. Dworcowa 8</b>  |      |                           |
| 2.1  |          | <b>Termomodernizacja</b>   |      |                           |
| 3<br>d.2.1   |          | Termomodernizacja budynku ul. Dworcowa 8   | kpl  | 1,000                     |
| Razem dział: Termomodernizacja   |          |  |      |                           |
| 2.2  |          | <b>Zagospodarowanie terenu</b>   |      |                           |
| 4<br>d.2.2   |          | Usunięcie istniejących nawierzchni drogowych z utylizacją  | m2   | 4 309,000                 |
| 5<br>d.2.2   |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych drogowych  | m2   | 4309 * 0,7 =<br>3 016,300 |
| 6<br>d.2.2   |          | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych   | m2   | 4309 * 0,3 =<br>1 292,700 |
| 7<br>d.2.2   |          | Wykonanie nasadzeń   | szt  | 500,000                   |
| 8<br>d.2.2   |          | Dostawa i montaż małej architektury  | szt  | 50,000                    |
| Razem dział: Zagospodarowanie terenu   |          |  |      |                           |
| 2.3  |          | <b>Ekowiata z instalacją PV</b>  |      |                           |
| 9<br>d.2.3   |          | Dostawa i montaż   | kpl  | 1,000                     |
| Razem dział: Ekowiata z instalacją PV  |          |  |      |                           |
| Razem dział: Termomodernizacja budynku ul. Dworcowa 8  |          |  |      |                           |
| 3  |          | <b>Adaptacja budynku „Obrońcy Pokoju” ul. Grunwaldzka 22 na cele publiczne w tym Centrum Zarządzania Kryzysowego</b> |      |                           |
| 3.1  |          | <b>Termomodernizacja</b>   |      |                           |
| 10<br>d.3.1  |          | Termomodernizacja i przystosowanie budynku   | kpl  | 1,000                     |
| Razem dział: Termomodernizacja   |          |  |      |                           |
| 3.2  |          | <b>Dostosowanie budynku do funkcji Centrum Kryzysowego</b>   |      |                           |
| 11<br>d.3.2  |          | Dostosowanie budynku do funkcji Centrum Kryzysowego  | kpl  | 1,000                     |
| Razem dział: Dostosowanie budynku do funkcji Centrum Kryzysowego   |          |  |      |                           |
| 3.3  |          | <b>Adaptacja na 3 mieszkania kryzysowe</b>   |      |                           |
| 12<br>d.3.3  |          | Dostosowanie budynku do funkcji Centrum Kryzysowego  | kpl  | 1,000                     |
| Razem dział: Adaptacja na 3 mieszkania kryzysowe   |          |  |      |                           |
| Razem dział: Adaptacja budynku „Obrońcy Pokoju” ul. Grunwaldzka 22 na cele publiczne w tym Centrum Zarządzania Kryzysowego |          |  |      |                           |
| 4  |          | <b>Rewitalizacja podwórka, ul. Cicha / ul. Waleriana Łukasińskiego</b>   |      |                           |
| 13<br>d.4  |          | Usunięcie istniejących nawierzchni   | m2   | 1 333,000                 |
| 14<br>d.4  |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych  | m2   | 1333 * 0,3 = 399,900      |
| 15<br>d.4  |          | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych   | m2   | 1333 * 0,7 = 933,100      |
| 16<br>d.4  |          | Wykonanie nasadzeń   | szt  | 150,000                   |
| 17<br>d.4  |          | Dostawa i montaż małej architektury  | szt  | 12,000                    |
| 18<br>d.4  |          | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem   | kpl. | 1,000                     |

## Pozycje kosztorysu

| Lp.  | Podstawa | Opis  | j.m. | Obmiar                    |
|--|----------|---|------|---------------------------|
| 19<br>d.4  |          | Dostawa i montaż oświetlenia  | szt  | 5,000                     |
| 20<br>d.4  |          | Rozbiórka części istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                   | kpl  | 1,000                     |
| 21<br>d.4  |          | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                     |
| Razem dział: Rewitalizacja podwórka, ul. Cicha / ul. Waleriana Łukasińskiego |          |   |      |                           |
| <b>5</b>   |          | <b>Rewitalizacja podwórka, ul. Dąbrowskiego 8-10</b>                                |      |                           |
| 22<br>d.5  |          | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 3 191,000                 |
| 23<br>d.5  |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 3191 * 0,5 =<br>1 595,500 |
| 24<br>d.5  |          | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | 3191 * 0,5 =<br>1 595,500 |
| 25<br>d.5  |          | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 2 000,000                 |
| 26<br>d.5  |          | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                     |
| 27<br>d.5  |          | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 2 000,000                 |
| 28<br>d.5  |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 30,000                    |
| 29<br>d.5  |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 30,000                    |
| 30<br>d.5  |          | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                     |
| 31<br>d.5  |          | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                     |
| Razem dział: Rewitalizacja podwórka, ul. Dąbrowskiego 8-10                   |          |   |      |                           |
| <b>6</b>   |          | <b>Rewitalizacja podwórka, ul. Franklina Roosevelta / 1 Maja</b>                    |      |                           |
| 32<br>d.6  |          | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 1 785,000                 |
| 33<br>d.6  |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 1785 * 0,5 = 892,500      |
| 34<br>d.6  |          | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | 1785 * 0,5 = 892,500      |
| 35<br>d.6  |          | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 200,000                   |
| 36<br>d.6  |          | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                     |
| 37<br>d.6  |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 15,000                    |
| 38<br>d.6  |          | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                     |
| 39<br>d.6  |          | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                     |
| Razem dział: Rewitalizacja podwórka, ul. Franklina Roosevelta / 1 Maja       |          |   |      |                           |
| <b>7</b>   |          | <b>Rewitalizacja podwórka, ul. Fryderyka Chopina 6 / 7/7a</b>                       |      |                           |
| 40<br>d.7  |          | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 2 394,000                 |
| 41<br>d.7  |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 2394 * 0,5 =<br>1 197,000 |
| 42<br>d.7  |          | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | 2394 * 0,5 =<br>1 197,000 |
| 43<br>d.7  |          | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 300,000                   |
| 44<br>d.7  |          | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                     |
| 45<br>d.7  |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 20,000                    |
| 46<br>d.7  |          | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                     |

## Pozycje kosztorysu

| Lp.  | Podstawa | Opis  | j.m. | Obmiar                   |
|--|----------|---|------|--------------------------|
| 47<br>d.7  |          | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                    |
| Razem dział: Rewitalizacja podwórka, ul. Fryderyka Chopina 6 /7/7a           |          |   |      |                          |
| <b>8</b>   |          | <b>Rewitalizacja podwórka, ul. Grunwaldzka / Zamkowa 7 (tył rynek)</b>              |      |                          |
| 48<br>d.8  |          | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 283,000                  |
| 49<br>d.8  |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 283,000                  |
| 50<br>d.8  |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 5,000                    |
| Razem dział: Rewitalizacja podwórka, ul. Grunwaldzka / Zamkowa 7 (tył rynek) |          |   |      |                          |
| <b>9</b>   |          | <b>Rewitalizacja podwórka, ul. Klasztorna</b>                                       |      |                          |
| 51<br>d.9  |          | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 1 713,000                |
| 52<br>d.9  |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | $1713 * 0,3 = 513,900$   |
| 53<br>d.9  |          | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | $1713 * 0,7 = 1 199,100$ |
| 54<br>d.9  |          | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 200,000                  |
| 55<br>d.9  |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 20,000                   |
| 56<br>d.9  |          | Rozbiórka istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                          | kpl  | 1,000                    |
| 57<br>d.9  |          | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                    |
| 58<br>d.9  |          | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                    |
| Razem dział: Rewitalizacja podwórka, ul. Klasztorna                          |          |   |      |                          |
| <b>10</b>  |          | <b>Parking przy ul. Zamkowej 2-4</b>  |      |                          |
| 59<br>d.10   |          | Usunięcie istniejących nawierzchni drogowych z utylizacją                           | m2   | 734,000                  |
| 60<br>d.10   |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych drogowych                                 | m2   | $734 * 0,5 = 367,000$    |
| 61<br>d.10   |          | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | $734 * 0,5 = 367,000$    |
| 62<br>d.10   |          | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 100,000                  |
| 63<br>d.10   |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 20,000                   |
| 64<br>d.10   |          | Dostawa i montaż oświetlenia  | szt  | 20,000                   |
| 65<br>d.10   |          | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                    |
| 66<br>d.10   |          | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                    |
| Razem dział: Parking przy ul. Zamkowej 2-4                                   |          |   |      |                          |
| <b>11</b>  |          | <b>Rewitalizacja podwórka, Plac Seniora</b>   |      |                          |
| 67<br>d.11   |          | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 1 397,000                |
| 68<br>d.11   |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | $1397 * 0,5 = 698,500$   |
| 69<br>d.11   |          | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | $1397 * 0,5 = 698,500$   |
| 70<br>d.11   |          | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 150,000                  |
| 71<br>d.11   |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 20,000                   |
| 72<br>d.11   |          | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                    |
| 73<br>d.11   |          | Rozbiórka istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                          | kpl  | 1,000                    |



## Pozycje kosztorysu

| Lp.   | Podstawa | Opis  | j.m. | Obmiar    |
|---|----------|---|------|-----------|
| 74<br>d.11  |          | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000     |
| Razem dział: Rewitalizacja podwórka, Plac Seniora                               |          |   |      |           |
| <b>12</b>   |          | <b>Rewitalizacja podwórka, Podwórk z basztą Strzegomską, ul. Staszica</b>           |      |           |
| 75<br>d.12  |          | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 624,000   |
| 76<br>d.12  |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 624,000   |
| 77<br>d.12  |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 10,000    |
| 78<br>d.12  |          | Rozbiórka istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                          | kpl. | 1,000     |
| 79<br>d.12  |          | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000     |
| 80<br>d.12  |          | Dostawa i montaż oświetlenia  | szt  | 5,000     |
| 81<br>d.12  |          | Rozbiórka istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                          | kpl. | 1,000     |
| 82<br>d.12  |          | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000     |
| 83<br>d.12  |          | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000     |
| Razem dział: Rewitalizacja podwórka, Podwórk z basztą Strzegomską, ul. Staszica |          |   |      |           |
| <b>13</b>   |          | <b>Rewitalizacja podwórka, ul. Księcia Józefa Poniatowskiego 8-9</b>                |      |           |
| 84<br>d.13  |          | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 4 027,000 |
| 85<br>d.13  |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 4 027,000 |
| 86<br>d.13  |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 5,000     |
| 87<br>d.13  |          | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000     |
| 88<br>d.13  |          | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000     |
| 89<br>d.13  |          | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000     |
| Razem dział: Rewitalizacja podwórka, ul. Księcia Józefa Poniatowskiego 8-9      |          |   |      |           |
| <b>14</b>   |          | <b>Rewitalizacja podwórka, ul. Księcia Józefa Poniatowskiego 31-33</b>              |      |           |
| 90<br>d.14  |          | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 452,000   |
| 91<br>d.14  |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 452,000   |
| 92<br>d.14  |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 5,000     |
| 93<br>d.14  |          | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000     |
| 94<br>d.14  |          | Rozbiórka istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                          | kpl. | 1,000     |
| 95<br>d.14  |          | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000     |
| 96<br>d.14  |          | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000     |
| Razem dział: Rewitalizacja podwórka, ul. Księcia Józefa Poniatowskiego 31-33    |          |   |      |           |
| <b>15</b>   |          | <b>Rewitalizacja podwórka, ul. Rynek/Barbary</b>                                    |      |           |
| 97<br>d.15  |          | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 671,000   |
| 98<br>d.15  |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 671,000   |
| 99<br>d.15  |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 10,000    |
| 100<br>d.15   |          | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000     |

## Pozycje kosztorysu

| Lp.   | Podstawa | Opis  | j.m. | Obmiar                 |
|---|----------|---|------|------------------------|
| 101<br>d.15   |          | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                  |
| 102<br>d.15   |          | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                  |
| Razem dział: Rewitalizacja podwórka, ul. Rynek/Barbary                    |          |   |      |                        |
| <b>16</b>   |          | <b>Rewitalizacja podwórka, ul. kard. Stefana Wyszyńskiego 34-35</b>                 |      |                        |
| 103<br>d.16   |          | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 774,000                |
| 104<br>d.16   |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 774,000                |
| 105<br>d.16   |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 10,000                 |
| 106<br>d.16   |          | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                  |
| 107<br>d.16   |          | Rozbiórka istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                          | kpl  | 1,000                  |
| 108<br>d.16   |          | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                  |
| 109<br>d.16   |          | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                  |
| Razem dział: Rewitalizacja podwórka, ul. kard. Stefana Wyszyńskiego 34-35 |          |   |      |                        |
| <b>17</b>   |          | <b>Rewitalizacja podwórka, ul. kard. Stefana Wyszyńskiego 3</b>                     |      |                        |
| 110<br>d.17   |          | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 508,000                |
| 111<br>d.17   |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 508,000                |
| 112<br>d.17   |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 5,000                  |
| 113<br>d.17   |          | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 30,000                 |
| 114<br>d.17   |          | Rozbiórka istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                          | kpl  | 1,000                  |
| 115<br>d.17   |          | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                  |
| 116<br>d.17   |          | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                  |
| Razem dział: Rewitalizacja podwórka, ul. kard. Stefana Wyszyńskiego 3     |          |   |      |                        |
| <b>18</b>   |          | <b>Rewitalizacja podwórka, ul. Stefana Żeromskiego 6</b>                            |      |                        |
| 117<br>d.18   |          | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 1 355,000              |
| 118<br>d.18   |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | $1355 * 0,5 = 677,500$ |
| 119<br>d.18   |          | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | $1355 * 0,5 = 677,500$ |
| 120<br>d.18   |          | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 150,000                |
| 121<br>d.18   |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 20,000                 |
| 122<br>d.18   |          | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                  |
| 123<br>d.18   |          | Rozbiórka istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                          | kpl  | 1,000                  |
| 124<br>d.18   |          | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                  |
| 125<br>d.18   |          | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                  |
| Razem dział: Rewitalizacja podwórka, ul. Stefana Żeromskiego 6            |          |   |      |                        |

## Pozycje kosztorysu

| Lp.   | Podstawa | Opis  | j.m. | Obmiar               |
|---|----------|---|------|----------------------|
| <b>19</b>   |          | <b>Rewitalizacja podwórka, ul. Środkowa</b>   |      |                      |
| 126<br>d.19   |          | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 1 171,000            |
| 127<br>d.19   |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 1171 * 0,3 = 351,300 |
| 128<br>d.19   |          | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | 1171 * 0,7 = 819,700 |
| 129<br>d.19   |          | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 100,000              |
| 130<br>d.19   |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 20,000               |
| 131<br>d.19   |          | Podjazd dla niepełnosprawnych   | kpl  | 1,000                |
| 132<br>d.19   |          | Rozbiórka istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                          | kpl  | 1,000                |
| 133<br>d.19   |          | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                |
| 134<br>d.19   |          | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                |
| Razem dział: Rewitalizacja podwórka, ul. Środkowa                 |          |   |      |                      |
| <b>20</b>   |          | <b>Rewitalizacja podwórka, ul. Grunwaldzka</b>                                      |      |                      |
| 135<br>d.20   |          | Usunięcie istniejących nawierzchni drogowych z utylizacją                           | m2   | 442,000              |
| 136<br>d.20   |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych drogowych                                 | m2   | 442,000              |
| 137<br>d.20   |          | Wymiana sieci   | kpl  | 1,000                |
| 138<br>d.20   |          | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 100,000              |
| Razem dział: Rewitalizacja podwórka, ul. Grunwaldzka              |          |   |      |                      |
| <b>21</b>   |          | <b>Rewitalizacja ulica Kościelna</b>  |      |                      |
| 139<br>d.21   |          | Usunięcie istniejących nawierzchni drogowych  | m2   | 1 381,000            |
| 140<br>d.21   |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych drogowych                                 | m2   | 1 381,000            |
| 141<br>d.21   |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 50,000               |
| Razem dział: Rewitalizacja ulica Kościelna                        |          |   |      |                      |
| <b>22</b>   |          | <b>Rewitalizacja ulicy, ul. Bolesława Limanowskiego 2/3</b>                         |      |                      |
| 142<br>d.22   |          | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 1 480,000            |
| 143<br>d.22   |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 1480 * 0,5 = 740,000 |
| 144<br>d.22   |          | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | 1480 * 0,5 = 740,000 |
| 145<br>d.22   |          | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 100,000              |
| 146<br>d.22   |          | Wymiana sieci   | kpl  | 1,000                |
| 147<br>d.22   |          | Remont istniejącej bramy wjazdowej  | kpl. | 1,000                |
| Razem dział: Rewitalizacja ulicy, ul. Bolesława Limanowskiego 2/3 |          |   |      |                      |
| <b>23</b>   |          | <b>Rewitalizacja ulicy, ul. Staszica</b>  |      |                      |
| 148<br>d.23   |          | Usunięcie istniejących nawierzchni drogowych  | m2   | 2 214,000            |
| 149<br>d.23   |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych drogowych                                 | m2   | 2 214,000            |
| 150<br>d.23   |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 50,000               |
| Razem dział: Rewitalizacja ulicy, ul. Staszica                    |          |   |      |                      |



## Pozycje kosztorysu

| Lp.   | Podstawa | Opis  | j.m. | Obmiar                     |
|---|----------|---|------|----------------------------|
| <b>24</b>   |          | <b>Rewitalizacja ulicy, Św. Marcina</b>   |      |                            |
| 151<br>d.24   |          | Usunięcie istniejących nawierzchni drogowych  | m2   | 369,000                    |
| 152<br>d.24   |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych drogowych                                 | m2   | 369,000                    |
| 153<br>d.24   |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 20,000                     |
| Razem dział: Rewitalizacja ulicy, Św. Marcina                         |          |   |      |                            |
| <b>25</b>   |          | <b>Rewitalizacja podwórka, ul. Wrocławska</b>                                       |      |                            |
| 154<br>d.25   |          | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 12 081,000                 |
| 155<br>d.25   |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 12081 * 0,5 =<br>6 040,500 |
| 156<br>d.25   |          | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | 12081 * 0,5 =<br>6 040,500 |
| 157<br>d.25   |          | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 2 000,000                  |
| 158<br>d.25   |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 50,000                     |
| 159<br>d.25   |          | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                      |
| 160<br>d.25   |          | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                      |
| Razem dział: Rewitalizacja podwórka, ul. Wrocławska                   |          |   |      |                            |
| <b>26</b>   |          | <b>Rewitalizacja podwórka, ul. Poniatowskiego/Zielona</b>                           |      |                            |
| 161<br>d.26   |          | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 881,000                    |
| 162<br>d.26   |          | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 881 * 0,3 = 264,300        |
| 163<br>d.26   |          | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | 881 * 0,7 = 616,700        |
| 164<br>d.26   |          | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 200,000                    |
| 165<br>d.26   |          | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 10,000                     |
| 166<br>d.26   |          | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                      |
| 167<br>d.26   |          | Rozbiórka istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                          | kpl  | 1,000                      |
| 168<br>d.26   |          | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                      |
| Razem dział: Rewitalizacja podwórka, ul. Poniatowskiego/Zielona       |          |   |      |                            |
| <b>27</b>   |          | <b>Termomodernizacja budynku, ul. 1 Maja 4 a-b</b>                                  |      |                            |
| <b>27.1</b>   |          | <b>Termomodernizacja</b>  |      |                            |
| 169<br>d.27.1   |          | Termomodernizacja budynku, ul. 1 Maja 4 a-b   | kpl  | 1,000                      |
| Razem dział: Termomodernizacja  |          |   |      |                            |
| Razem dział: Termomodernizacja budynku, ul. 1 Maja 4 a-b              |          |   |      |                            |
| <b>28</b>   |          | <b>Termomodernizacja budynku, ul. Tadeusza Kościuszki 1-1a</b>                      |      |                            |
| <b>28.1</b>   |          | <b>Termomodernizacja</b>  |      |                            |
| 170<br>d.28.1   |          | Termomodernizacja budynku, ul. Tadeusza Kościuszki 1-1a                             | kpl  | 1,000                      |
| Razem dział: Termomodernizacja  |          |   |      |                            |
| Razem dział: Termomodernizacja budynku, ul. Tadeusza Kościuszki 1-1a  |          |   |      |                            |
| <b>29</b>   |          | <b>Termomodernizacja budynku, ul. Bolesława Limanowskiego 5</b>                     |      |                            |
| <b>29.1</b>   |          | <b>Termomodernizacja</b>  |      |                            |
| 171<br>d.29.1   |          | Termomodernizacja budynku, ul. Bolesława Limanowskiego 5                            | kpl  | 1,000                      |
| Razem dział: Termomodernizacja  |          |   |      |                            |
| Razem dział: Termomodernizacja budynku, ul. Bolesława Limanowskiego 5 |          |   |      |                            |

## Pozycje kosztorysu

| Lp.   | Podstawa | Opis   | j.m. | Obmiar |
|---|----------|--|------|--------|
| 30  |          | Termomodernizacja budynku, ul. Starojawska 119 |      |        |
| 30.1  |          | Termomodernizacja                              |      |        |
| 172<br>d.30.1   |          | Termomodernizacja budynku, ul. Starojawska 119 | kpl  | 1,000  |
| Razem dział: Termomodernizacja                              |          |  |      |        |
| Razem dział: Termomodernizacja budynku, ul. Starojawska 119 |          |  |      |        |
| 31  |          | Termomodernizacja budynku, ul. Strzegomska 1   |      |        |
| 31.1  |          | Termomodernizacja                              |      |        |
| 173<br>d.31.1   |          | Termomodernizacja budynku, ul. Strzegomska 1   | kpl  | 1,000  |
| Razem dział: Termomodernizacja                              |          |  |      |        |
| Razem dział: Termomodernizacja budynku, ul. Strzegomska 1   |          |  |      |        |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT                  |          |  |      |        |
| Podatek VAT   |          |  |      |        |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót                           |          |  |      |        |

**Słownie:**     *sześćdziesiąt osiem milionów trzysta czterdzieści dziewięć tysięcy czterysta sześćdziesiąt cztery i 10/100 zł*

## Zestawienie pozycji kosztorysu

| Lp. | Podstawa    | Opis  | j.m. | Obmiar                    |
|-----|-------------|---|------|---------------------------|
| 1   | Uproszczona | Termomodernizacja   | kpl  | 1,000                     |
| 2   | Uproszczona | Rewaloryzacja zieleni   | kpl  | 1,000                     |
| 3   | Uproszczona | Termomodernizacja budynku ul. Dworcowa 8  | kpl  | 1,000                     |
| 4   | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni drogowych z utylizacją                           | m2   | 4 309,000                 |
| 5   | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych drogowych                                 | m2   | $4309 * 0,7 = 3\,016,300$ |
| 6   | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | $4309 * 0,3 = 1\,292,700$ |
| 7   | Uproszczona | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 500,000                   |
| 8   | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 50,000                    |
| 9   | Uproszczona | Dostawa i montaż  | kpl  | 1,000                     |
| 10  | Uproszczona | Termomodernizacja i przystosowanie budynku  | kpl  | 1,000                     |
| 11  | Uproszczona | Dostosowanie budynku do funkcji Centrum Kryzysowego                                 | kpl  | 1,000                     |
| 12  | Uproszczona | Dostosowanie budynku do funkcji Centrum Kryzysowego                                 | kpl  | 1,000                     |
| 13  | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 1 333,000                 |
| 14  | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | $1333 * 0,3 = 399,900$    |
| 15  | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | $1333 * 0,7 = 933,100$    |
| 16  | Uproszczona | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 150,000                   |
| 17  | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 12,000                    |
| 18  | Uproszczona | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                     |
| 19  | Uproszczona | Dostawa i montaż oświetlenia  | szt  | 5,000                     |
| 20  | Uproszczona | Rozbiórka części istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                   | kpl  | 1,000                     |
| 21  | Uproszczona | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                     |
| 22  | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 3 191,000                 |
| 23  | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | $3191 * 0,5 = 1\,595,500$ |
| 24  | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | $3191 * 0,5 = 1\,595,500$ |
| 25  | Uproszczona | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 2 000,000                 |
| 26  | Uproszczona | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                     |
| 27  | Uproszczona | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 2 000,000                 |
| 28  | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 30,000                    |
| 29  | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 30,000                    |
| 30  | Uproszczona | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                     |
| 31  | Uproszczona | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                     |



## Zestawienie pozycji kosztorysu

| Lp. | Podstawa    | Opis  | j.m. | Obmiar                   |
|-----|-------------|---|------|--------------------------|
| 32  | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 1 785,000                |
| 33  | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | $1785 * 0,5 = 892,500$   |
| 34  | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | $1785 * 0,5 = 892,500$   |
| 35  | Uproszczona | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 200,000                  |
| 36  | Uproszczona | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                    |
| 37  | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 15,000                   |
| 38  | Uproszczona | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                    |
| 39  | Uproszczona | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                    |
| 40  | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 2 394,000                |
| 41  | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | $2394 * 0,5 = 1 197,000$ |
| 42  | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | $2394 * 0,5 = 1 197,000$ |
| 43  | Uproszczona | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 300,000                  |
| 44  | Uproszczona | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                    |
| 45  | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 20,000                   |
| 46  | Uproszczona | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                    |
| 47  | Uproszczona | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                    |
| 48  | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 283,000                  |
| 49  | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 283,000                  |
| 50  | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 5,000                    |
| 51  | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 1 713,000                |
| 52  | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | $1713 * 0,3 = 513,900$   |
| 53  | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | $1713 * 0,7 = 1 199,100$ |
| 54  | Uproszczona | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 200,000                  |
| 55  | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 20,000                   |
| 56  | Uproszczona | Rozbiórka istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                          | kpl. | 1,000                    |
| 57  | Uproszczona | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                    |
| 58  | Uproszczona | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                    |
| 59  | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni drogowych z utylizacją                           | m2   | 734,000                  |
| 60  | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych drogowych                                 | m2   | $734 * 0,5 = 367,000$    |
| 61  | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | $734 * 0,5 = 367,000$    |
| 62  | Uproszczona | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 100,000                  |

## Zestawienie pozycji kosztorysu

| Lp. | Podstawa    | Opis  | j.m. | Obmiar               |
|-----|-------------|---|------|----------------------|
| 63  | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 20,000               |
| 64  | Uproszczona | Dostawa i montaż oświetlenia  | szt  | 20,000               |
| 65  | Uproszczona | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                |
| 66  | Uproszczona | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                |
| 67  | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 1 397,000            |
| 68  | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 1397 * 0,5 = 698,500 |
| 69  | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | 1397 * 0,5 = 698,500 |
| 70  | Uproszczona | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 150,000              |
| 71  | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 20,000               |
| 72  | Uproszczona | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                |
| 73  | Uproszczona | Rozbiórka istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                          | kpl  | 1,000                |
| 74  | Uproszczona | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                |
| 75  | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 624,000              |
| 76  | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 624,000              |
| 77  | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 10,000               |
| 78  | Uproszczona | Rozbiórka istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                          | kpl  | 1,000                |
| 79  | Uproszczona | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                |
| 80  | Uproszczona | Dostawa i montaż oświetlenia  | szt  | 5,000                |
| 81  | Uproszczona | Rozbiórka istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                          | kpl  | 1,000                |
| 82  | Uproszczona | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                |
| 83  | Uproszczona | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                |
| 84  | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 4 027,000            |
| 85  | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 4 027,000            |
| 86  | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 5,000                |
| 87  | Uproszczona | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                |
| 88  | Uproszczona | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                |
| 89  | Uproszczona | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                |
| 90  | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 452,000              |
| 91  | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 452,000              |
| 92  | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 5,000                |
| 93  | Uproszczona | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                |

## Zestawienie pozycji kosztorysu

| Lp. | Podstawa    | Opis  | j.m. | Obmiar               |
|-----|-------------|---|------|----------------------|
| 94  | Uproszczona | Rozbiórka istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                          | kpl  | 1,000                |
| 95  | Uproszczona | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                |
| 96  | Uproszczona | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                |
| 97  | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 671,000              |
| 98  | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 671,000              |
| 99  | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 10,000               |
| 100 | Uproszczona | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                |
| 101 | Uproszczona | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                |
| 102 | Uproszczona | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                |
| 103 | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 774,000              |
| 104 | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 774,000              |
| 105 | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 10,000               |
| 106 | Uproszczona | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                |
| 107 | Uproszczona | Rozbiórka istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                          | kpl  | 1,000                |
| 108 | Uproszczona | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                |
| 109 | Uproszczona | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                |
| 110 | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 508,000              |
| 111 | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 508,000              |
| 112 | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 5,000                |
| 113 | Uproszczona | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 30,000               |
| 114 | Uproszczona | Rozbiórka istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                          | kpl  | 1,000                |
| 115 | Uproszczona | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                |
| 116 | Uproszczona | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                |
| 117 | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 1 355,000            |
| 118 | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | 1355 * 0,5 = 677,500 |
| 119 | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | 1355 * 0,5 = 677,500 |
| 120 | Uproszczona | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 150,000              |
| 121 | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 20,000               |
| 122 | Uproszczona | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                |
| 123 | Uproszczona | Rozbiórka istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                          | kpl  | 1,000                |
| 124 | Uproszczona | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                |



## Zestawienie pozycji kosztorysu

| Lp. | Podstawa    | Opis  | j.m. | Obmiar                    |
|-----|-------------|---|------|---------------------------|
| 125 | Uproszczona | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                     |
| 126 | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 1 171,000                 |
| 127 | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | $1171 * 0,3 = 351,300$    |
| 128 | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | $1171 * 0,7 = 819,700$    |
| 129 | Uproszczona | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 100,000                   |
| 130 | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 20,000                    |
| 131 | Uproszczona | Podjazd dla niepełnosprawnych   | kpl  | 1,000                     |
| 132 | Uproszczona | Rozbiórka istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                          | kpl  | 1,000                     |
| 133 | Uproszczona | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                     |
| 134 | Uproszczona | Retencja wody deszczowej na potrzeby pielęgnacji zieleni                            | szt  | 1,000                     |
| 135 | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni drogowych z utylizacją                           | m2   | 442,000                   |
| 136 | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych drogowych                                 | m2   | 442,000                   |
| 137 | Uproszczona | Wymiana sieci   | kpl  | 1,000                     |
| 138 | Uproszczona | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 100,000                   |
| 139 | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni drogowych  | m2   | 1 381,000                 |
| 140 | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych drogowych                                 | m2   | 1 381,000                 |
| 141 | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 50,000                    |
| 142 | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 1 480,000                 |
| 143 | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | $1480 * 0,5 = 740,000$    |
| 144 | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | $1480 * 0,5 = 740,000$    |
| 145 | Uproszczona | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 100,000                   |
| 146 | Uproszczona | Wymiana sieci   | kpl  | 1,000                     |
| 147 | Uproszczona | Remont istniejącej bramy wjazdowej  | kpl. | 1,000                     |
| 148 | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni drogowych  | m2   | 2 214,000                 |
| 149 | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych drogowych                                 | m2   | 2 214,000                 |
| 150 | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 50,000                    |
| 151 | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni drogowych  | m2   | 369,000                   |
| 152 | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych drogowych                                 | m2   | 369,000                   |
| 153 | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 20,000                    |
| 154 | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 12 081,000                |
| 155 | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | $12081 * 0,5 = 6 040,500$ |

## Zestawienie pozycji kosztorysu

| Lp. | Podstawa    | Opis  | j.m. | Obmiar                     |
|-----|-------------|---|------|----------------------------|
| 156 | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | $12081 * 0,5 = 6\,040,500$ |
| 157 | Uproszczona | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 2 000,000                  |
| 158 | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 50,000                     |
| 159 | Uproszczona | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                      |
| 160 | Uproszczona | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                      |
| 161 | Uproszczona | Usunięcie istniejących nawierzchni  | m2   | 881,000                    |
| 162 | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni utwardzonych   | m2   | $881 * 0,3 = 264,300$      |
| 163 | Uproszczona | Wykonanie nowych nawierzchni biologicznie czynnych                                  | m2   | $881 * 0,7 = 616,700$      |
| 164 | Uproszczona | Wykonanie nasadzeń  | szt  | 200,000                    |
| 165 | Uproszczona | Dostawa i montaż małej architektury   | szt  | 10,000                     |
| 166 | Uproszczona | Dostawa i montaż wiaty na odpady z zielonym dachem                                  | kpl. | 1,000                      |
| 167 | Uproszczona | Rozbiórka istniejących budynków gospodarczych z utylizacją                          | kpl  | 1,000                      |
| 168 | Uproszczona | Kanalizacja deszczowa - włączenie wody z dachów do KD i budowa systemu retencyjnego | kpl. | 1,000                      |
| 169 | Uproszczona | Termomodernizacja budynku, ul. 1 Maja 4 a-b   | kpl  | 1,000                      |
| 170 | Uproszczona | Termomodernizacja budynku, ul. Tadeusza Kościuszki 1-1a                             | kpl  | 1,000                      |
| 171 | Uproszczona | Termomodernizacja budynku, ul. Bolesława Limanowskiego 5                            | kpl  | 1,000                      |
| 172 | Uproszczona | Termomodernizacja budynku, ul. Starojaworska 119                                    | kpl  | 1,000                      |
| 173 | Uproszczona | Termomodernizacja budynku, ul. Strzegomska 1  | kpl  | 1,000                      |