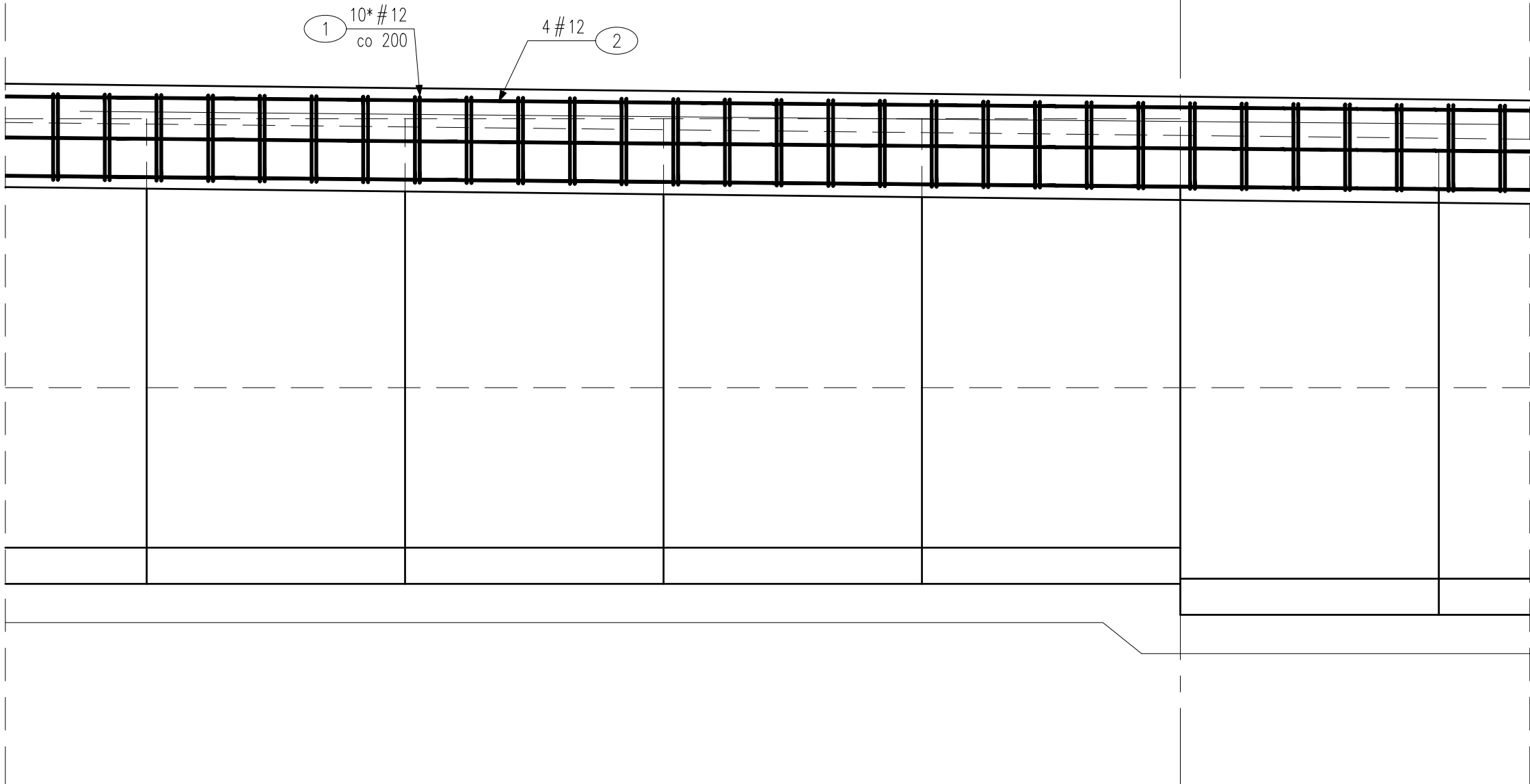


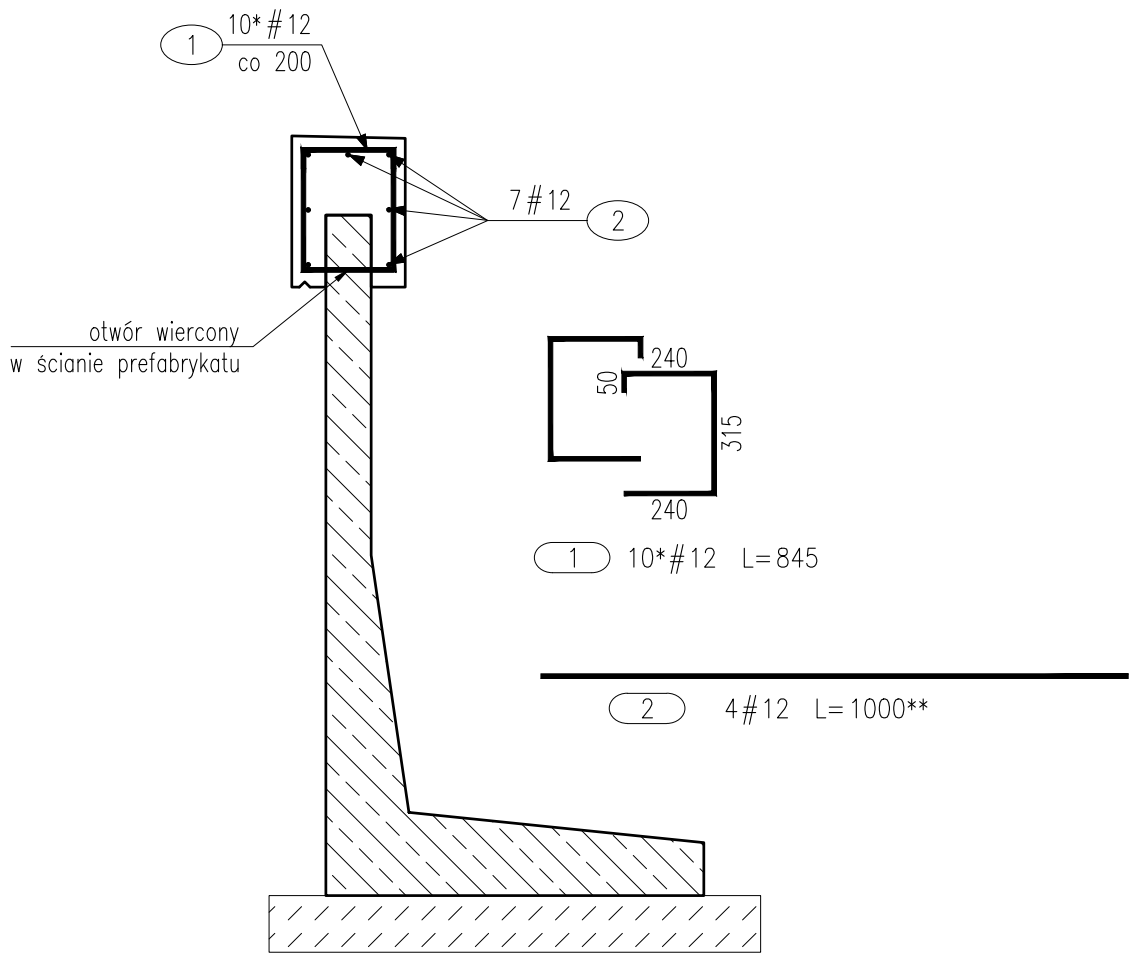
WIDOK Z BOKU

SKALA 1:20



PRZEKRÓJ POPRZECZNY

SKALA 1:20












ZESTAWIENIE ZBROJENIA					
RYSUNEK NR:		O-3b	TYTUŁ:	Rysunek oczepek muru oporowego	
GATUNEK STALI				A-IIIN	
MASA JEDNOSTKOWA				0,888	UWAGI
Nr	Średnica	Ilość	Długość	Długość całkowita [m]	
[-]	#	[szt.]	[mm]	# 12	
Zbrojenie oczepek muru oporowego przy ul. Fordońskiej					
1	12	10	845	8,5	
2	12	7	1000	7	
DŁUGOŚĆ RAZEM			[m]	15,50	
MASA RAZEM			[kg]	13,77	
MASA OGÓŁEM			[kg]	13,77	
WYKONAĆ			49,33 m	679,10	

BETON KONSTRUKCYJNY: C25/30, V=4,71m<sup>3</sup>  
STAL: A-IIIN, G=13,77kg/1mb  
G=679,10kg

Uwagi:

- Łączyć na zakład maks. 50% zbrojenia podłużnego w jednym przekroju.
  - Zakłady, promienie odgięcia prętów wykonać zgodnie z PN-91/-S 10042
  - Otulina prętów min. 25mm.
  - Pręty zwymiarowano osiowo.
  - Należy wykonać 49,33m oczepek.
- \* Ilość prętów na 1mb oczepek.  
\*\* Długość pręta na 1mb oczepek.

"Budowa trasy tramwajowej łączącej ul. Fordońską z ul. Toruńską wraz z rozbudową układu drogowego i przebudową infrastruktury transportu szynowego w Bydgoszczy"													
<div>NAZWA I ADRES INWESTORA: <b>Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy</b> ul. Toruńska 174A, 85-844 Bydgoszcz</div>	<div>ZDMKP </div>												
<div>GŁÓWNY WYKONAWCA: <u>KONSORCJUM FIRM:</u> <b>WYG International Sp. z o.o.</b> z siedzibą w Warszawie przy ul. Bitwy Warszawskiej 1920r. nr 7, 02-366 Warszawa</div> <div></div>													
<div><b>EPG Polska Sp. z o.o.</b> z siedzibą w Krakowie przy ul. Prądnickiej 4, 30-002 Kraków</div> <div> POLSKA sp. z o.o.</div>													
<div>STADIUM <b>ETAP III</b></div>													
<div>CZĘŚĆ <b>PROJEKT WYKONAWCZY</b></div>													
<div>BRANŻA <b>3. MOSTOWA</b></div>													
<div>TYTUŁ RYSUNKU <b>RYSUNEK OCZEPU MURU OPOROWEGO PRZY UL. FORDOŃSKIEJ</b></div>													
<table><tr><td>IMIĘ I NAZWISKO</td><td>SPECJALNOŚĆ</td><td>NR UPRAWNIENI</td><td>PODPIS</td></tr><tr><td>PROJEKTANT mgr inż. Piotr Żółtowski</td><td>MOSTOWA</td><td>MAZ/0128/POOM/09</td><td></td></tr><tr><td>SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Anna Pawlak</td><td>MOSTOWA</td><td>MAZ/0305/PVBM/15</td><td></td></tr></table>		IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIENI	PODPIS	PROJEKTANT mgr inż. Piotr Żółtowski	MOSTOWA	MAZ/0128/POOM/09		SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Anna Pawlak	MOSTOWA	MAZ/0305/PVBM/15	
IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIENI	PODPIS										
PROJEKTANT mgr inż. Piotr Żółtowski	MOSTOWA	MAZ/0128/POOM/09											
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Anna Pawlak	MOSTOWA	MAZ/0305/PVBM/15											
<div>TEMAT NR <b>8157</b></div>	<div>DATA Luty 2020</div> <div>WERSJA</div>	<div>SKALA 1:20</div>	<div>RYS. NR <b>O-3a</b></div> <div>NR STR.</div>										