



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

65-120 Zielona Góra, ul. Zjednoczenia 110A

tel.: 68 45 19 300, fax: 68 45 19 340; [poczta@zwik.zgora.pl](mailto:poczta@zwik.zgora.pl); [www.zwik.zgora.pl](http://www.zwik.zgora.pl)

NIP 1040000159; KRS 0000211506 – Sąd Rejonowy w Zielonej Górze

REGON 978093091; Kapitał zakładowy 147 564 000,00 zł

TR-IB-67/ 19 /2024

Zielona Góra, 07.06.2024r.

Pełnomocnik: **EMWAY Maciej Emilianów**

ul. Bułgarska 24/1

65-943 Zielona Góra

Inwestor:

Prezydent Miasta Zielona Góra

ul. Podgórna 22

65-424 Zielona Góra

**Dot. Uzgodnienia projektu budowy dróg w ciągu ulic: ul. Racula-Wiejska, Racula-Profesorska, Racula-Leśna, Racula-Studencka w Zielonej Górze.**

W odpowiedzi na pismo z dn. 29.05.2024r. „Zielonogórskie Wodociągi i Kanalizacja” Sp. z o.o. informują, że **uzgadniają** rozwiązania zawarte w przedłożonym do zaopiniowania projekcie z następującymi uwagami:

1. Przed przystąpieniem do zamierzonych prac, na wniosek Inwestora, „ZWIK” Sp. z o.o. protokołarnie 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 (zasuwki wodociągowe, włazy studni kanalizacyjnych).
4. Inwestor przewidzi koszty związane z regulacją wysokościową studni kanalizacyjnych.

We wszystkich włazowych studniach po wykonaniu regulacji włazów do niwelety nowej nawierzchni odległość do pierwszego stopnia licząc od góry włazu nie może przekroczyć 55 cm. W przypadku braku stopni w studni, odległość do spodu płyty licząc od góry włazu nie może przekroczyć 40 cm. Do regulacji włazów 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 protokołarnego 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 włazów z pękniętymi pokrywami i uszkodzonymi korpusami. Na całej długości jezdni należy zastosować włazy 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 włazów jako uszy, tzn. bez otworów przelotowych.
6. Inwestor przewidzi koszty związane z regulacją wysokościową uzbrojenia wodociągowego (skrzynek zasuw wodociągowych) wynikających ze zmiany niwelety nawierzchni projektowanego zagospodarowania terenu.

Prawidłowo wyregulowana skrzynka zasuwy wodociągowej po robotach drogowych jest wtedy, gdy góra drążka zasuwy znajduje się na wysokości połowy skrzynki żeliwnej. W przypadku, gdy w regulowanej wysokościowo armaturze wodociągowej istniejący drążek zasuwy 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 mapie w załączniku zostały oznaczone przebiegi istniejących, czynnych sieci wodociągowych i kanalizacji sanitarnej, będących w majątku i eksploatacji „ZWik” Sp. z o.o.

Z-CA DYREKTORA  
ds. Rozwoju

mgr inż. Jarosław Miszczyk

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

Sprawę prowadzi: mgr inż. Idalia Banaś tel.: 068 45-19-375 lub mail: idalia.banas@zwik.zgora.pl