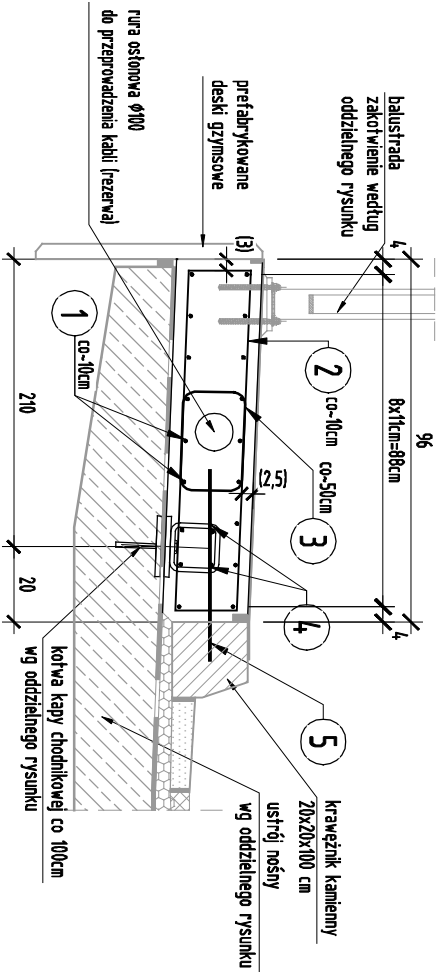


PRZEKRÓJ POPRZECZNY

KAPA NA USTROJU NOŚNYM
SKALA 1:20

Zestawienie zbrojenia dla 1 KAPY NA USTROJU NOŚNYM:



| ZESTAWIENIE ZBROJENIA | | | | | | | |
|-----------------------|----------|------|---------|--------|----------------|-------|-------|
| NR | Średnica | | Długość | Ilość | Długość łączna | | |
| | AIII N | | | | | | |
| | [mm] | [cm] | | | [szt.] | 10 | 12 |
| 1.1 | 10 | 1200 | 36 | 4,32 | | | |
| 1.2 | 10 | 730 | 18 | 131,4 | | | |
| 2 | 10 | 232 | 300 | 696 | | | |
| 3 | 10 | 94 | 60 | 56,4 | | | |
| 4.1 | 12 | 1200 | 4 | | 4,8 | | |
| 4.2 | 12 | 760 | 2 | | 15,2 | | |
| 5 | 16 | 50 | 60 | | | 30,00 | |
| 6 | 10 | 115 | 18 | | 20,7 | | |
| Długość łączna | | | | [m] | 1336,50 | 63,20 | 30,00 |
| Masa 1m | | | | [kg/m] | 0,617 | 0,888 | 1,578 |
| RAZEM | | | | [kg] | 824,0 | 56,1 | 47,4 |
| OGÓŁEM STALI | | | | [kg] | 927,5 | | |

stal A-III N

beton C30/37

V_{bet}=6,50m³

F_{des}=1,00m²

WYKONAĆ 2 KAPY
NA USTROJU NOŚNYM

pręty zamykające na szczytach kapy
układać w rejonie szczeliny dyfuzyjnej



1 ZESTAW PRĘTÓW PODŁUŻNYCH
2x1.1+1.2; układać naprzemiennie

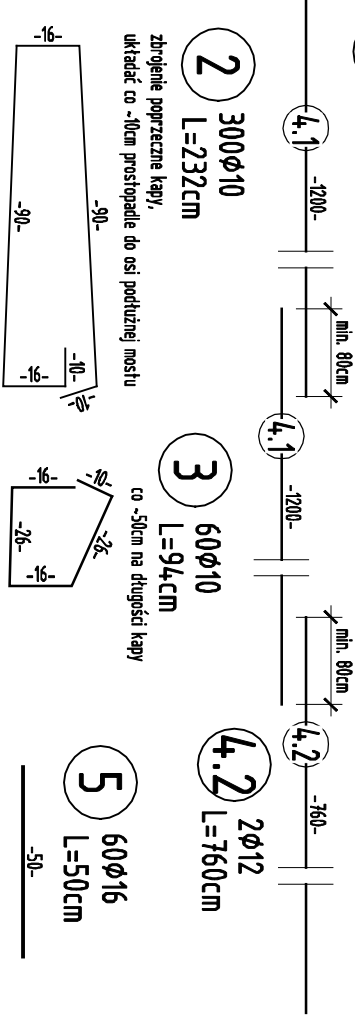
1.1 36φ10
L=1200cm

1.2 18φ10
L=730cm

4 ZESTAW PRĘTÓW KOTWIENIA KOTEW KAPY
2x4.1+4.2; układać naprzemiennie

4.1 4φ12
L=1200cm

4.2 2φ12
L=760cm



2 300φ10
L=232cm

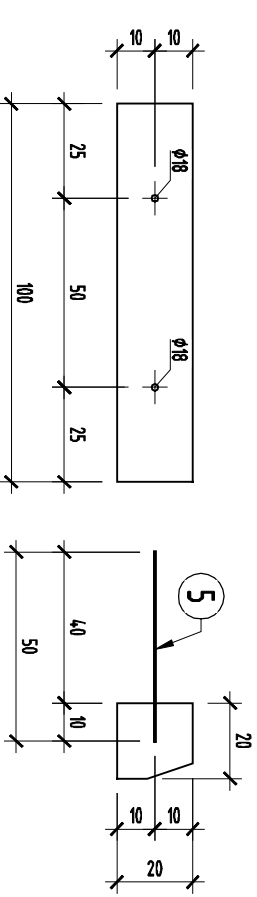
3 60φ10
L=94cm

4.1 4φ12
L=1200cm

4.2 2φ12
L=760cm

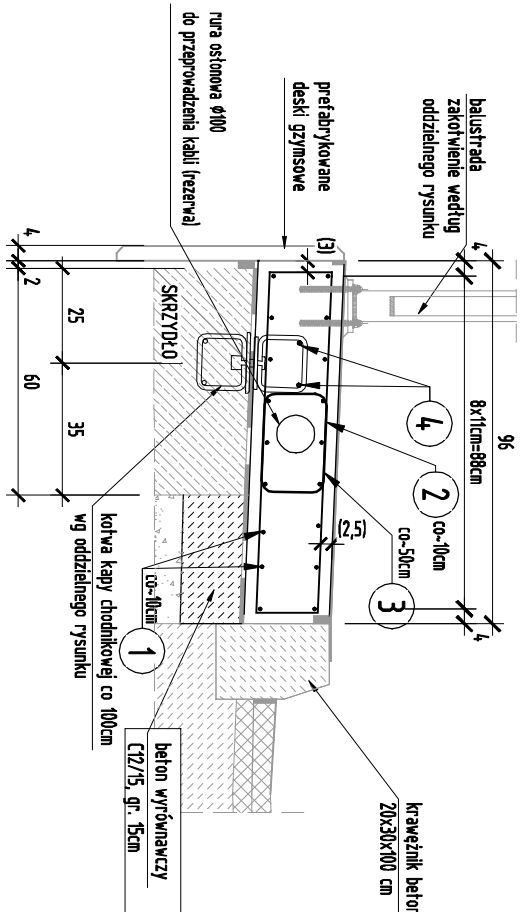
5 60φ16
L=50cm

SCHEMAT ROZMIESZCZENIA OTWORÓW
W KRAWĘŻNIKU 20x20cm



PRZEKRÓJ POPRZECZNY

KAPA NA USTROJU NOŚNYM
SKALA 1:20



6 2x9=18φ10
L=115cm

pręty zamykające na szczytach kapy
układać w rejonie szczeliny dyfuzyjnej

3 8φ10
L=94cm

co -50cm na długości kapy

| ZESTAWIENIE ZBROJENIA | | | | | | |
|-----------------------|----------|------|---------|--------|----------------|-----|
| NR | Średnica | | Długość | Ilość | Długość łączna | |
| | [mm] | [cm] | | | [szt.] | [m] |
| 1 | 10 | 4,00 | 18 | 72 | | 12 |
| 2 | 10 | 232 | 4,0 | 92,8 | | |
| 3 | 10 | 94 | 8 | 7,52 | | |
| 4 | 12 | 4,00 | 4 | | 16 | |
| 6 | 10 | 115 | 18 | 20,7 | | |
| Długość łączna | | | | 193,02 | 16,00 | |
| Masa 1m | | | | 0,617 | 0,888 | |
| RAZEM | | | | 119,0 | 14,2 | |
| OGÓŁEM STALI | | | | [kg] | 133,2 | |

stal A-III N

beton C30/37

V_{bet}=1,00m³

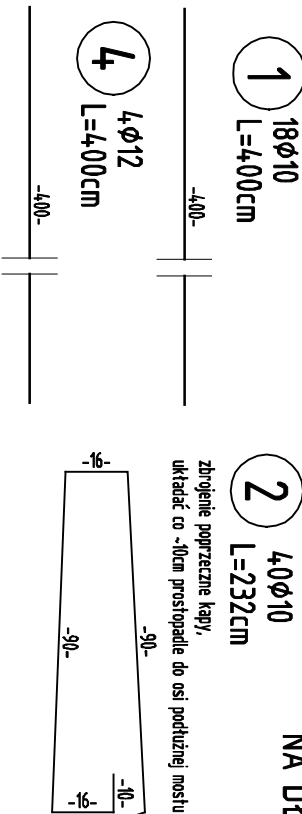
F_{des}=0,50m²

beton C12/15

V_{bet}=0,25m³

F_{des}=0,20m²

WYKONAĆ 4 KAPY
NA DŁ. SKRZYDEŁ



WYKONAWCA:
KONSORCIUM






MOSTOWNIA Wroble Skalski
ul. Świercze 16, 62-885 Świerze
tel. +48 603 693 926

buro@mostownia.pl
NIP 618 281 77 87
REGON 361171000

PRO-ROAD Krzysztof Buk



60-175 Poznań, ul. Prądnikowa 17
tel. 608 684 927 fax 61 666 63 56
biuro@pro-road.pl

| | | | | | |
|--|--|--|--|---|---------|
| <div>WYKONAWCA: KONSORCJUM</div> <div></div> <div>MOSTOWNI A</div> <div>Mostownia Wronkła Spółka z o.o. ul. Świerczna 16, 62-835 Łódźwro Tel. +48 603 693 926</div> <div>biuro@mostownia.pl HIP 618 281 77 87 REGON 361171880</div> | | <div>PRO-ROAD Krzysztof Bok</div> <div>66-175 Poznań ul.Przebieślegowa 17 Tel. 608 684 927 fax. 61 666 03 56 biuro@pro-road.pl</div> | | | |
| ZAMAWIĄCY: | | MIASTO KALISZ | | UMIÓWKA: | |
| MIEJSKI ZARZĄD DRÓG I KOMUNIKACJI W KALISZU | | UL. ŻŁOTĄ 43 | | ZP 272.178.2017 | |
| 62-800 KALISZ | | | | z dnia 11.07.2017 | |
| INWESTYCJA: | | REMONT ULICY RAJSKOWSKIEJ W KALISZU | | | |
| WRAZ Z REMONTEM MOSTU NA RZECIE ŚWĘDRNI W CIĄGU ULICY RAJSKOWSKIEJ. | | | | | |
| OBJEKT: | | ETAP II. REMONT MOSTU NA RZECIE ŚWĘDRNI | | | |
| RYSUNEK: | | PRZEKRÓJ POPRZECZNY - INWENTARYZACJA | | | |
| PROJEKTANT: | | mgr inż. WIERONIKA SŁODKOWICZ | | | |
| WYK/0327/POU/10 | | upr. do projektowania bez ograniczeń w specjalności architekt | | | |
| SPRAWDZAJĄCY: | | mgr inż. RAFAŁ KUŻMA | | | |
| WYK/0328/POU/10 | | upr. do projektowania bez ograniczeń w specjalności architekt | | | |
| DATA: | | 12.2018 | | KODK. RTK: | 297x420 |
| | | | | SKALA RTK: | 1:20 |
| | | | | IN RTK: | M.13 |
| | | | | STADIUM: | PW |
| | | | | RAZEM: | MOSTOWA |
| | | | |  | |
| | | | |  | |