



„Zielonogórskie Wodociągi i Kanalizacja” Sp. z o.o.

65-120 Zielona Góra, ul. Zjednoczenia 110A
tel.: 68 45 19 300, poczta@zwik.zgora.pl; www.zwik.zgora.pl
Adres E PUAP: /ZWIKZielonaGora/SkrytkaESP
Adres do E-DORĘCZEŃ: AE:PL-96893-66039-SBSFD-22
NIP 1040000159; KRS 0000211506 – Sąd Rejonowy w Zielonej Górze
REGON 978093091; Kapitał zakładowy 147 564 000,00 zł

TR.64.2.1.2025.IB

Zielona Góra, 28.01.2025r.

Pełnomocnik: EMWAY Maciej Emilianów
ul. Bułgarska 24/1
65-934 Zielona Góra

Inwestor: Miasto Zielona Góra
ul. Podgórna 22
65-424 Zielona Góra

Dot.: Zaopiniowania projektu przebudowy ulicy Ludwika Waryńskiego w Zielonej Górze (droga powiatowa nr 4403F).

W odpowiedzi na pismo z dn. 23.12.2024r. „Zielonogórskie Wodociągi i Kanalizacja” Sp. z o.o. informują, że **opiniują pozytywnie** rozwiązania zawarte w przedłożonym do zaopiniowania projekcie z następującymi uwagami:

1. Przed przystąpieniem do zamierzonych prac, na wniosek Inwestora, „ZWIK” Sp. z o.o. protokolarnie przekaze uzbrojenie wodociągowe oraz kanalizacyjne w obrębie projektowanego zakresu prac, w obecności przedstawiciela Inwestora i Wykonawcy. Termin przekazania uzbrojenia należy ustalić ze „ZWIK” Sp. z o.o. Wydział Rozwoju, tel. 68 45 19 352.
2. Wszystkie prace ziemne, montażowe i drogowe w bezpośrednim sąsiedztwie urządzeń i sieci wod.-kan. należy wykonywać ze szczególną ostrożnością.
3. Krawężniki należy układać w taki sposób, aby nie kolidowały z istniejącym uzbrojeniem wodociągowym i kanalizacyjnym (zasuwy wodociągowe, hydranty podziemne i nadziemne, włązy studni kanalizacyjnych).
4. Inwestor przewidzi koszty związane z regulacją wysokościową w stosunku do projektowanych elementów zagospodarowania terenu pasa drogowego.

We wszystkich włączowych studniach po wykonaniu regulacji włączów do niwelety nowej nawierzchni odległość do pierwszego stopnia licząc od góry włązu nie może przekroczyć 55 cm. W przypadku braku stopni w studni, odległość do spodu płyty licząc od góry włązu nie może przekroczyć 40 cm. Do regulacji włączów należy stosować wyłącznie systemowe pierścienie wyrównawcze lub w przypadku powstania kominów > 55cm należy stosować kręgi betonowe 500mm oraz 250 mm.

Inwestor/Wykonawca prac drogowych zostanie zobowiązany do przeprowadzenia regulacji studni kanalizacyjnych w przypadku, gdy powstanie komina w studni zostało spowodowane znaczną zmianą niwelety nowej drogi w stosunku do dotychczasowej. Natomiast jeżeli niweleta drogi nie uległa znacznej zmianie, a podczas protokolarnego przekazania uzbrojenia stwierdzono obecność kominów – wtedy regulacje pozostaną w zakresie „ZWIK” Sp. z o.o.

5. Nie dopuszcza się montowania na studniach i komorach kanalizacyjnych włączów z pękniętymi pokrywami i uszkodzonymi korpusami. Na całej długości jezdni należy zastosować włązy klasy D400 żeliwne, niewentylowane, podwójnie zabezpieczone przed obrotem (nie ryglowane), bez wkładki amortyzacyjnej, o głębokości osadzenia pokrywy min. 50 mm bez podcięcia, wykonane z żeliwa szarego, zgodnie z PN-EN 124-1:2015-07. Otwory na haczyki do otwierania włączów jako uszy, tzn. bez otworów przelotowych.

6. Inwestor przewidzi koszty związane z regulacją wysokościową uzbrojenia wodociągowego (skrzynek zasuw wodociągowych i hydrantowych oraz hydrantów podziemnych) wynikających ze zmiany niwelety nawierzchni projektowanego zagospodarowania terenu.

Po przeprowadzonych pracach drogowych, w prawidłowo zamontowanym hydrancie podziemnym górna część hydrantu znajduje się ok. 14 cm poniżej górnej krawędzi skrzynki hydrantowej, która ustawiona jest na kostkach betonowych.

Po przeprowadzonych robotach drogowych, w prawidłowo wyregulowanej skrzynce zasuw wodociągowej lub hydrantowej górna krawędź drążka zasuw powinna się znajdować na wysokości połowy skrzynki żeliwnej. W przypadku, gdy w regulowanej wysokościowo armaturze wodociągowej istniejący drążek zasuw znajduje się poniżej skrzynki lub jest skrzywiony, Wykonawca po wcześniejszym przygotowaniu wykopu zleci „ZWIK” Sp. z o.o. wymianę drążka.

7. Jeżeli zgodnie z protokołem przekazania, o którym mowa w pkt. 1, zajdzie konieczność wymiany skrzynek do istniejących zasuw wodociągowych, wtedy Wykonawca zgłosi takie zapotrzebowanie do „ZWIK” Sp. z o.o. - Wydział Sieci, gdzie nastąpi ich wydanie, po czym Wykonawca zamontuje je na terenie budowy. Skrzynka zgodnie z wymaganiami: skrzynki uliczne do wody „Duże” wys. ok 270 mm średnica 150 mm, ustawione na pierścieniach wyrównawczych fi 330 mm. Wykonanie materiałowe: korpus - żeliwo szare EN-GJL-250 PN-EN 1561, pokrywa - żeliwo szare EN-GJL-250 PN-EN 1561 lub żeliwo sferoidalne EN-GJS-400-15 PN-EN 1563, oznakowana literą „W”. Natomiast jeżeli podczas wykonywania bieżących prac budowlanych na terenie budowy skrzynka wodociągowa ulegnie uszkodzeniu, Wykonawca jest zobowiązany do jej wymiany na nową na własny koszt.
8. Inwestor i Wykonawca robót ponosi odpowiedzialność prawną i materialną za spowodowanie uszkodzeń i strat w systemie wodociągowym i kanalizacyjnym, powstałych w wyniku prowadzonych robót oraz za uszkodzenia i szkody, które w przyszłości mogą powstać na skutek przeprowadzonych prac podczas realizacji inwestycji, a nie ujawnionych bezpośrednio po robotach.
9. W przypadku natrafienia na urządzenia i sieci wod.-kan. niewidoczne na przedłożonej do uzgodnienia mapie, należy niezwłocznie wstrzymać prace w tym obszarze i powiadomić o tej okoliczności „ZWIK” Sp. z o.o. Wydział Sieci: tel. 68 45 19 310; 68 45 19 312; e-mail: ts@zwik.zgora.pl.

Informujemy, że na obszarze objętym opracowaniem planowana jest przebudowa sieci wodociągowej – przybliżony termin rozpoczęcia inwestycji: czerwiec 2025r.

Oświadczamy, że na mapie w załączniku zostały oznaczone przebiegi istniejących i projektowanych sieci wodociągowych oraz czynne sieci kanalizacji sanitarnej, będących na majątku i w eksploatacji „ZWIK” Sp. z o.o.

Ponadto informujemy, że na części obszaru objętego przedmiotowym projektem funkcjonuje system kanalizacji deszczowej, który stanowi majątek i pozostaje w dyspozycji Urzędu Miasta Zielona Góra – w związku z tym, o uzgodnienie projektu pod względem kolizji z kanalizacją deszczową należy zwrócić się do Urzędu Miasta - Departamentu Zarządzania Drogami.

Z uwagi na zbyt bliskie usytuowanie projektowanej sieci oświetleniowej (załącznik nr 1 oznaczony symbolem A - C), „ZWIK” Sp. z o.o. wnosi o zmianę lokalizacji i zachowanie min 1,0 m odległości (od ścianki zewnętrznej rurociągu) od sieci wodociągowej w500mm i w400mm. Natomiast, informujemy, że niniejsze uzg. TR.64.2.1.2025.IB dotyczy wyłącznie projektu branży drogowej. Należy zwrócić się do „ZWIK” Sp. z o.o. z wnioskiem o uzgodnienie projektu w zakresie branży elektrycznej.

Załącznik: Projekt zagospodarowania terenu (Rys. 1) – 1 egz.

Z-CA DYREKTORA
ds. Rozwoju

mgr Jarosław Misztyszk

Sprawę prowadzi: mgr inż. Milena Iwachów tel.: 068 45-19-315 lub e-mail: milena.iwachow@zwik.zgora.pl