



## Jastrzębski Zakład Wodociągów i Kanalizacji S.A.

ul. Podhalańska 7, 44-335 Jastrzębie-Zdrój  
tel. 32 47 87 777, fax 32 47 87 779

Jastrzębie-Zdrój, dnia 10.05.2022 r.

### Inwestor:

**Urząd Gminy Mszana**  
ul. 1 Maja 81  
44-325 Mszana

### Pełnomocnik:

**architektura & budownictwo CENTRBUD**  
ul. Brzeska 55  
44-285 Pogrzebień

Nasz znak: TU-4374/220/AK/P1707/2022

**Dot.: Warunków technicznych przebudowy odcinka kanalizacji sanitarnej z średnicy  $\varnothing$  110 na  $\varnothing$  160 przy ulicy 1 Maja 81 w Mszanie, (dz. nr 2251/207; 2210/207).**

W odpowiedzi na pismo informujemy, że należy przebudować kanalizację sanitarną PVC  $\varnothing$  110 wraz ze studniami od pkt „A” do pkt „B” tak, aby jego trasa przebiegała w odległości min. 2,0 m od ściany istniejącego budynku; JZWIK S.A. nie wyraża zgody na wykorzystanie istniejących studni.

#### 1. Kanalizacja sanitarna:

1.1. Przebudować kanalizację sanitarną wraz ze studniami od pkt „A” do pkt „B” aby jego trasa przebiegała w odległości min. 2,0 m od ściany istniejącego budynku;

1.2. Kanalizację sanitarną należy wykonać z rur PVC  $\varnothing$  160 o ścianie litej klasy S(SDR34;SN8) z wydłużonym kielichem, łączonych na uszczelki gumowe.

1.3. Studzienki inspekcyjne i rewizyjne na kanałach należy zaprojektować:

- na odcinkach prostych w odległościach nieprzekraczających 60m;
- przy każdej zmianie kierunku, spadku i przekroju kanału oraz na połączeniach i rozdzieleniach;

1.4. Studnie rewizyjne, których głębokość przekracza 2,5 m oraz w przypadku występowania trudnych warunków gruntowo-wodnych należy zaprojektować jako prefabrykowane wykonane z betonu C35/45 o średnicy wewnętrznej min. 1000 mm zwieńczone zwężką redukującą średnicę trzonu studni do średnicy wjazdu kanałowego. Stopnie złazowe wykonać w wersji antypoślizgowej zgodnie z wymaganiami PN-EN-13101.

Dopuszcza się zastosowanie studni rewizyjnych wykonanych z PE lub PP na głębokość ponad 2,5 m pod warunkiem zastosowania studni ze wzmocnioną ścianką oraz okazaniem przy odbiorze protokołu z badania zagęszczenia gruntu wokół studni.

1.5. W projekcie należy przewidzieć przełączenie wszystkich czynnych podłączeń kanalizacji sanitarnej.

1.6. Roboty w miejscach skrzyżowań i zbliżeń ponadnormatywnych z przewodem kanalizacyjnym podlegają odbiorowi naszych służb udokumentowanym stosownym protokołem;

1.7. Wykorzystać materiały posiadające odpowiednie certyfikaty i dopuszczenia do stosowania na polskim rynku;

1.8. Zachować normatywne przykrycie przewodów kanalizacyjnych;

1.9. Przy zastosowaniu nawierzchni nierozbieralnych lub obniżeniu terenu istniejącego uzgodnić sposób zabezpieczenia przewodów kanalizacyjnych z osobą pełniącą nadzór ze strony JZWIK S.A.;

Str. 1/2



1.10. Ewentualne zabezpieczenia należy uzgadniać na bieżąco z osobami pełniącymi nadzór ze strony JZWiK S.A.;

1.11. Zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem zmechanizowanym w odległości mniejszej niż 2,5m (z obu stron) od zlokalizowanych przekopami kontrolnymi sieci należących do JZWiK S.A.;

1.12. Roboty ziemne w obrębie spodziewanej kolizji i zbliżeń prowadzić wyłącznie „ręcznie”;

1.13. Po wykonanych pracach należy zlecić inspekcję TV przebudowanego odcinka kanalizacji sanitarnej;

1.14. Po wykonanej przebudowie należy zlikwidować nieczynny odcinek kanalizacji sanitarnej;

1.13. Przed przystąpieniem do realizacji inwestycji należy wystąpić z tygodniowym wyprzedzeniem do JZWiK S.A. o pełnienie nadzoru nad prowadzonymi robotami powołując się na numer i datę niniejszego pisma;

## 2. Część formalno-prawna:

2.1. Przed rozpoczęciem budowy Plan sytuacyjny przebudowy kanalizacji sanitarnej w celu uzgodnienia należy przedłożyć w tutejszym zakładzie, następnie zlecić do JZWiK S.A.: nadzór, wykonanie wcinki do kanalizacji sanitarnej oraz odbiór wykonanych robót.

2.2. Budowę przewodu należy zrealizować na podstawie procedur zawartych w ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane.

2.3. W związku z potrzebą wyeliminowania zagrożeń wynikających z możliwej kolizji między sytuowanymi na tym samym terenie sieciami uzbrojenia terenu **należy** wszelkie kolizje i skrzyżowania projektowanego przewodu z innymi sieciami uzgodnić z ich właścicielami.

2.4. Informujemy, że po wykonaniu wszystkich prac należy przebudowaną kanalizację namierzyć geodezyjnie;

2.6. Nadmieniamy, że podczas odbioru nasze służby dokonają zadymienia przewodu kanalizacyjnego w celu sprawdzenia jego szczelności. Szczelność przewodu jest warunkiem koniecznym do pozytywnego jego odbioru.

Zadymianie kanalizacji polega na wtłoczeniu do instalacji kanalizacyjnej bezwonnego i nieszkodliwego dymu, który szybko rozchodzi się po całej instalacji kanalizacyjnej. Pozwoli to na:

- Sprawdzenie drożności odpowietrzenia kanalizacji
- Sprawdzenie szczelności kanalizacji
- Wyeliminowanie ewentualnych punktów napływu wód deszczowych

2.7. Ważność powyższych warunków wygasa po 2 latach od daty ich wydania oraz w przypadku zmiany stanu prawnego nieruchomości.

DYREKTOR ds. Technicznych  
mgr inż. Janusz Ogiegło

Kopia: a/a

Załącznik: 1. Kopia mapy 1:1000 – 1 egz.; 2. Plan zagospodarowania terenu 1:500 – 1 egz.

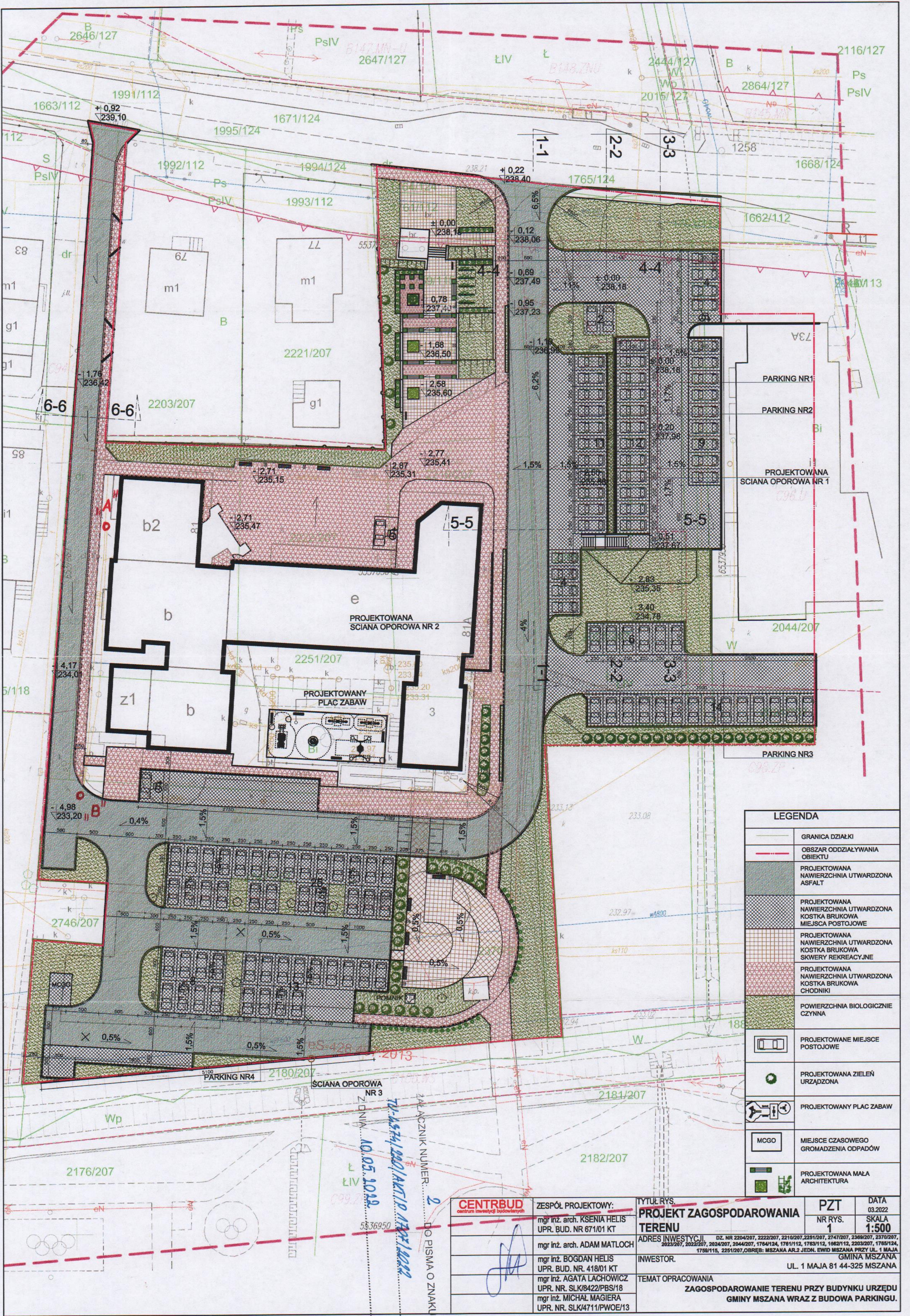
Sprawę prowadzi: inż. Arkadiusz Kłapczyk

Kontakt : tel. (32) 47-87-760 [arkadiusz.klapczyk@jzwik.com.pl](mailto:arkadiusz.klapczyk@jzwik.com.pl)









| LEGENDA |  |
|---------|--|
|         | GRANICA DZIAŁKI  |
|         | OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU   |
|         | PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA UTWARDZONA ASFALT                            |
|         | PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA UTWARDZONA KOSTKA BRUKOWA MIEJSCA POSTOJOWE  |
|         | PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA UTWARDZONA KOSTKA BRUKOWA SKWERY REKREACYJNE |
|         | PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA UTWARDZONA KOSTKA BRUKOWA CHODNIKI           |
|         | POWIERZCHNIA BIOLOGICZNIE CZYNNA                                       |
|         | PROJEKTOWANE MIEJSCA POSTOJOWE   |
|         | PROJEKTOWANA ZIELEŃ URZĄDZONA  |
|         | PROJEKTOWANY PLAC ZABAW  |
|         | MIEJSCA CZASOWEGO GROMADZENIA ODPADÓW                                  |
|         | PROJEKTOWANA MAŁA ARCHITEKTURA   |

|  |   |  |   |                        |
|--|---|--|---|------------------------|
| <b>CENTRUBUD</b><br>centrum inwestycji budowlanych | <b>ZESPÓŁ PROJEKTOWY:</b><br><br>mgr inż. arch. KSENIA HELIS<br>UPR. BUD. NR 671/01 KT<br><br>mgr inż. arch. ADAM MATLOCH<br><br>mgr inż. BOGDAN HELIS<br>UPR. BUD. NR. 418/01 KT<br><br>mgr inż. AGATA LACHOWICZ<br>UPR. NR. SLK/8422/PBS/18<br><br>mgr inż. MICHAŁ MAGIERA<br>UPR. NR. SLK/4711/PWOE/13 | <b>TYTUŁ RYS.</b>  | <b>PZT</b>                                  | <b>DATA</b><br>03.2022 |
|  |   | <b>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b>   | NR RYS.<br>1                                | <b>SKALA</b><br>1:500  |
|  |   | <b>ADRES INWESTYCJI:</b> DZ. NR 2204/207, 2222/207, 2210/207, 2251/207, 2747/207, 2369/207, 2370/207, 2023/207, 2022/207, 2024/207, 2044/207, 1764/124, 1761/112, 1763/112, 1982/112, 2203/207, 1765/124, 1769/115, 2251/207, OBREB: MSZANA AR.2 JEDN. EWID MSZANA PRZY UL. 1 MAJA |   |                        |
|  |   | <b>INWESTOR:</b>   | GMINA MSZANA<br>UL. 1 MAJA 81 44-325 MSZANA |                        |
|  |   | <b>TEMAT OPRACOWANIA</b>   |   |                        |
|  |   | <b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU PRZY BUDYNKU URZĘDU GMINY MSZANA WRAZ Z BUDOWĄ PARKINGU.</b>  |   |                        |