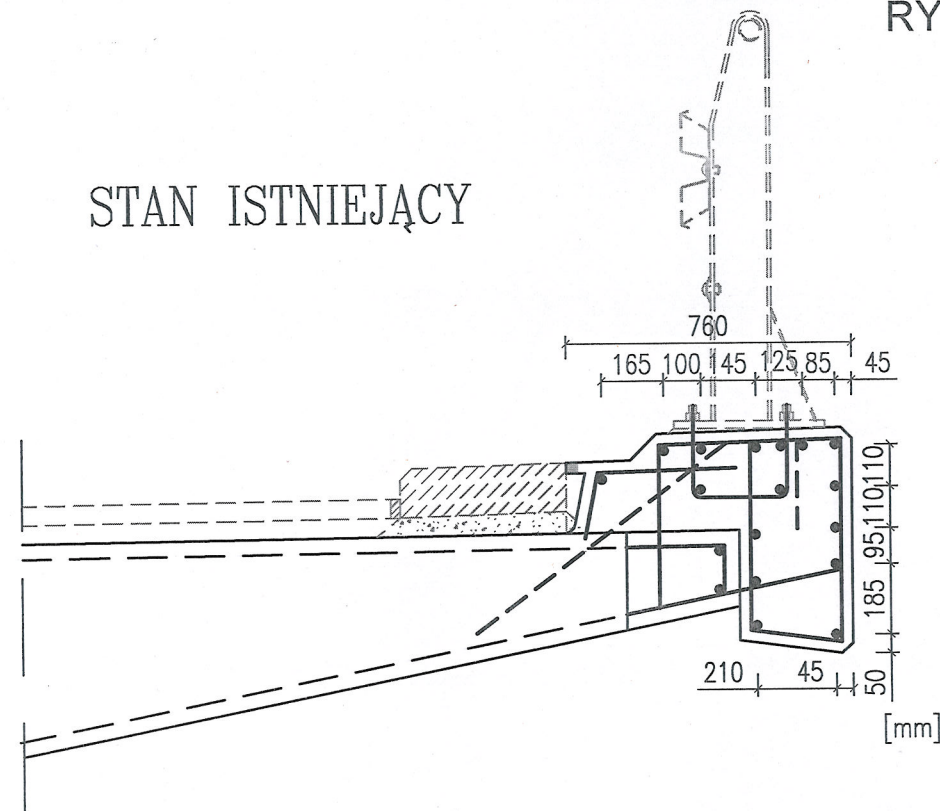


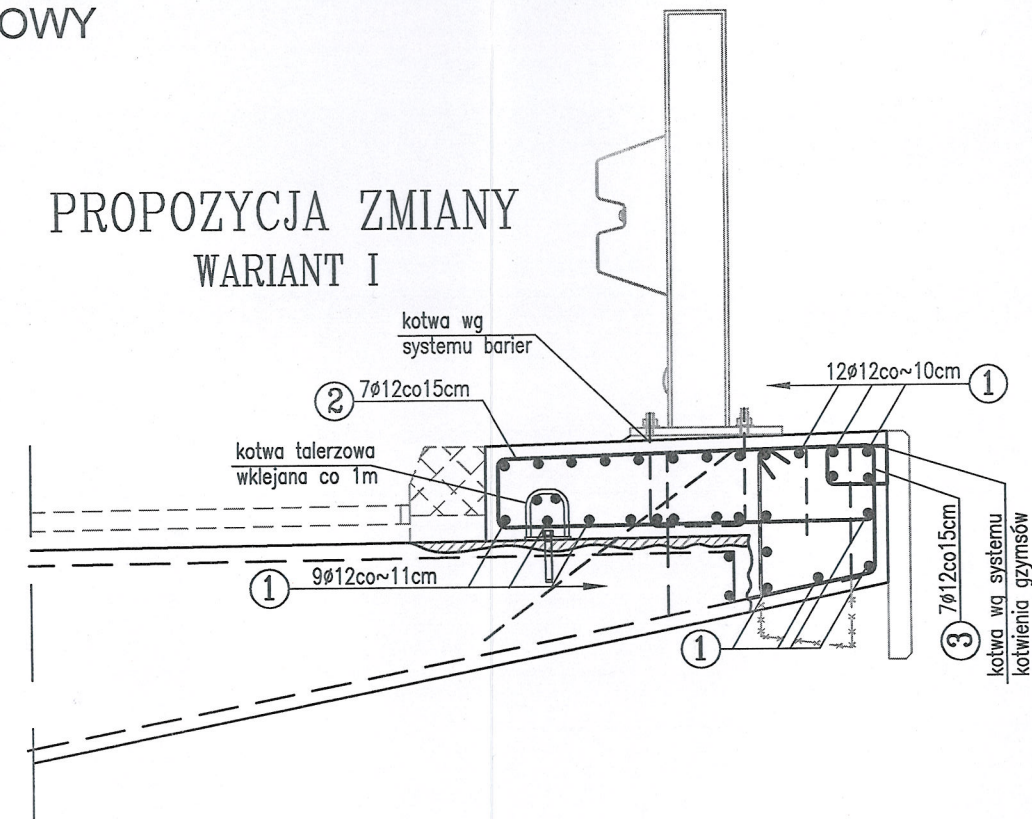
PRZEKRÓJ POPRZECZNY  
USTROJU NIOSĄCEGO  
SKALA 1:20

RYSUNEK ZBROJENIOWY

STAN ISTNIEJĄCY



PROPOZYCJA ZMIANY  
WARIANT I



Wykaz stali

nr elementu	średnica pręta [mm]	długość elementu [mm]	ilość/mb [szt.]	
1	Ø12	1000	30	30.0
2	Ø12	2520	7	17.6
3	Ø12	1520	7	10.6
długość wg Ø [kg]				58.3
masa jednostkowa [kg/m]				0,888
masa całkowita [kg]				51.8

Beton: B30 (C25/30) V = 0,35 m3/mb

Stal zbroj.: AIIIIN G = 51,8 kg/mb

DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA: L=1701,6m

Beton: B30(C25/30) V=0,35x1701,6=595,6m3

Stal zbroj.: AIIIIN G=51,8x1701,6=88143kg

Kotwa talerzowa: 296+1176+248=1712sztuk

DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA ZABUDOWY MURÓW

"N-E" i "N-W": L=4x72,3=289,2m

Beton: B30(C25/30) V=0,35x289,2=101,2m3

Stal zbroj.: AIIIIN G=50,0x289,2=14460kg

Kotwa talerzowa: 4X73=292sztuk

DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA ZABUDOWY WIADUKTU

"E" i "W": L=4x292,2=1168,8m

Beton: B30(C25/30) V=0,35x1168,8=409,1m3

Stal zbroj.: AIIIIN G=50,0x1168,8=58440kg

Kotwa talerzowa: 4X293=1172sztuk

DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA ZABUDOWY MURÓW

"S-E" i "S-W": L=4x60,9=243,6m

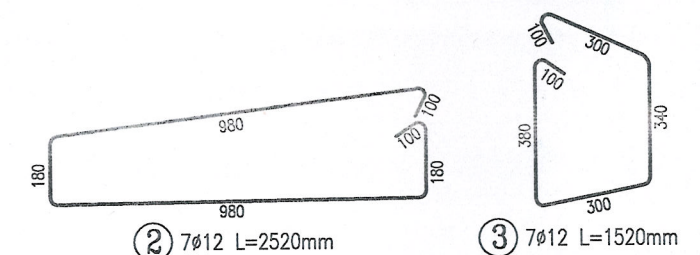
Beton: B30(C25/30) V=0,35x243,6=85,3m3

Stal zbroj.: AIIIIN G=50,0x243,6=12180kg

Kotwa talerzowa: 4X62=248sztuk

UWAGA:

- WYMIARY PRĘTÓW ODGIĘTYCH GABARYTOWE
- OTULINA 30mm.
- CO 6m NA GÓRNEJ POWIERZCHNI ZABUDOWY BĘDĄ WYKONANE DYLATACJE POZORNE O PRZĘKROJU TRÓJKĄTNYM 1,5x1,5 cm
- ZAŁECANA OCHRONA KATODOWA KONSTRUKCJI W REJONIE SIECI TRAKCYJNYCH



REWIZJA NR	OPIS	DATA
A	dobudowa kotwy talerzowej	23.04.14
INWESTOR: ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH W WARSZAWIE ul. CHMIELNA 120		
WARSZAWSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO MOSTOWE "MOSTY" Sp. z o. o. S.K.-A. 03-228 Warszawa ul. Marywilska 38/40; tel. 22 8115051		
ZAMIERZENIE BUDOWLANE: Naprawa gzymsów wiaduktów drogowych w ciągu Al. Jana Pawła II nad Al. Jerozolimskimi w Warszawie		
TYTUŁ PROJEKTU PROJEKT WYKONAWCZY		
TYTUŁ RYSUNKU: RYSUNEK ZBROJENIOWY - WARIANT I		
Projektował:	mgr inż. Cezary Witas mgr inż. Maria Dragowska mgr inż. Andrzej Kuryłowicz	Wa-332/01 MAZ/0418/POOM/10
Sprawił:	mgr inż. Andrzej M. Kowalik	Wa-252/02
SKALA	1:20	NR RYS. 1.2
DATA	02.2014	REW. A