


UPROSZCZONY PROJEKT TYMCZASOWEJ ORGANIZACJI RUCHU

| | |
|----------------------|---|
| Jednostka projektowa | APIA Monika Jaśkiewicz Adres korespondencyjny: ul. Drzonków – Rajska 5, 66-004 Zielona Góra |
| Inwestor | PWiK w Głogowie Sp. z o.o. 67-200 Głogów, ul. Łąkowa 52 |
| Nazwa zadania | WYMIANA WŁAZÓW STUDZIENNYCH NA SIECI KANALIZACYJNEJ W UL. RUDNOWSKIEJ W GŁOGOWIE |
| Stadium dokumentacji | Uproszczony projekt tymczasowej organizacji ruchu |
| Adres inwestycji | ul. Rudnowska – DW292 w m. Głogów km 35+500 – 37+450, powiat głogowski, województwo dolnośląskie |
| Branża | Inżynieria ruchu |

| Zespół projektowy | | | |
|--------------------------|----------------------------|---|---|
| | Imię i nazwisko | Uprawnienia | Podpis |
| Opracowała: | mgr inż. Monika Jaśkiewicz | Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności inżynierskiej drogowej bez ograniczeń LBS/0180/PBD/21 |  |

CHARAKTERYSTYKA ROBÓT

Przedmiotem opracowania jest uproszczony projekt tymczasowej organizacji ruchu w ramach zadania: „WYMIANA WŁAZÓW STUDZIENNYCH NA SIECI KANALIZACYJNEJ W UL. RUDNOWSKIEJ W GŁOGOWIE”. Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w m. Głogów, w województwie dolnośląskim.

Droga wojewódzka nr 292

Charakterystyka drogi wojewódzkiej nr 292:

- rodzaj nawierzchni użytej na ulicy: bitumiczna,
- szerokość jezdni: około 7,0 – 9,0 m,
- odwodnienie: poprzez spadki poprzeczne i podłużne do na istniejące tereny zielone lub do istniejących wpustów,
- odcinek na terenie zabudowanym – ograniczenie prędkości do 50 km/h,,
- zgodnie z GPR2020/2021: odcinek 02292 km 34+600 – 38+200 GŁOGÓW /ORLĄT LWOWSKICH/ -BYTNIK:

| SDRR poj. silnik. Ogółem | Rodzajowa struktura ruchu pojazdów silnikowych | | | | | | |
|-----------------------------------|--|-------------------------|---|----------------|-----------|-----------|----------------------|
| | Motocykle | Sam. osob. Mikrobusy | Lekkie sam. ciężarowe (dostawcze) | Sam. ciężarowe | | Autobusy | Ciągniki rolnicze |
| | | | | bez przycz. | z przycz. | | |
| poj./dobę | poj./dobę | poj./dobę | poj./dobę | poj./dobę | poj./dobę | poj./dobę | poj./dobę |
| 12204 | 95 | 10766 | 825 | 209 | 164 | 122 | 23 |

Zakres planowanych robót i przyjęty schemat

W ramach inwestycji planuje się wykonanie robót krótko trwających, polegających na wymianie włączów studziennych na sieci kanalizacyjnej w ul. Rudnowskiej w Głogowie, na odcinku od około km 35+300 do około km 37+450. W ramach planowanych robót do wymiany przewidziano 41 włączów.

Ze względu na technologię wykonywania robót i ich krótki czas trwania (roboty będą wykonywane na każdym włączu osobno, **związane są z utrzymaniem drogi i nie wymagają całkowitego zamknięcia jezdni**) przewiduje się wykorzystanie schematu pochodzącego z Katalogu typowych uproszczonych schematów organizacji cz. I Roboty krótko trwające.

Przewidziano schemat 5a – zajęcie pasa ruchu na drodze o przekroju 1x2 w obszarze zabudowanym. Zgodnie z ww. schematem planuje się wymianę każdego z włączów osobno z wykorzystaniem następującego oznakowania:

- Ostrzegawcze A-14 + A-12b/c
- Zakazu B-25 (zakaz wyprzedzania)
- Bariery U-20b + U-3d, Tablice kierujące U-21 a/b

Dodatkowo przewiduje się osobę kierującą ruchem.

Wymagania materiałowe

- Rozmiar znaków: duże (droga wojewódzka), Folia typu 2, Słupki stalowe ocynkowane $\varnothing 60,3\text{mm}$,
- odległość lica słupków elastycznych od krawędzi jezdni: min. 0,5 m,
- odległość krawędzi znaku od krawędzi jezdni - min. 0,5 m, max 2,0 m,

Terminy wprowadzenia organizacji ruchu

PLANOWANY TERMIN WPROWADZENIA UPROSZCZONEJ TYMCZASOWEJ ORGANIZACJI RUCHU: 17.06.2024 r.

PLANOWANY TERMIN WPROWADZENIA NOWEJ DOCELOWEJ ORGANIZACJI RUCHU: 31.03.2025 r.



Legenda



lokalizacja obszaru objętego opracowaniem

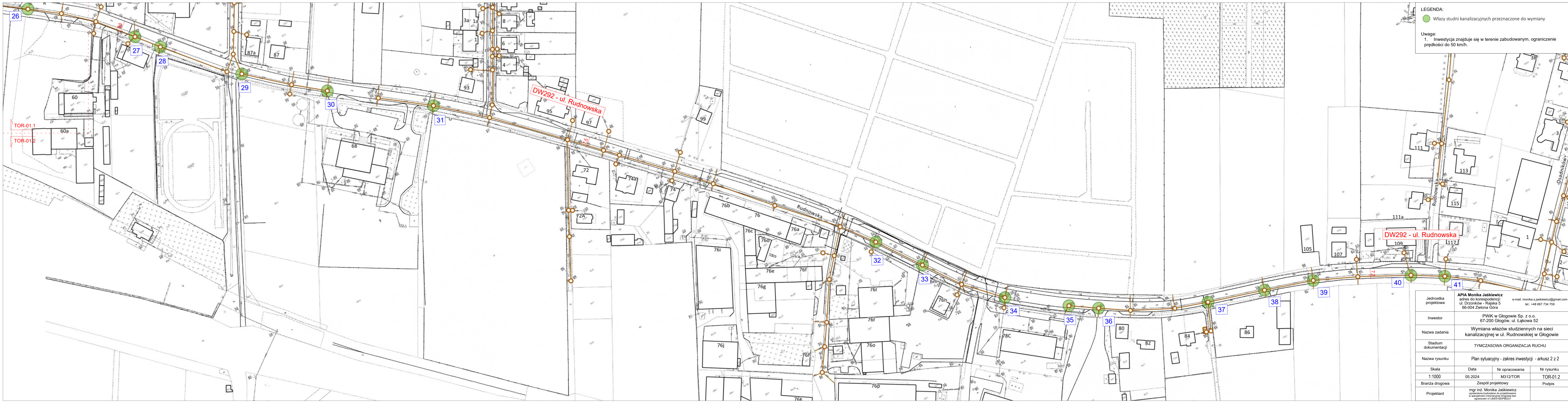
| | | | | |
|----------------------|---|----------------|------------|--|
| Jednostka projektowa | APIA Monika Jaśkiewicz adres do korespondencji: ul. Drzonków - Rajska 5 66-004 Zielona Góra | | | e-mail: monika.s.jaskiewicz@gmail.com tel.: +48 667 734 759 |
| Inwestor | PWik w Głogowie Sp. z o.o. 67-200 Głogów, ul. Łąkowa 52 | | | |
| Nazwa zadania | Wymiana włączników studziennych na sieci kanalizacyjnej w ul. Rudnowskiej w Głogowie | | | |
| Stadium dokumentacji | TYMCZASOWA ORGANIZACJA RUCHU | | | |
| Nazwa rysunku | Plan orientacyjny | | | |
| Skala | Data | Nr opracowania | Nr rysunku | |
| 1:25 000 | 05.2024 | M312/TOR | TOR-00 | |
| Branża drogowa | Zespół projektowy | | | Podpis |
| Projektant | mgr inż. Monika Jaśkiewicz uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności inżynierii drogowej bez ograniczeń nr LBS/0180/PBD/21 | | | |



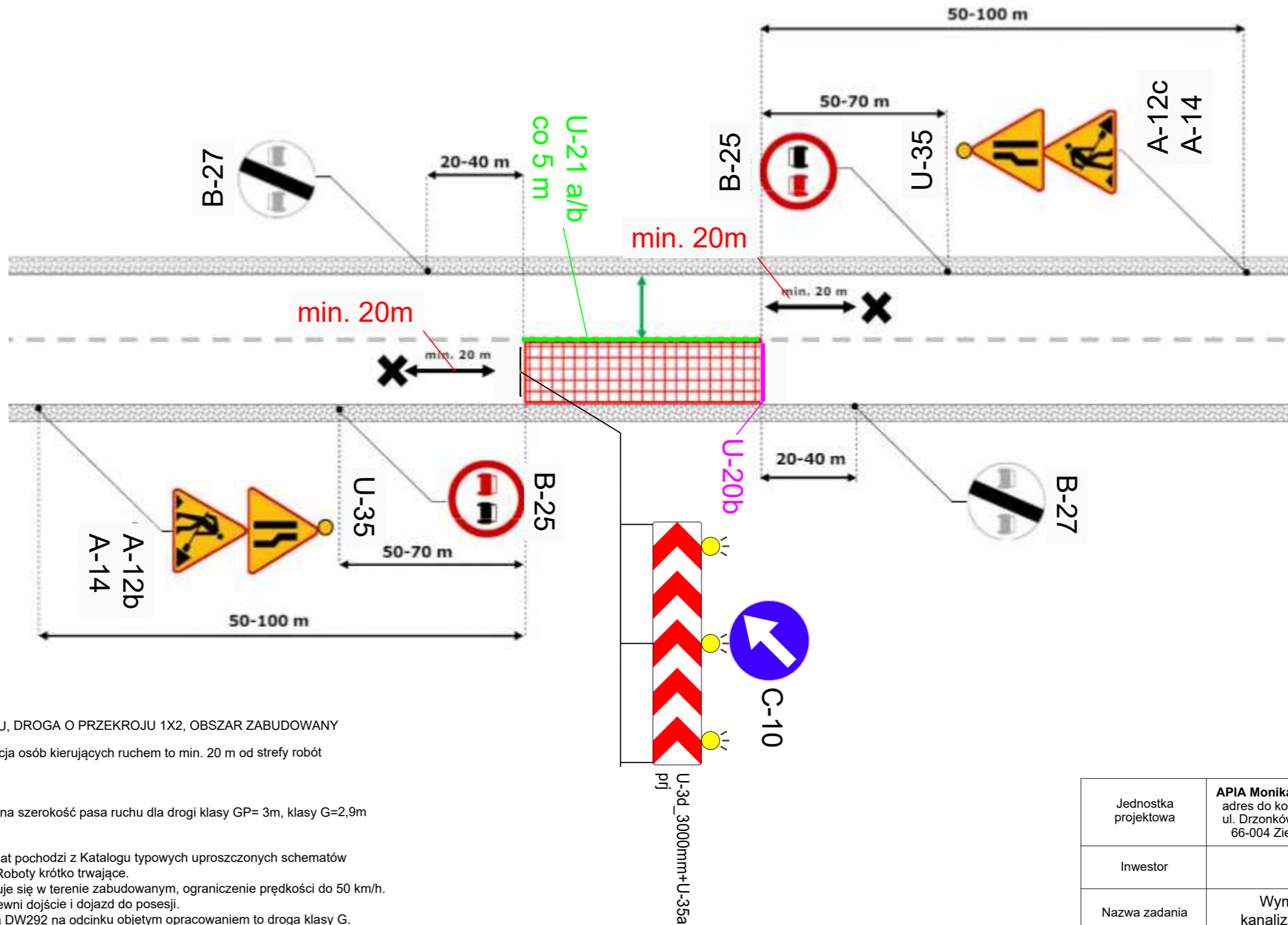
LEGENDA:
 ● Włazy studni kanalizacyjnych przeznaczone do wymiany

Uwaga:
 1. Inwestycja znajduje się w terenie zabudowanym, ograniczenie prędkości do 50 km/h.

| | | | |
|----------------------|---|----------------|------------|
| Jednostka projektowa | APIA Monika Jaśkiewicz adres do korespondencji: ul. Drżonków - Rajska 5 66-004 Zielona Góra e-mail: monika.s.jaskiewicz@gmail.com tel.: +48 667 734 759 | | |
| Inwestor | PWIK w Głogowie Sp. z o.o. 67-200 Głogów, ul. Łąkowa 52 | | |
| Nazwa zadania | Wymiana włazów studziennych na sieci kanalizacyjnej w ul. Rudnowskiej w Głogowie | | |
| Stadium dokumentacji | TYMCZASOWA ORGANIZACJA RUCHU | | |
| Nazwa rysunku | Plan sytuacyjny - zakres inwestycji - arkusz 1 z 2 | | |
| Skala | Data | Nr opracowania | Nr rysunku |
| 1:1000 | 05.2024 | M312/TOR | TOR-01.1 |
| Branża drogowa | Zespół projektowy | | Podpis |
| Projektant | mgr inż. Monika Jaśkiewicz uprawniona budowlana do projektowania w specjalności inżynierskiej drogowej bez ograniczeń nr LBS0160P8021 | | |



| | | | |
|----------------------|---|----------------|------------|
| Jednostka projektowa | APIA Monika Jaśkiewicz adres do korespondencji: ul. Drżonków - Rajska 5 68-004 Zielona Góra e-mail: monika.s.jaskiewicz@gmail.com tel.: +48 667 734 759 | | |
| Inwestor | PWIK w Głogowie Sp. z o.o. 67-200 Głogów, ul. Łąkowa 52 | | |
| Nazwa zadania | Wymiana włazów studziennych na sieci kanalizacyjnej w ul. Rudnowskiej w Głogowie | | |
| Stadium dokumentacji | TYMCZASOWA ORGANIZACJA RUCHU | | |
| Nazwa rysunku | Plan sytuacyjny - zakres inwestycji - arkusz 2 z 2 | | |
| Skala | Data | Nr opracowania | Nr rysunku |
| 1:1000 | 05.2024 | M312/TOR | TOR-01.2 |
| Branża drogowa | Zespół projektowy | | Podpis |
| Projektant | mgr inż. Monika Jaśkiewicz uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności inżynierskiej drogowej bez ograniczeń nr LBS/016/PB/021 | | |



ZAJĘCIE PASA RUCHU, DROGA O PRZEKROJU 1X2, OBSZAR ZABUDOWANY



lokalizacja osób kierujących ruchem to min. 20 m od strefy robót



minimalna szerokość pasa ruchu dla drogi klasy GP= 3m, klasy G=2,9m

Uwaga:

1. Powyższy schemat pochodzi z Katalogu typowych uproszczonych schematów organizacji cz. I Roboty krótko trwające.
2. Inwestycja znajduje się w terenie zabudowanym, ograniczenie prędkości do 50 km/h.
3. Wykonawca zapewni dojazd i dojazd do posesji.
4. Ulica Rudnowska DW292 na odcinku objętym opracowaniem to droga klasy G.

| | | | |
|----------------------|---|----------------|-------------------|
| Jednostka projektowa | APIA Monika Jaśkiewicz adres do korespondencji: ul. Drzonków - Rajska 5 66-004 Zielona Góra e-mail: monika.s.jaskiewicz@gmail.com tel.: +48 667 734 759 | | |
| Inwestor | PWik w Głogowie Sp. z o.o. 67-200 Głogów, ul. Łąkowa 52 | | |
| Nazwa zadania | Wymiana włazów studziennych na sieci kanalizacyjnej w ul. Rudnowskiej w Głogowie | | |
| Stadium dokumentacji | TYMCZASOWA ORGANIZACJA RUCHU | | |
| Nazwa rysunku | Schemat | | |
| Skala | Data | Nr opracowania | Nr rysunku |
| --- | 05.2024 | M312/TOR | S-01 |
| Branża drogowa | Zespół projektowy | | Podpis |
| Projektant | mgr inż. Monika Jaśkiewicz uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności inżynierii drogowej bez ograniczeń nr LBS/0180/PBD/21 | | <i>Jaśkiewicz</i> |