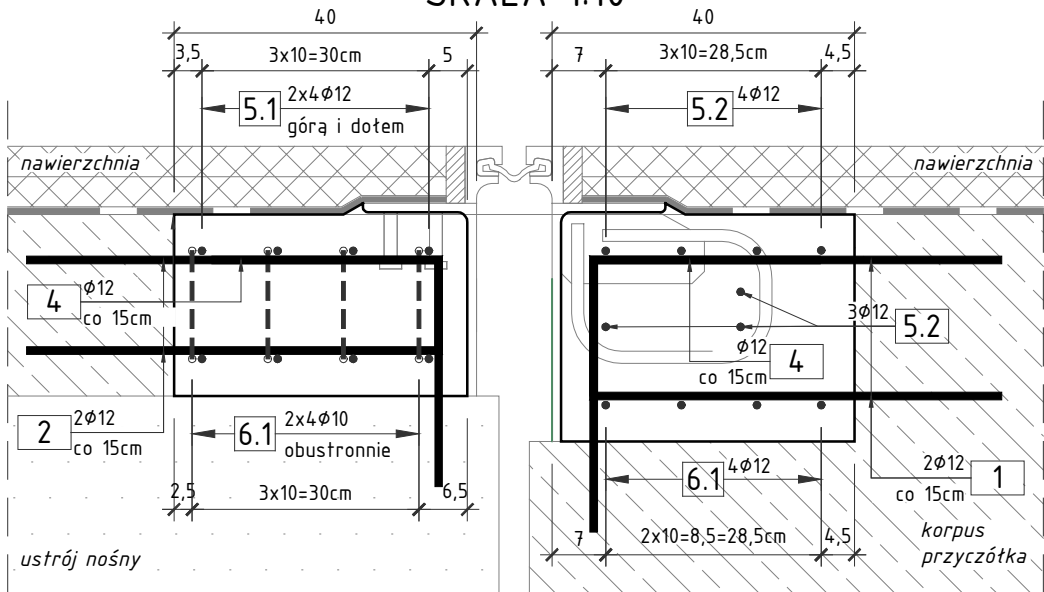


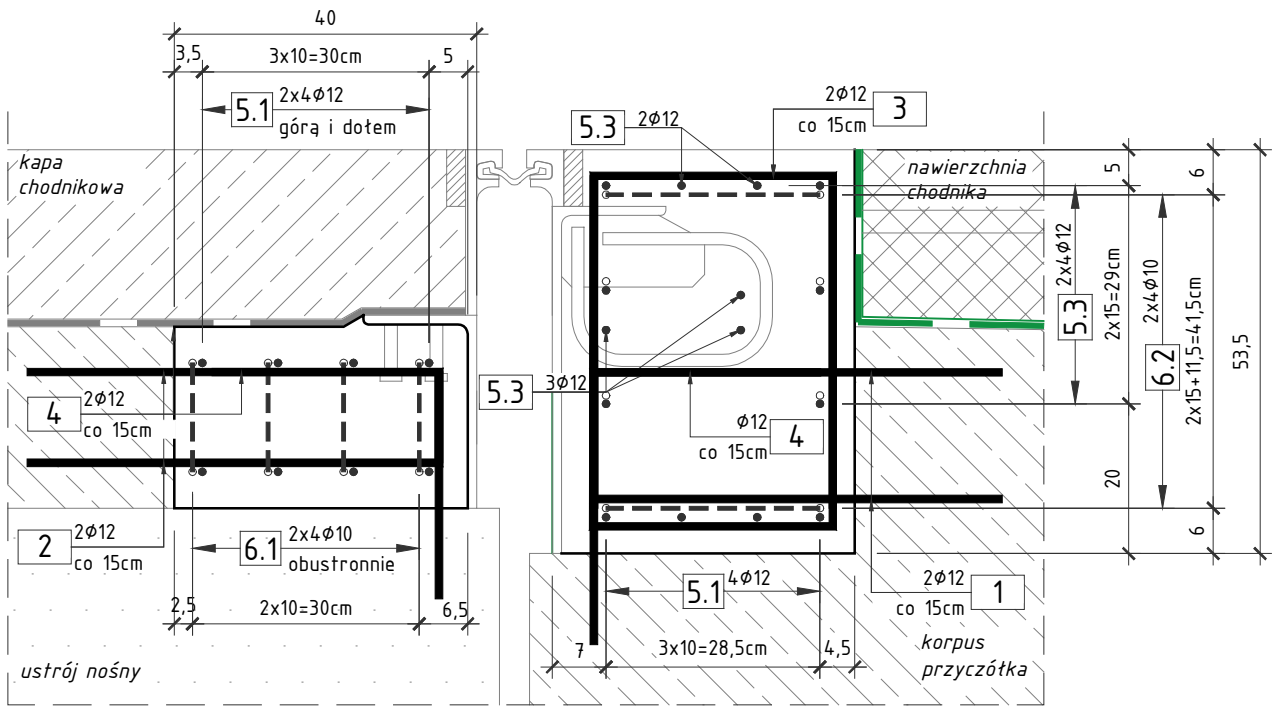
PRZEKRÓJ W MIEJSCU JEZDNI -
PODPORA P23

SKALA 1:10



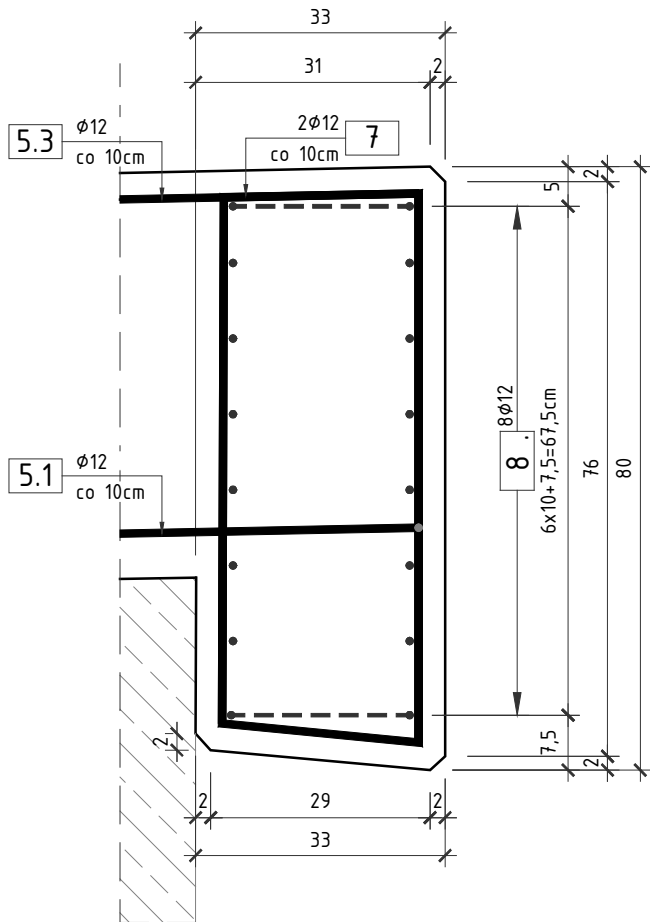
PRZEKRÓJ W MIEJSCU KAPY
CHODNIKOWEJ - PODPORA P23

SKALA 1:10



SCHEMAT ZBROJENIA GZYMSU

SKALA 1:10



ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Stal zbrojeniowa A-IIIIN	- 994,2 kg
Beton C30/37	
oczep podpory	- 3,0 m³
płyta pomostu	- 2,0 m³
gzyms	- 0,5 m³
Deskowanie	- 14,0 m²
wiercenie otworów φ14	- 520 szt.

UWAGA:

- Wymiary prętów podano w osiach.
- Promienie gięć prętów zgodnie z PN-EN 1992-1-1;
- Pręty tąćzyć na zakłady o długości zgodnej z PN-EN 1992-1-1;
- Rysunek rozpatrywać razem z rysunkiem zakresu remontu.

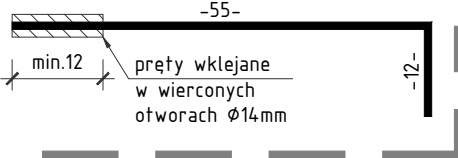
OTULINA

MIN. 3,5cm - DLA CZĘŚCI ODSŁONIĘTYCH

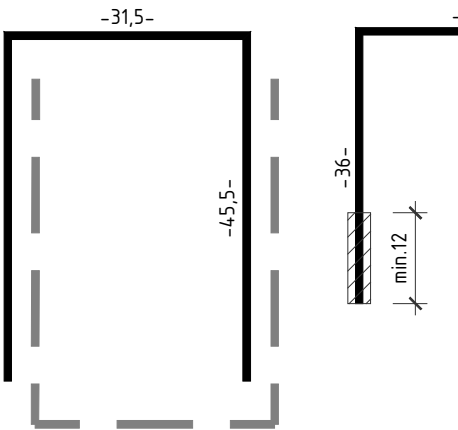
1 2x130φ12
L=72cm



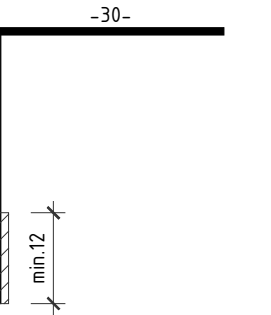
2 2x130φ12
L=67cm



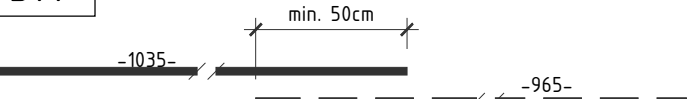
3 2x44φ12
L=123cm



4 2x130φ12
L=66cm



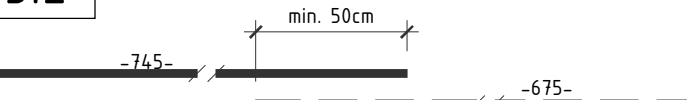
5.1 Uwaga: zestaw prętów 5.1 składa się z pręta 5.1a i 5.1b



5.1a 12φ12
L=1035cm

5.1b 12φ12
L=965cm

5.2 Uwaga: zestaw prętów 5.2 składa się z pręta 5.2a i 5.2b



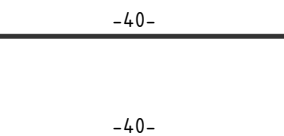
5.2a 7φ12
L=745cm

5.2b 7φ12
L=675cm

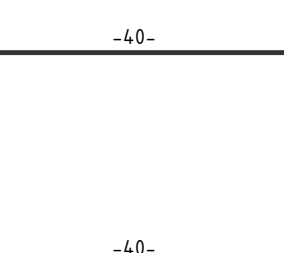
5.3 2x11φ12
L=380cm



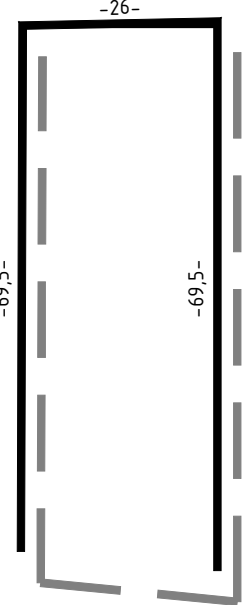
6.1 8φ10
L=94cm



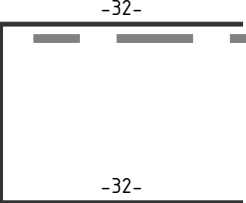
6.2 4x3φ10
L=108cm



7 2x4φ12
L=165cm



8 4x8φ10
L=88cm



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ:

NR	Średnica [mm]	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość tączna AIII N [m]	
				10	12
1	12	72	260		187,20
2	12	67	260		174,20
3	12	123	88		108,24
4	12	66	260		171,60
5.1a	12	1035	12		124,20
5.1b	12	965	12		115,80
5.2a	12	745	7		52,15
5.2b	12	675	7		47,25
5.3	12	380	22		83,60
6.1	10	94	8	7,52	
6.2	10	108	12	12,96	
7	12	165	8		13,20
8	12	88	32		28,16
Długość tączna				[m]	20,48
Masa 1m				[kg/m]	0,617
RAZEM				[kg]	12,6
OGÓŁEM STALI				[kg]	994,2

WYKONAĆ 1x

SM
projektanci

SMP Projektanci Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Głuchowska 1
60-101 Poznań
www.smp.poznan.pl
e-mail: biuro@smp.poznan.pl
tel. 61 861 96 36
NIP 779-23-71-246 REGON 301375359

Inwestor: Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich
ul. Wilczak 51, 61-623 Poznań

Nazwa inwestycji: Remont wiaduktu Solidarności
nad drogą wojewódzką nr 194 w Gnieźnie

Branża: MOSTOWA

Stadium dokumentacji: PROJEKT REMONTU

Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień specjalność	Podpis
Projektant	mgr inż. Dawid Zuchliński	WKP/0130/POOM/20 inżynieria mostowa	Zuchliński
Opracował	mgr inż. Jędrzej Wojciechowski		Wojciechowski
Opracował			
Sprawdzający	mgr inż. Łukasz Szuba	7131/190/P/2002 konstrukcyjno-budowlana	Szuba

Tytuł rysunku: Rysunek zbrojeniowy - okolice dyktacji

Nr umowy: 299/7.WM/2023

Data opracowania: 11/2023

Skala: 1:10