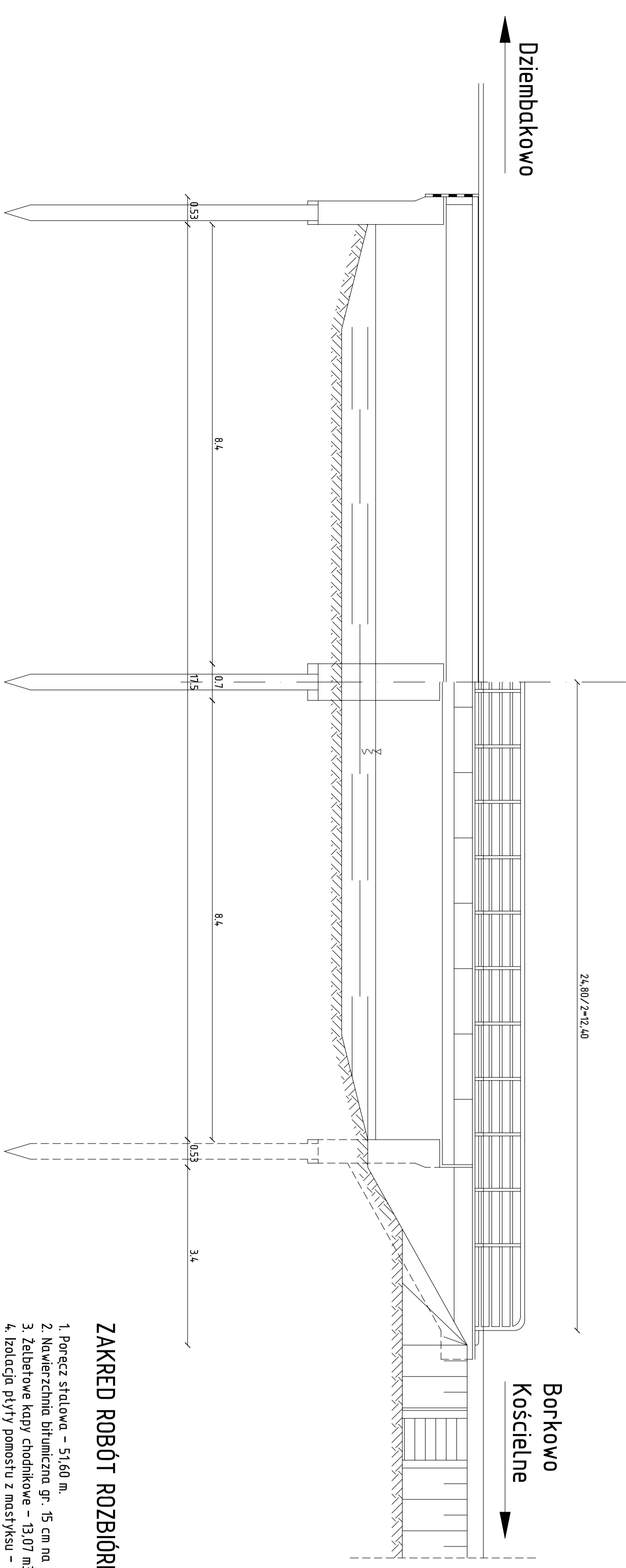


MOST W UKŁADZIE PODŁUŻNYM

SKALA 1:50

a) przekrój w osi podłużnej

b) widok z boku

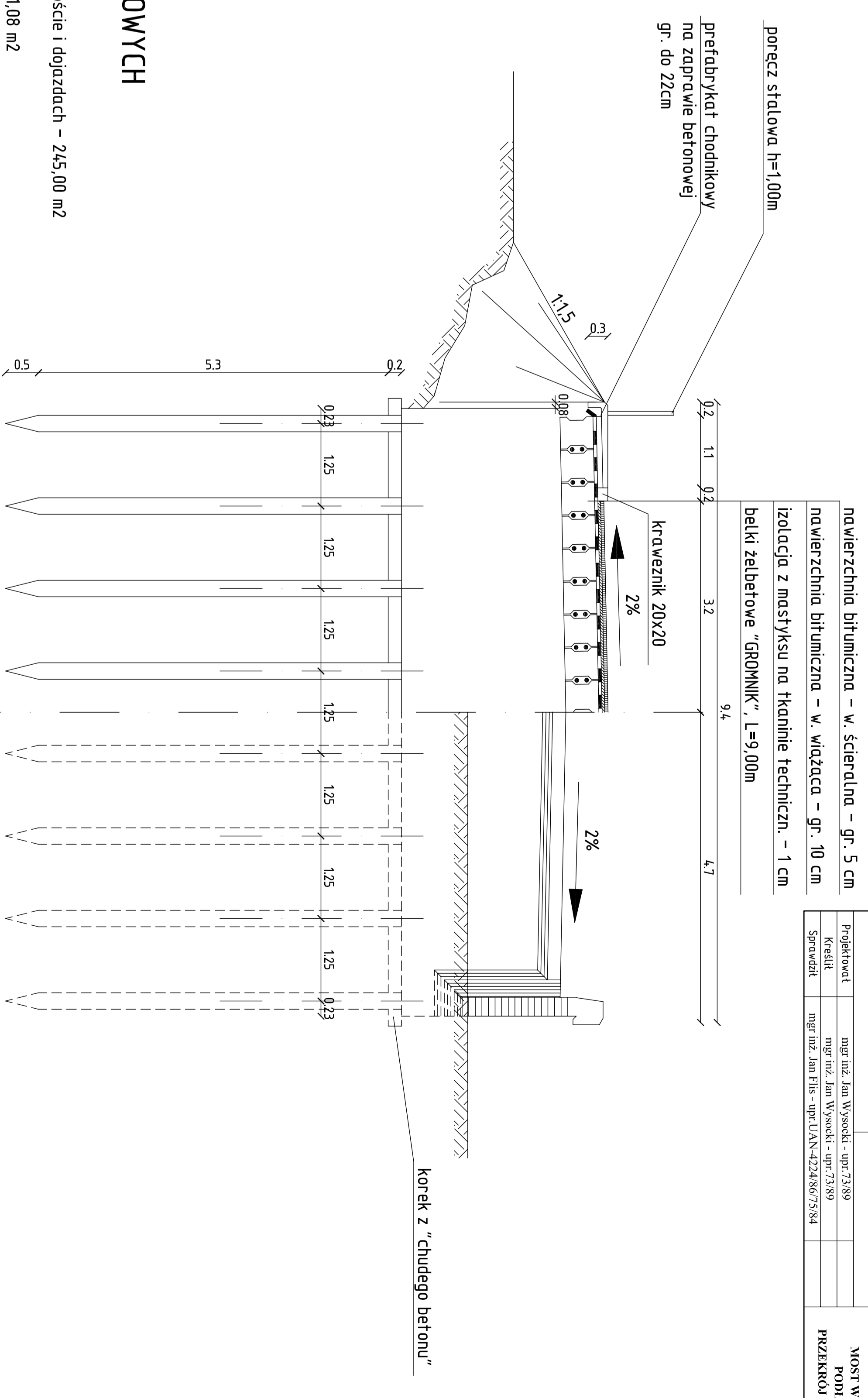


ZAKREŚLONE ROBÓT ROZBIÓRKOWYCH

1. Porecz stalowa – 51,60 m.
2. Nawierzchnia bitumiczna gr. 15 cm na moście i dojazdach – 245,00 m²
3. Żelbetowe kapy chodnikowe – 13,07 m³
4. Izolacja płyty pomostu z mastyksu – 171,08 m²

PRZEKRÓJ POPRZECZNY

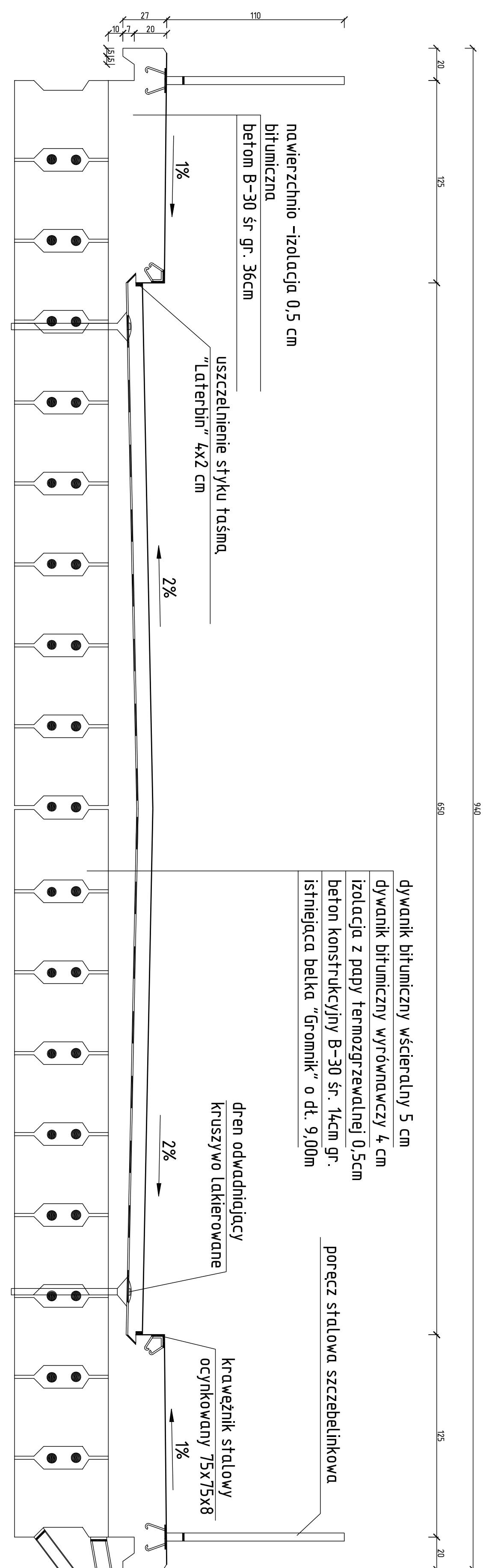
SKALA 1:50



- nawierzchnia bitumiczna – w. ścieralna – gr. 5 cm
- nawierzchnia bitumiczna – w. wiązająca – gr. 10 cm
- izolacja z mastyksu na tkaninie techniczn. – 1 cm
- belki żelbetowe "GROMNIK", L=9,00m

| | | |
|--|--|---|
| Nadzory, Projektowanie, Badania i Przeglądy Techniczne Jan Wysocki 06-500 Mława, ul. Kasackiego 15 | Remont mostu m. Borkowo Kościelne na rzece Sierpiemca ciągu drogi powiatowej nr140 | Rys nr 1 Skala 1:50 |
| Projektował Kreślił Sprawdził | mgr inż. Jan Wysocki - upr.73/89 mgr inż. Jan Wysocki - upr.73/89 mgr inż. Jan Pils - upr.UAN-424/86/75/84 | MOST W UKŁADZIE PODŁUŻNYM PRZEKRÓJ POPRZECZNY |

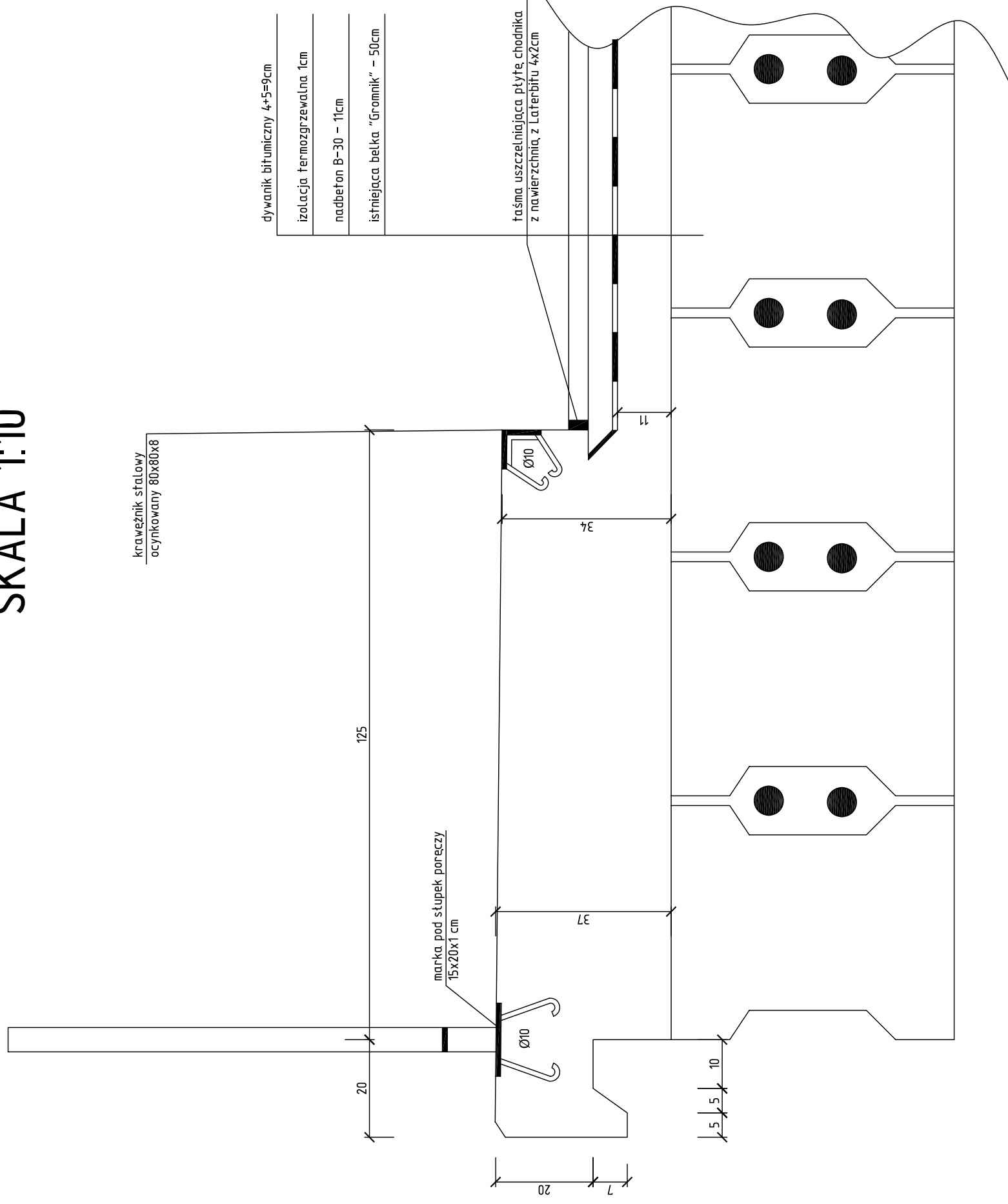
Przekrój poprzeczny mostu w Borkowie Kościelnym przez rzekę Sierpienicę pow. Sierpc SKALA 1:20



| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| Nadzory, Projektowanie, Badania i Przeglądy Techniczne Jan Wysocki 06-500 Mława, ul. Krasińskiego 15 | | Remont mostu m. Borkowo Kościelne na rzece Sierpienica ciągu drogi powiatowej nr140 | | Rys nr 2 |
| Projektował | mgr inż. Jan Wysocki - upr. 73/89 | | | PRZEKRÓJ POPRZECZNYMOSTU W BORKOWIE KOŚCIELNYM PRZEZ RZEKĘ SIERPNIENICĘ POW. SIERPC |
| Kreślił | mgr inż. Jan Wysocki - upr. 73/89 | | | |
| Sprawił | mgr inż. Jan Flis - upr. UAN-4224/86/75/84 | | | |

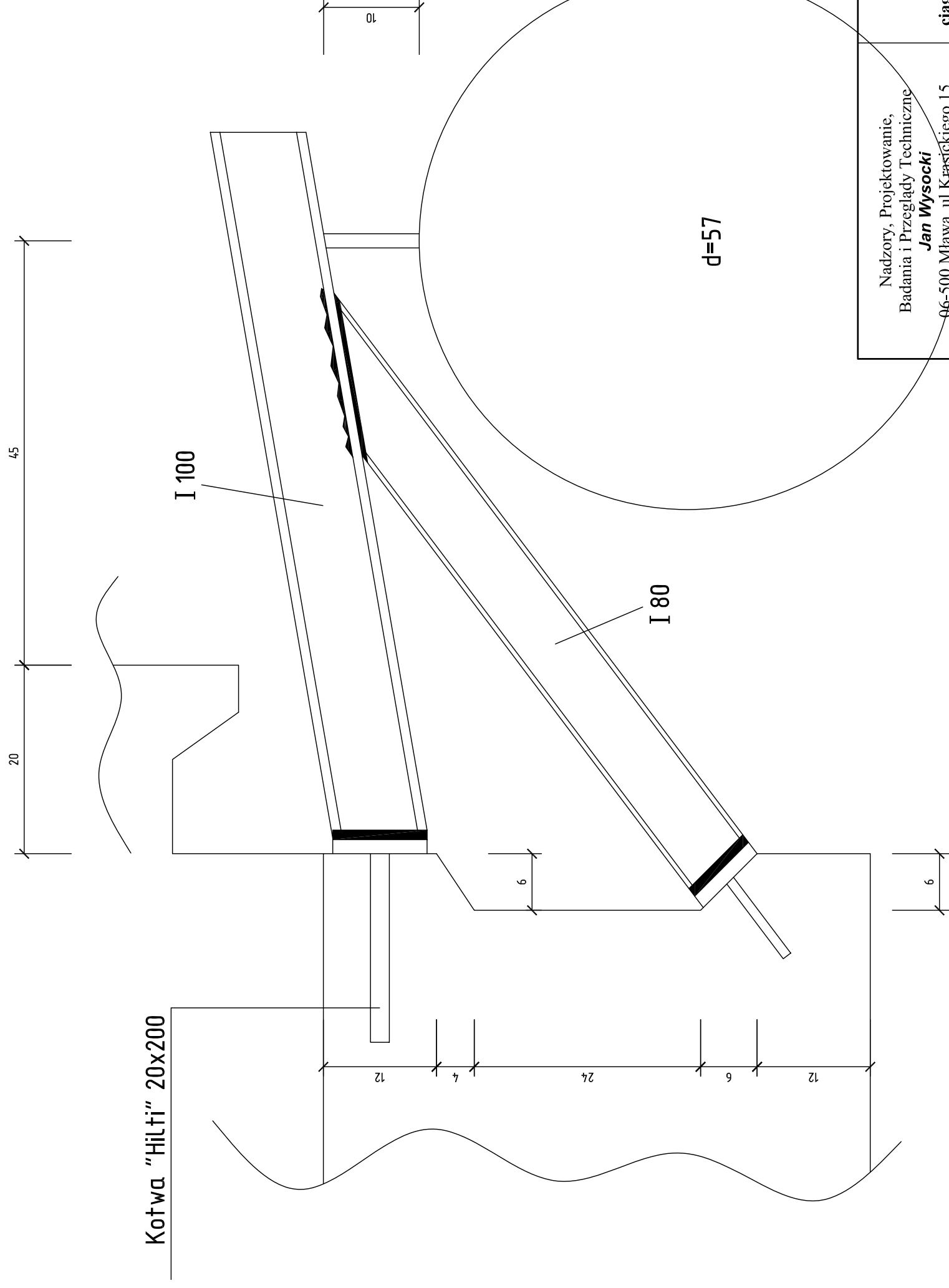
Szczegół płyty chodnikowej

SKALA 1:10



| | | | |
|--|---|---|--|
| Rys nr 3 | | Remont mostu m. Borkowo Kościelne na rzece Sierpiennica ciągu drogi powiatowej nr140 | |
| Skala 1:10 | | | |
| Nadzory, Projektowanie, Badania i Przeglądy Techniczne Jan Wysocki 06-500 Mława, ul.Krasickiego 15 | | mgr inż. Jan Wysocki - upr.73/89 mgr inż. Jan Wysocki - upr.73/89 mgr inż. Jan Flis - upr.UAN-4224/86/75/84 | |
| Projektował | mgr inż. Jan Wysocki - upr.73/89 | SZCZEGÓL PŁYTY CHODNIKOWEJ | |
| Kreślił | mgr inż. Jan Wysocki - upr.73/89 | | |
| Sprawił | mgr inż. Jan Flis - upr.UAN-4224/86/75/84 | | |

Szczegół wykonania stalowych konsoli do podwieszenia instalacji wodnej SKALA 1:5

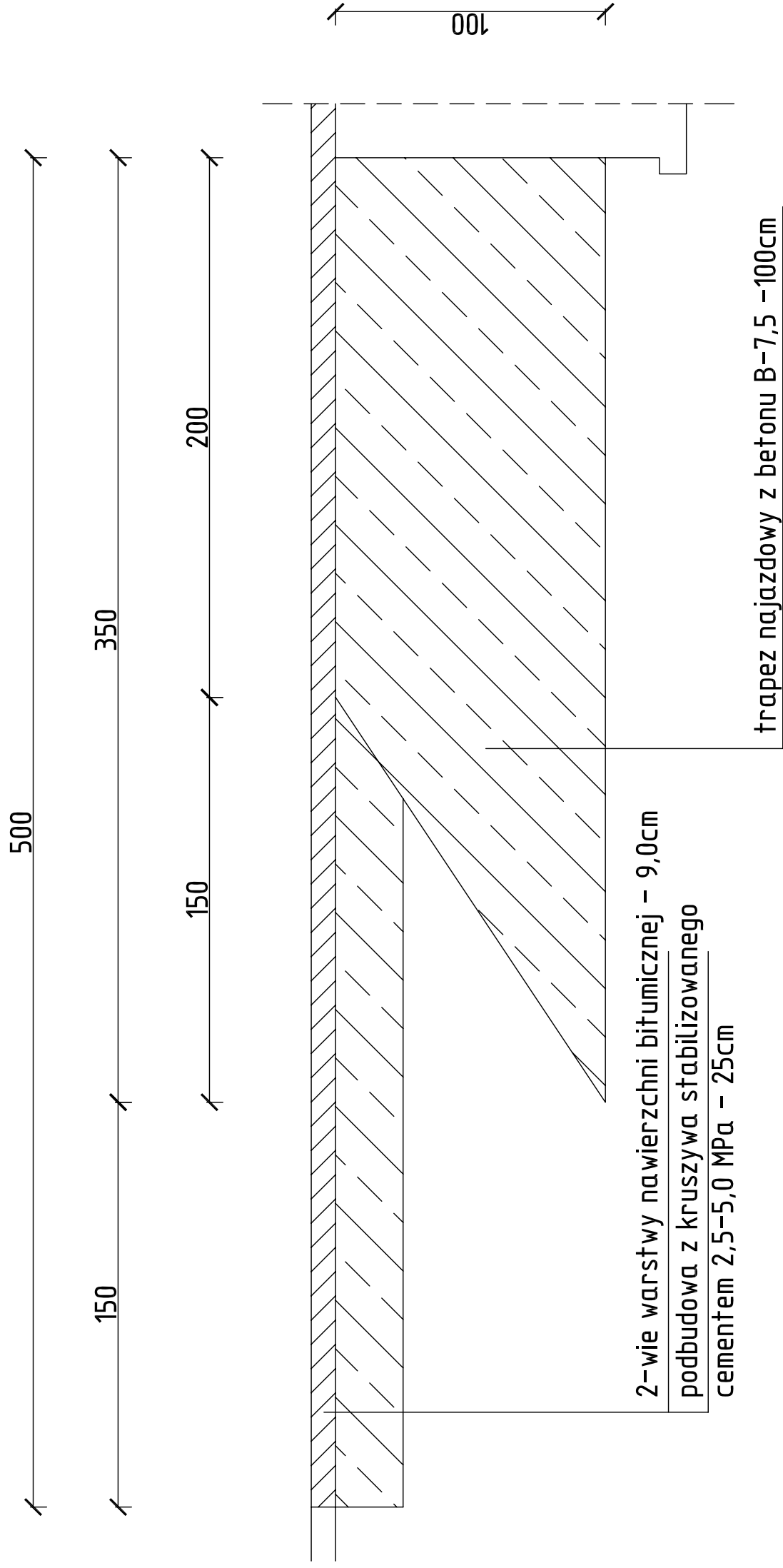


I -80 13 szt x 0,75m = 10 mb
 I -100 13 szt x 0,75m = 13 mb
 Marka 100x200x10 34 kg
 Marka 100x150x10 20 kg
 Kotwa Ø20 l= 200 26 szt
 Kotwa Ø10 l= 100 26 szt

| | | | | |
|---|---|---|--|---|
| Nadzory, Projektowanie, Badania i Przeglądy Techniczne Jan Wysocki 06-500 Mława, ul. Krasickiego 15 | | Remont mostu m. Borkowo Kościelne na rzece Sierpiennica ciągu drogi powiatowej nr140 | | Rys nr 4 |
| Projektował | mgr inż. Jan Wysocki - upr.73/89 | | | Skala 1:5 |
| Kreślił | mgr inż. Jan Wysocki - upr.73/89 | | | SZCZEGÓL WYKONANIA STALOWYCH KONSOLI DO PODWIESZENIA INSTALACJI WODNEJ |
| Sprawdził | mgr inż. Jan Flis - upr.UAN-4224/86/75/84 | | | |

KONSTRUKCJA JEZDNI NA DOJAZDACH

SKALA 1:20

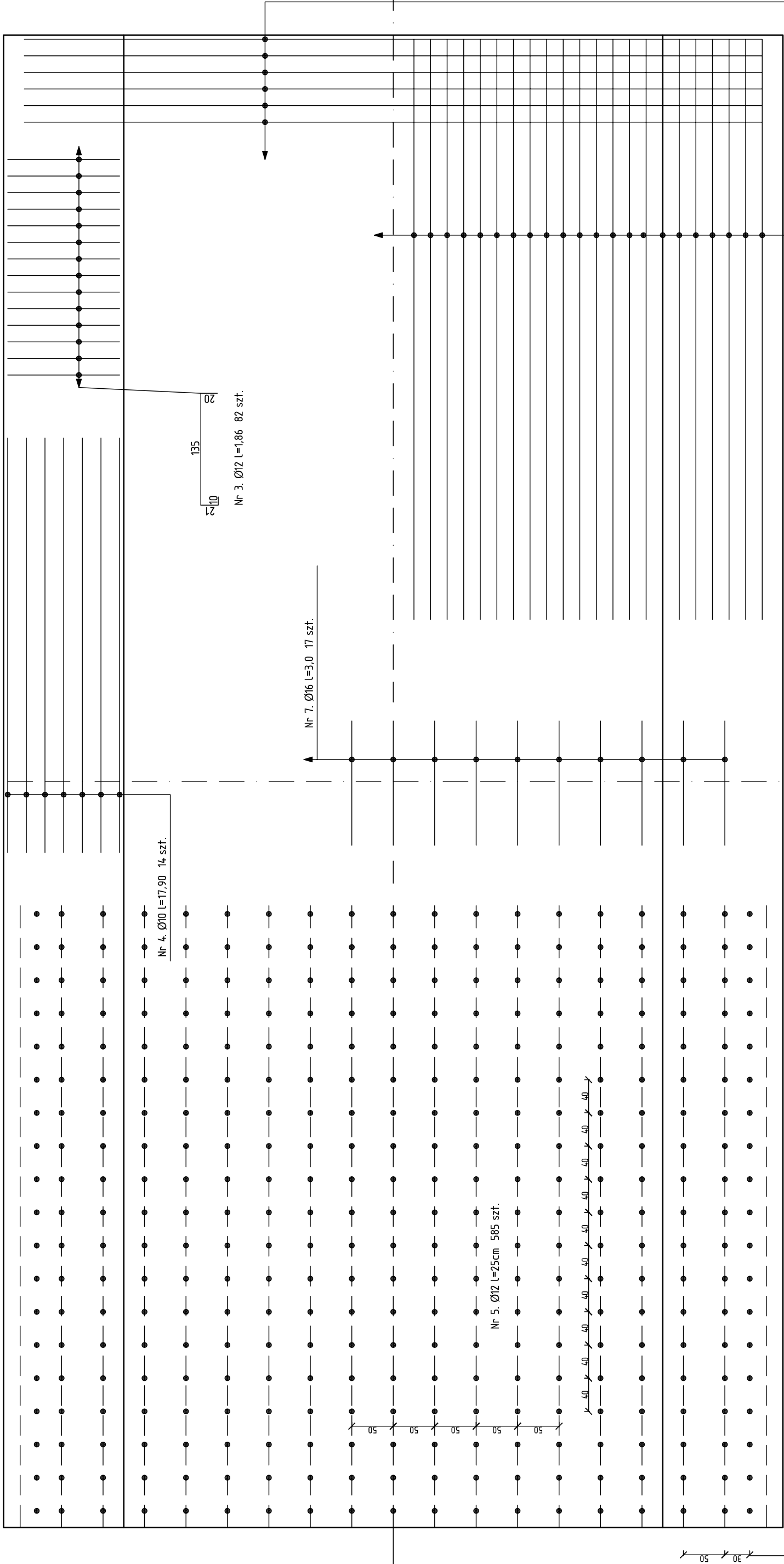


| | | | | |
|--|---|---|--|--|
| Nadzory, Projektowanie, Badania i Przeglądy Techniczne Jan Wysocki 06-500 Mława, ul.Krasickiego 15 | | Remont mostu m. Borkowo Kościelne na rzece Sierpiennica ciągu drogi powiatowej nr140 | | Rys nr 5 |
| Projektował | mgr inż. Jan Wysocki - upr.73/89 | | | Skala 1:20 |
| Kreślił | mgr inż. Jan Wysocki - upr.73/89 | | | KONSTRUKCJA JEZDNI NA DOJAZDACH |
| Sprawił | mgr inż. Jan Flis - upr.UAN-4224/86/75/84 | | | |

Most w miejscowości Borkowo Kościelne

SKALA 1:50

Zbrojenie płyty pomostu



| Wykaz stali zbrojonej | | | |
|-----------------------|--------------|---------------|----------------|
| Nr | średnica mm. | długość w mm. | łączna długość |
| 1 | 10 | 17,90 | 832,60 |
| 2 | 12 | 8,90 | 809,90 |
| 3 | 12 | 1,86 | 152,50 |
| 4 | 10 | 18,10 | 253,40 |
| 5 | 12 | 0,25 | 146,30 |
| 6 | 12 | 0,50 | 135,00 |
| 7 | 16 | 3,00 | 51,00 |

Pręty Ø10 1086 mb x 0,617 = 670,06 kg
 Pręty Ø12 11243,7 mb x 0,888 = 1104,40 kg
 Pręty Ø16 51 mb x 1,58 = 80,6 kg
 RAZEM = 1855,00 kg

Nr 1. Ø10 l=17,90 46 szt. co 20cm

Nr 2. Ø12 l=8,90 91 szt. co 20cm

| | | | |
|--|---|---|--|
| Nadzory, Projektowanie, Badania i Przeglądy Techniczne Jan Wysocki 06-500 Mława, ul.Krasickiego 15 | | Remont mostu m. Borkowo Kościelne na rzece Sierpiennica ciągu drogi powiatowej nr140 | |
| Projektował | mgr inż. Jan Wysocki - upr.73/89 | | |
| Kreślił | mgr inż. Jan Wysocki - upr.73/89 | | |
| Sprawił | mgr inż. Jan Flis - upr.UAN-4224/86/75/84 | | |

Rys nr 6

Skala 1:50

ZBROJENIE PŁYTY POMOSTU