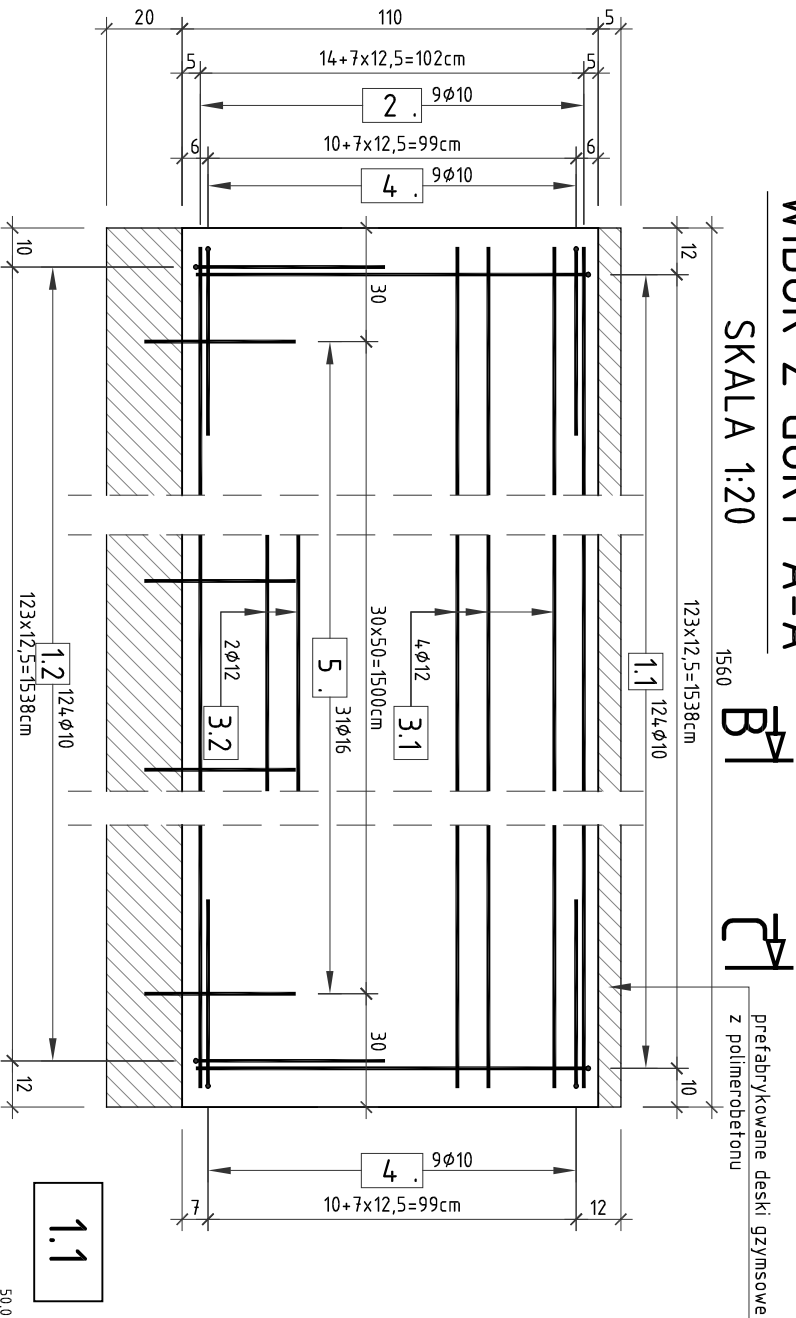


WIDOK Z GÓRY A-A

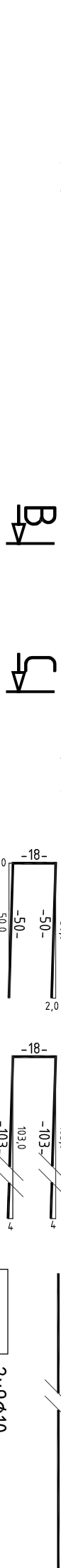
SKALA 1:20



ZESTAWIENIE STALI ZBRÓJENIOWEJ
DLA KAPY CHODNIKOWEJ:

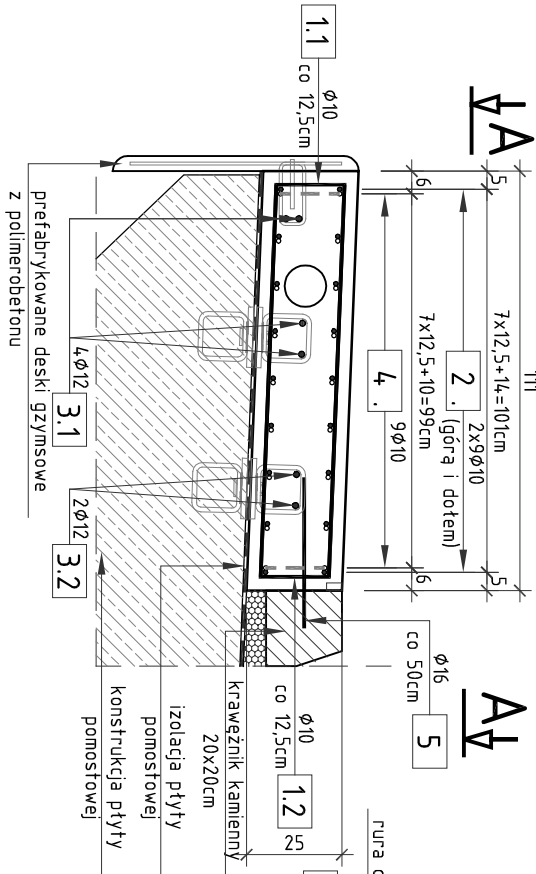
| NR | Średnica [mm] | Długość [cm] | Ilość [szt.] | Długość łączna | | |
|----------------|------------------|-----------------|-----------------|----------------|--------|-------|
| | | | | Alli N | | |
| | | | | [m] | | |
| | | | | 10 | 12 | 16 |
| 1.1 | 10 | 118 | 124 | 146,32 | | |
| 1.2 | 10 | 224 | 124 | 277,76 | | |
| 2.1 | 10 | 1000 | 18 | 180 | | |
| 2.2 | 10 | 610 | 18 | 109,8 | | |
| 3.1a | 12 | 1000 | 4 | | 40,00 | |
| 3.1b | 12 | 625 | 4 | | 25,00 | |
| 3.2 | 12 | 750 | 2 | | 15,00 | |
| 4 | 10 | 115 | 18 | 20,7 | | |
| 5 | 16 | 40 | 31 | | 12,40 | |
| Długość łączna | | | | [m] | 734,58 | 80,00 |
| Masa 1m | | | | [kg/m] | 0,617 | 0,888 |
| RAZEM | | | | [kg] | 452,9 | 71,0 |
| OGÓŁEM STALI | | | | [kg] | 543,5 | |

WYKONAĆ 2 KAPY CHODNIKOWE

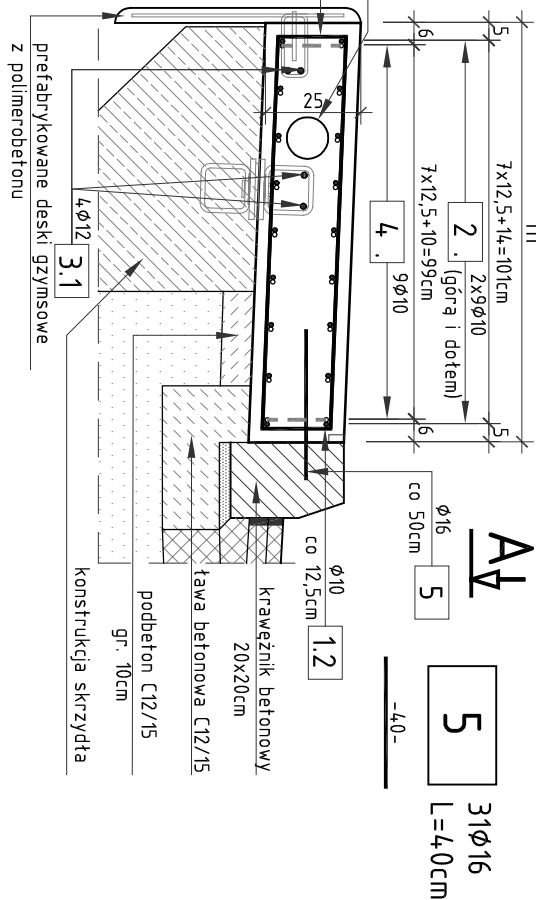


PRZEKRÓJ B-B

SKALA 1:20

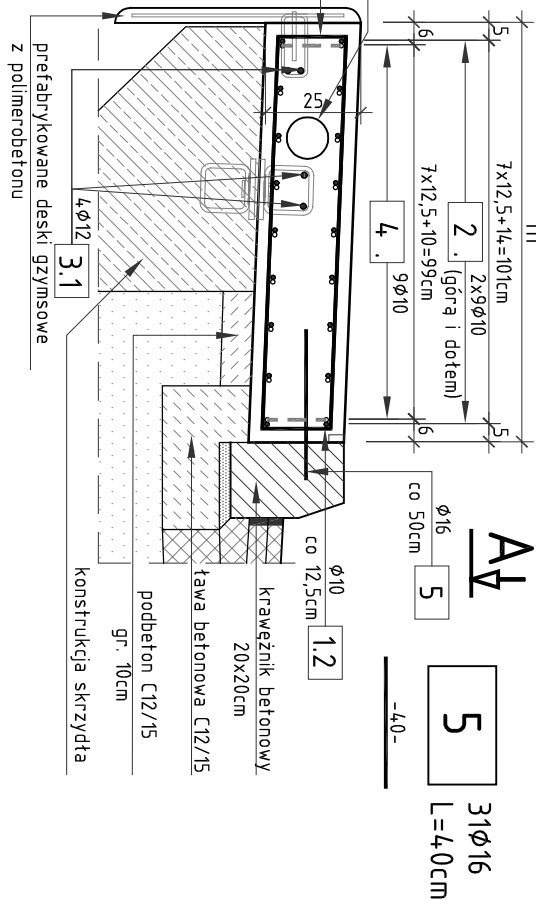
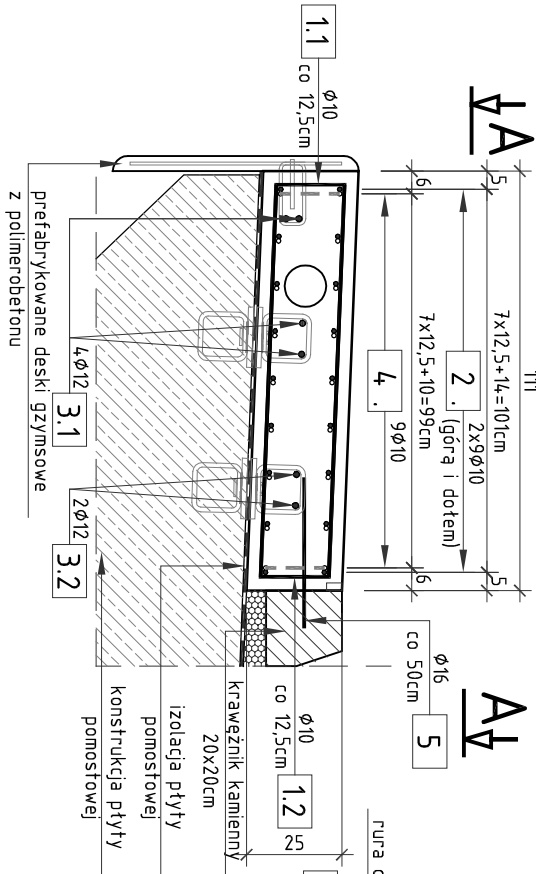


SKALA 1:20



PRZEKRÓJ C-C

SKALA 1:20



RYSUNEK KONSTRUKCYJNY

KAP CHODNIKOWYCH MD-2

SKALA 1:20

| ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW (1 KAPA CHODNIKOWA): | |
|--|------------------|
| Stal zbrojeniowa A-IIIN | - wg zestawienia |
| Beton C25/30 | - 5,00m³ |
| Beton C12/15 | - 1,00m³ |
| Deskowanie | - 3,00m² |
| Rura ochronna Ø110 | - 16,0m |
| UWAGA: | |
| 1. WYKONAĆ 2 KAPY CHODNIKOWE | |
| 2. Wymiary prętów podano w osiach. | |
| 3. Promienie gięć prętów zgodnie z PN-91/B-10042. | |
| 4. Rozstawy i ilości kotew kap chodnikowych wg rysunku gabarytowego mostu. | |
| 5. Pręty kotwiące krawężnik wkleić na żywicę w otworze Ø18 L=10cm wykonanym w krawężniku. Na 1mb krawężnika wykonać 2 otwory w rozstawie 50cm. | |
| 6. Bariery ochronne mocować na kotwy wkładane wg systemu producenta. | |
| 7. Uszczelnianie nawierzchni jezdni na styku z krawężnikiem należy wykonać przy pomocy elastycznej taśmy uszczelniającej. W analogiczny sposób należy uszczelnić styk pomiędzy krawężnikiem a kapą. | |
| 8. Po zakończeniu betonowaniu, w kapach chodnikowych należy wykonać nacięcia dyktacyjne w rozstawie co ~3,0m, poprzeczne do osi obiektu, na przedłużeniu szczelin desek gzymsowych. Nacięcia wykonać na głębokość ok 2,0cm i uszczelnić zalewką z żywicy epoksydowo - poliuretanowych. | |
| 9. Rura osłonowa Ø114,3/4,0 znajduje się tylko w kapie zachodniej | |
| OTULINA MIN. 3,5cm | |



SMP Projektanci Sp. j.
ul. Głuchowska 1
60-101 Poznań
www.smp.poznan.pl
e-mail: biuro@smp.poznan.pl
tel. 61 86 19 636, fax. 61 86 10 644
NIP 779-23-71-246 REGON 301376359

Inwestor: **wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu**
ul. Wilczak 51, 61-623 Poznań

Nazwa inwestycji: **Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 123 Huta Szkłana - droga krajowa nr 22 (Przebiegi), na odcinku od skrzyżowania w m. Huta Szkłana do końca obszaru zabudowanego m. Kuźnica Żelichowska (km ~9+200,00)**

| | | | |
|---|-----------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| Branża: MOSTOWA | | Stadium dokumentacji: PW | |
| Stanowisko | Inię i nazwisko | Nr uprawnień specjalność | Podpis |
| Projektant | mgr inż. Waldemar Żagożdżon | WKP/0125/POOW/11 mostowa | <i>Waldemar Żagożdżon</i> |
| Opracował | mgr inż. Grzegorz Gryczko | | <i>Grzegorz Gryczko</i> |
| Opracował | mgr inż. Dawid Żuchliński | | <i>Dawid Żuchliński</i> |
| Sprawdzający | mgr inż. Błażej Tyburski | WKP/0364/POOW/15 mostowa | <i>Błażej Tyburski</i> |
| Tytuł rysunku: Rysunek konstrukcyjny kap chodnikowych MD-2 | | | Nr 8.6 |
| Nr umowy: 535/61.WZF/15 | Data opracowania: 09/2016 | | Skala: 1:20 |