



SUPLEMENT do **PROJEKTU WYKONAWCZEGO** **BRANŻA DROGOWA**

dla zadania:

Budowa odcinka drogi gminnej ul. Wypoczynkowej w Szczecinku.

| | |
|-------------------------|--|
| ADRES: | dz. nr: 5/5, 15/14, 362/18, 362/16, 21/6, 227/1; Obr. Szczecinek, 0028, Gmina Szczecinek, Powiat szczecinecki, Województwo Zachodniopomorskie |
| INWESTOR: | MIASTO SZCZECINEK Plac Wolności 13 78-400 Szczecinek |
| PROJEKTOWAŁ: | mgr inż. Janusz Raczynski upr. nr ZAP/0049/PWOD/05 kod id: ZAP/BD/0214/05 |
| SPIS ZAWARTOŚCI: | 1. OPIS TECHNICZNY 2. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU. RYS. nr 1 3. PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE. PROGI PŁYTOWE. RYS. nr 2 4. PROFIL PODŁUŻNY. RYS. nr 3 |

OPIS

dla suplementu do projektu wykonawczego dla zadania:
Budowa odcinka drogi gminnej ul. Wypoczynkowej w Szczecinku.

ZAWARTOŚĆ OPISU

| | |
|----------------------------------|---|
| 1.0. Podstawa opracowania | 1 |
| 2.0. Przedmiot opracowania | 1 |
| 3.0. Opis zmian | 1 |

1.0.Podstawa opracowania

- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 124 z późn. zm.).
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 470).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1065).
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1186 z późn. zm.).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1065).
- Opinia geotechniczna warunków posadowienia z czerwca 2020 roku.

2.0.Przedmiot opracowania

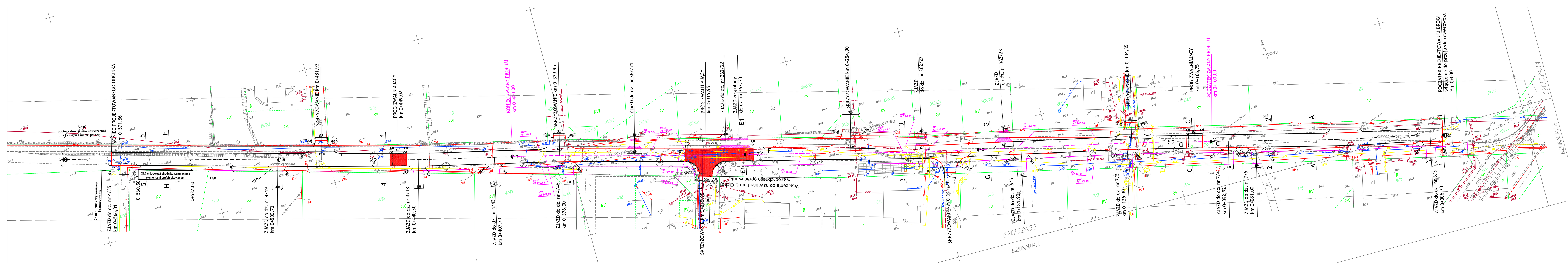
Przedmiotem opracowania jest zmiana w projekcie wykonawczym budowy ulicy Wypoczynkowej poprzez:

- Wprowadzenie dodatkowych zjazdów do dz. nr: 362/28, 362/27, 362/23, 362/22, 362/21
- Zmiana geometrii progu płytowego na skrzyżowaniu ulicy Wypoczynkowej i Cichej
- Korekta profilu podłużnego na odcinku od km 0+100,00 do km 0+400,00
- Zmiana rzędnych pokryw projektowanych wpustów i studni odwodnienia drogi

3.0.Opis zmian

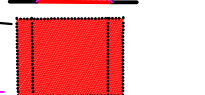
- Zmiana w zakresie wykonania dodatkowych zjazdów polega na wykonaniu zjazdów od strony północnej drogi. Zmiana polegała będzie na dobudowaniu nawierzchni zjazdów od krawędzi jezdni do istniejącej ścieżki rowerowej i za ścieżką rowerową do granicy pasa drogowego.
- Zmiana geometrii progu zwalniającego polega na przedłużeniu progu płytowego w kierunku początku drogi oraz zmiany w przekroju poprzecznym progu poprzez dobudowę progu do krawężnika „północnego” jezdni bez zastosowania ścieku pomiędzy krawężnikiem i nawierzchnią progu.
- Korekta profilu podłużnego polega na wprowadzeniu korekt rzędnych projektowanych niwelety drogi.
- W związku ze zmianą niwelety drogi w niniejszym opracowaniu podano nowe rzędne pokryw projektowanych studni i wpustów.

Opracowali:
mgr inż. Janusz Raczyński
upr. nr ZAP/0049/PWOD/05
nr id. ZAP/BD/0214/05



LEGENDA [br.drogowa]:

1. Projektowany krawężnik o świetle $h=10\text{ cm}$ - —
2. Projektowany krawężnik wtopiony - —
3. Projektowane obrzeże $8 \times 30\text{ cm}$ - —
4. Miejsca przekrojów - A A
5. Projektowane zjazdy (zmiana) - —
6. Próg zwalniający (zmiana) - —
7. Zmiana rzędnych wjazdów - —
8. Odcinek zmiany profilu podłużnego drogi - —



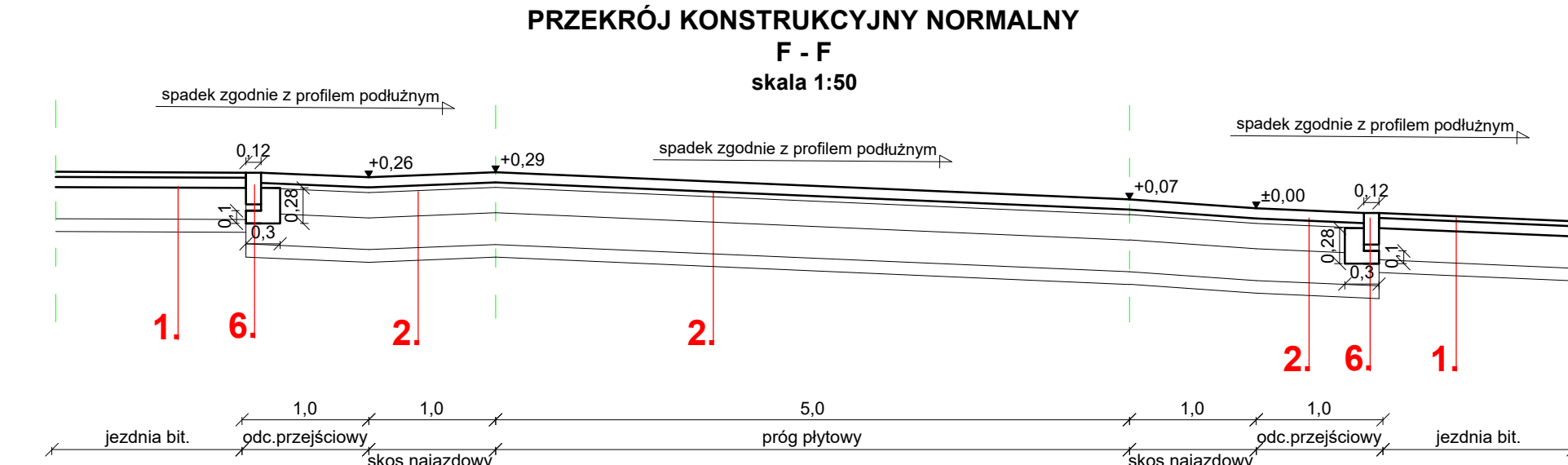
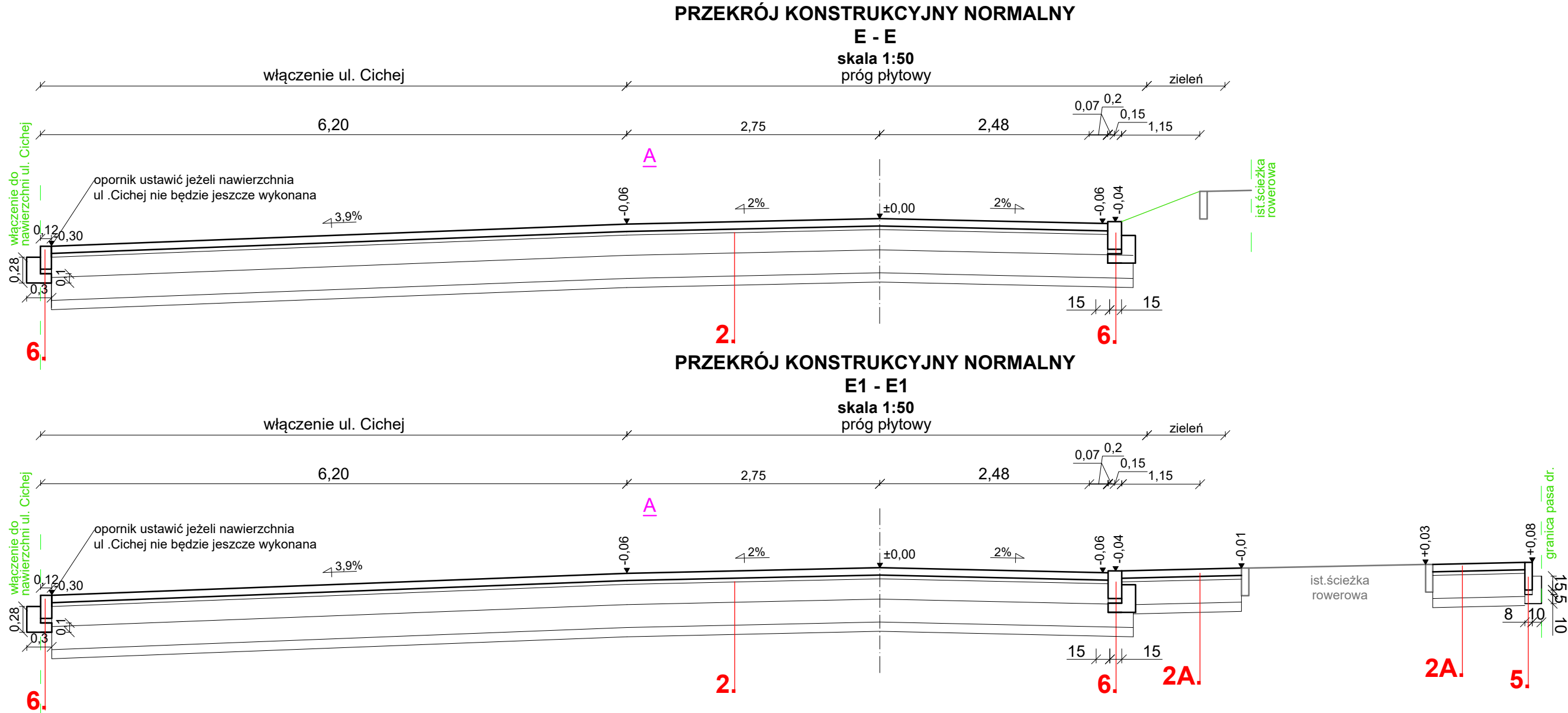
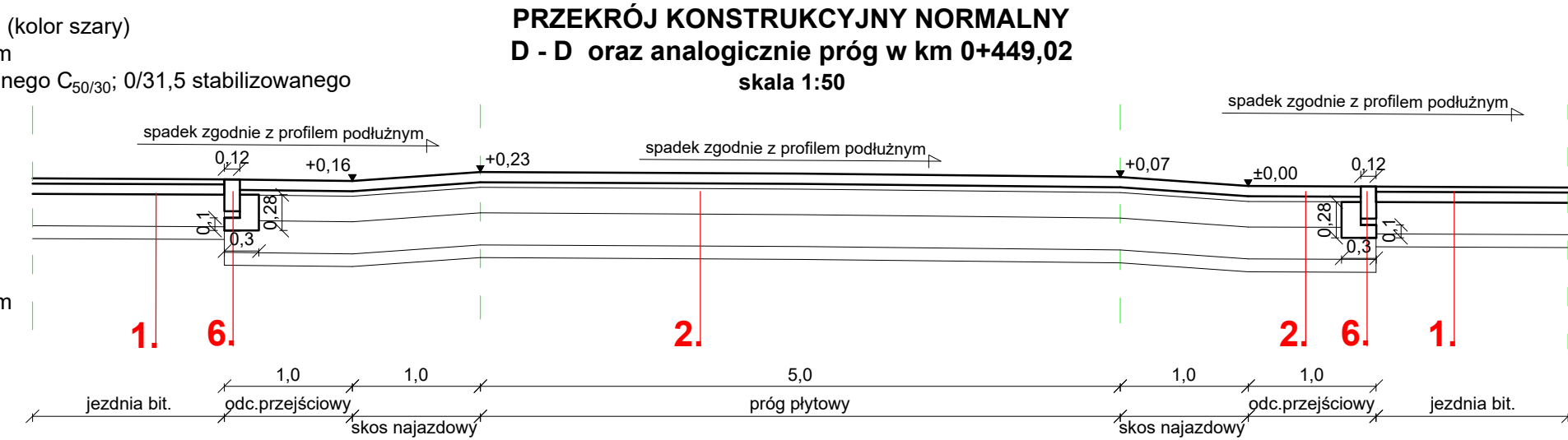
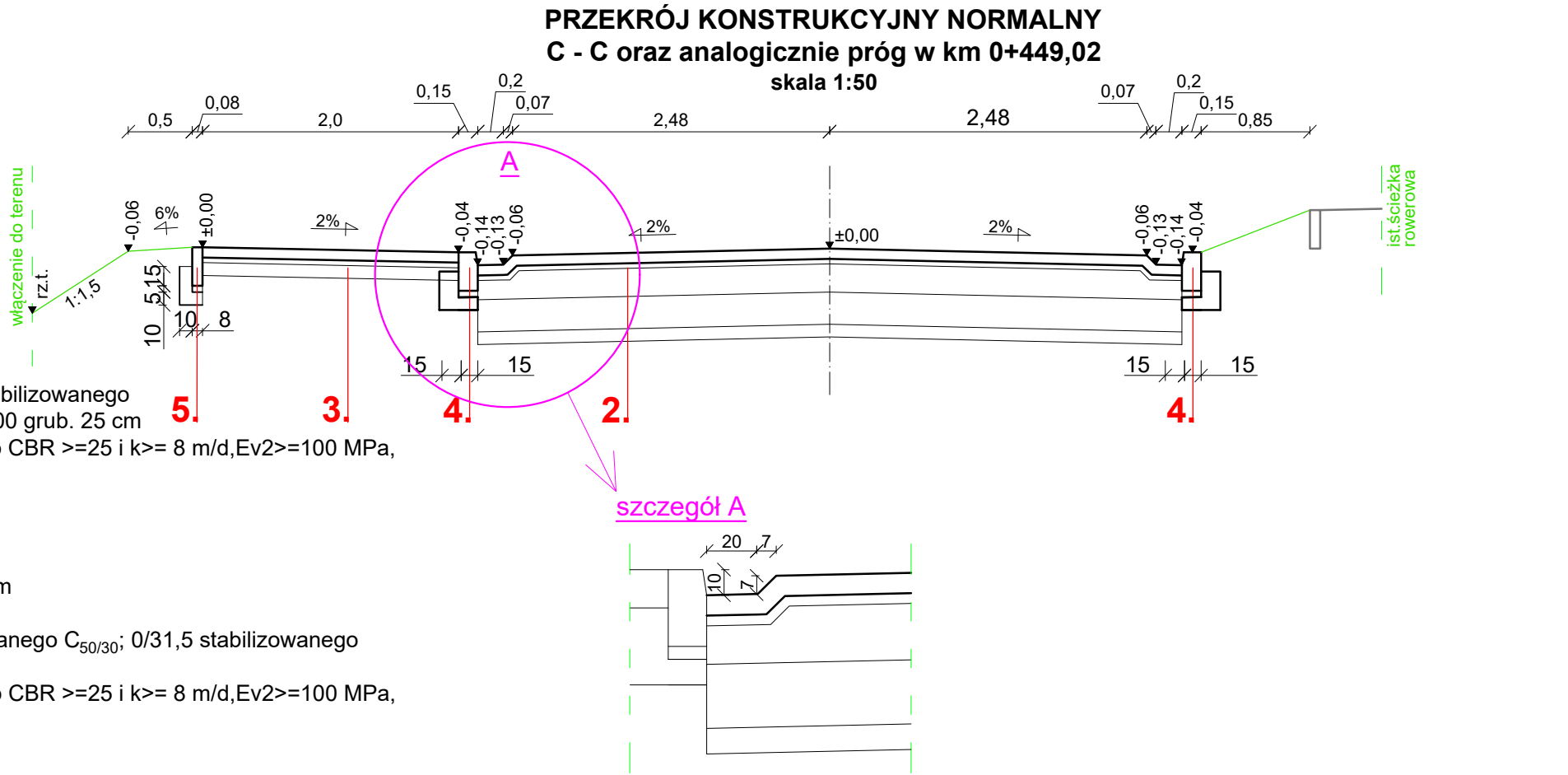
| | | |
|------------------|--|-----------------|
| WYKONAWCA | "BIURO" Janusz Raczynski ul. Tulipanowa 16, 78-400 Szczecinek tel. nr: 509-568-434 | Skala 1:500 |
| INWESTOR | Miasto Szczecinek ul. Plac Wolności 13, 78-400 Szczecinek | Rys. nr 1 |
| OBIEKT | Budowa odcinka drogi gminnej ul. Wypoczynkowej w Szczecinku. | data 08.03.2022 |
| NAZWA RYSUNKU | PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU, BRANŻA DROGOWA, SUPLEMENT DO PROJEKTU WYKONAWCZEGO, | |
| PROJEKTOWAŁ | mgr inż. Janusz Raczynski upr. nr ZAP/0049/PWOD/05 | |

LEGENDA:

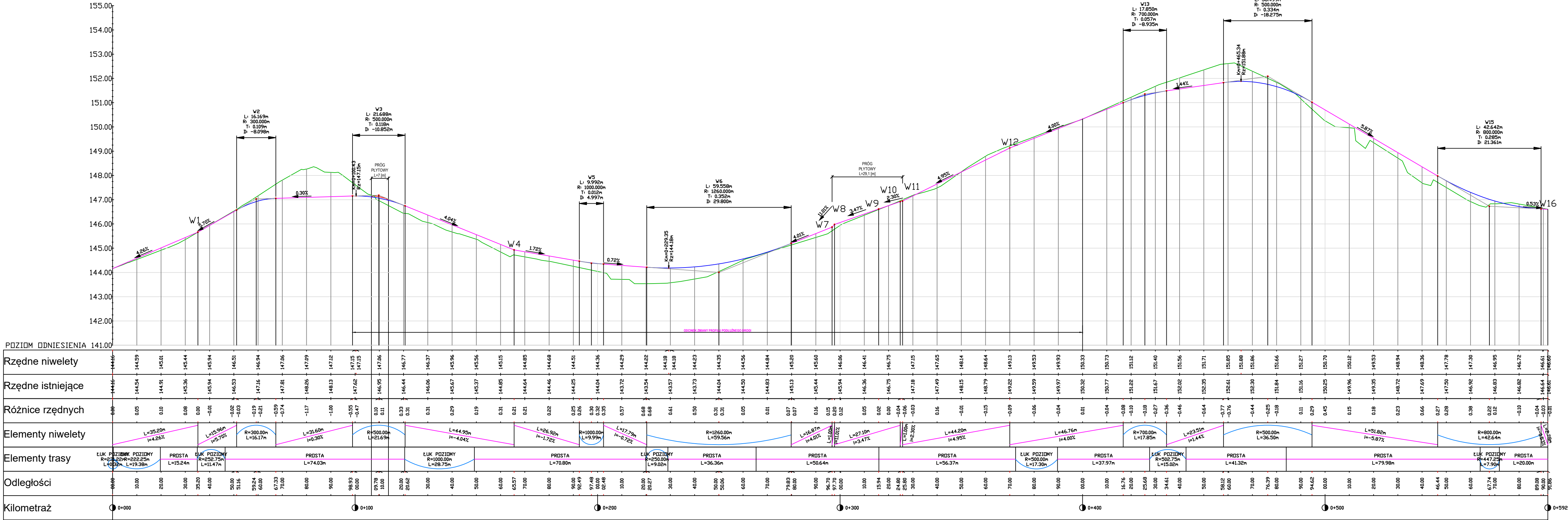
1. JEZDZIA
- warstwa ścieralna z AC8S gr. 4 cm
 - warstwa wyrównawcza z AC11W gr. 8 cm
 - podbudowa pomocnicza z kruszywa C_{50/30} stabilizowanego mechanicznie 0/31,5; E1>100, E2>120, I_s>1,00 grub. 25 cm
 - warstwa odcinająca z kruszywa naturalnego o CBR >=25 i k>= 8 m/d, Ev2>=100 MPa, wskaźnik zagęszczenia I_s >= 1,0 , gr. 10 cm
 - istniejące podłoże
2. PRÓG PŁYTOWY
- warstwa ścieralna z kostki betonowej gr. 8 cm
 - podsypka cementowo-piaskowa 1:4 grub. 4 cm
 - podbudowa z betonu C_{2/5}, gr. 20 cm
 - podbudowa pomocnicza z kruszywa niezwiązanego C_{50/30}; 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie I_s>1,00 grub. 25 cm
 - warstwa odcinająca z kruszywa naturalnego o CBR >=25 i k>= 8 m/d, Ev2>=100 MPa, wskaźnik zagęszczenia I_s >= 1,0 , gr. 10 cm
 - istniejące podłoże

- 2A. PRÓG PŁYTOWY
- warstwa ścieralna z kostki betonowej gr. 8 cm
 - podsypka cementowo-piaskowa 1:4 grub. 4 cm
 - podbudowa zasadnicza z kruszywa niezwiązanego C_{50/30}; 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie I_s>1,00 grub. 25 cm warstwa odcinająca z kruszywa naturalnego o CBR >=25 i k>= 8 m/d, Ev2>=100 MPa, wskaźnik zagęszczenia I_s >= 1,0 , gr. 10 cm
 - istniejące podłoże
3. CHODNIK
- warstwa ścieralna z kostki betonowej gr. 8 cm (kolor szary)
 - podsypka cementowo-piaskowa 1:4 grub. 4 cm
 - podbudowa zasadnicza z kruszywa niezwiązanego C_{50/30}; 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie I_s>1,00 grub. 10 cm

4. KRAWĘŻNIK
- krawężnik bet. 15x30 cm
 - podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5 cm
 - ława betonowa C_{12/15} F=0,0575 m²
5. OBRZEŻE
- obrzeże bet. 8x30 cm
 - podsypka cementowo-piaskowa 1:4 grub. 5 cm
 - ława betonowa C_{12/15} F=0,043 m²
6. OPORNIK
- opornik bet. 12x25 cm
 - podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5 cm
 - ława betonowa C_{12/15} F=0,0575 m²



| | | |
|---------------|--|-----------------|
| WYKONAWCA | "BIURO" Janusz Raczyński ul. Tulipanowa 16; 78-400 Szczecinek tel. nr. 509-568-434 | |
| INWESTOR | Miasto Szczecinek ul. Plac Wolności 13, 78-400 Szczecinek | Skala 1:50 |
| OBIEKT | Budowa odcinka drogi gminnej ul. Wypoczynkowej w Szczecinku. | Rys. nr 2 |
| NAZWA RYSUNKU | PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE. PROGI PŁYTOWE. SUPLEMENT do PROJEKTU WYKONAWCZEGO. | data 08.03.2022 |
| PROJEKTOWAŁ | mgr inż. Janusz Raczyński upr. nr ZAP/0049/PWOD/05 | |
| | | |



| | | |
|---------------|--|------------------|
| WYKONAWCA | "BIURO" Janusz Raczyński ul. Tulipanowa 16; 78-400 Szczecinek tel. nr: 509-568-434 | |
| INWESTOR | Miasto Szczecinek ul. Plac Wolności 13, 78-400 Szczecinek | Skala 1:100/1000 |
| OBIEKT | Budowa odcinka drogi gminnej ul. Wypoczynkowej w Szczecinku. | Rys. nr 3 |
| NAZWA RYSUNKU | PROFIL PODŁUŻNY DROGI. SUPLEMENT DO PROJEKTU WYKONAWCZEGO. | data 08.03.2022 |
| PROJEKTOWAŁ | mgr inż. Janusz Raczyński | |
| | upr. nr ZAP/0049/PWOD/05 | |