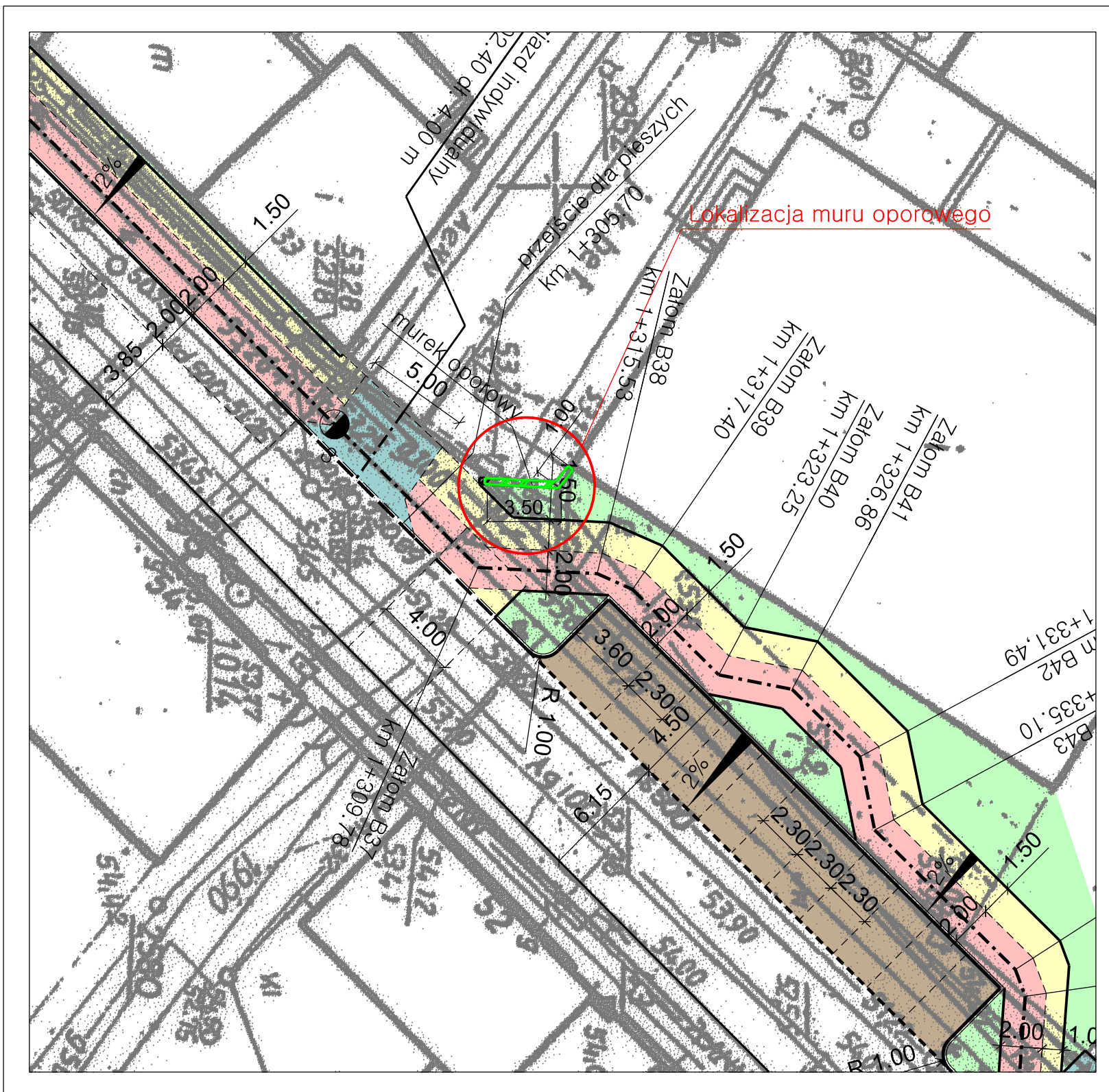
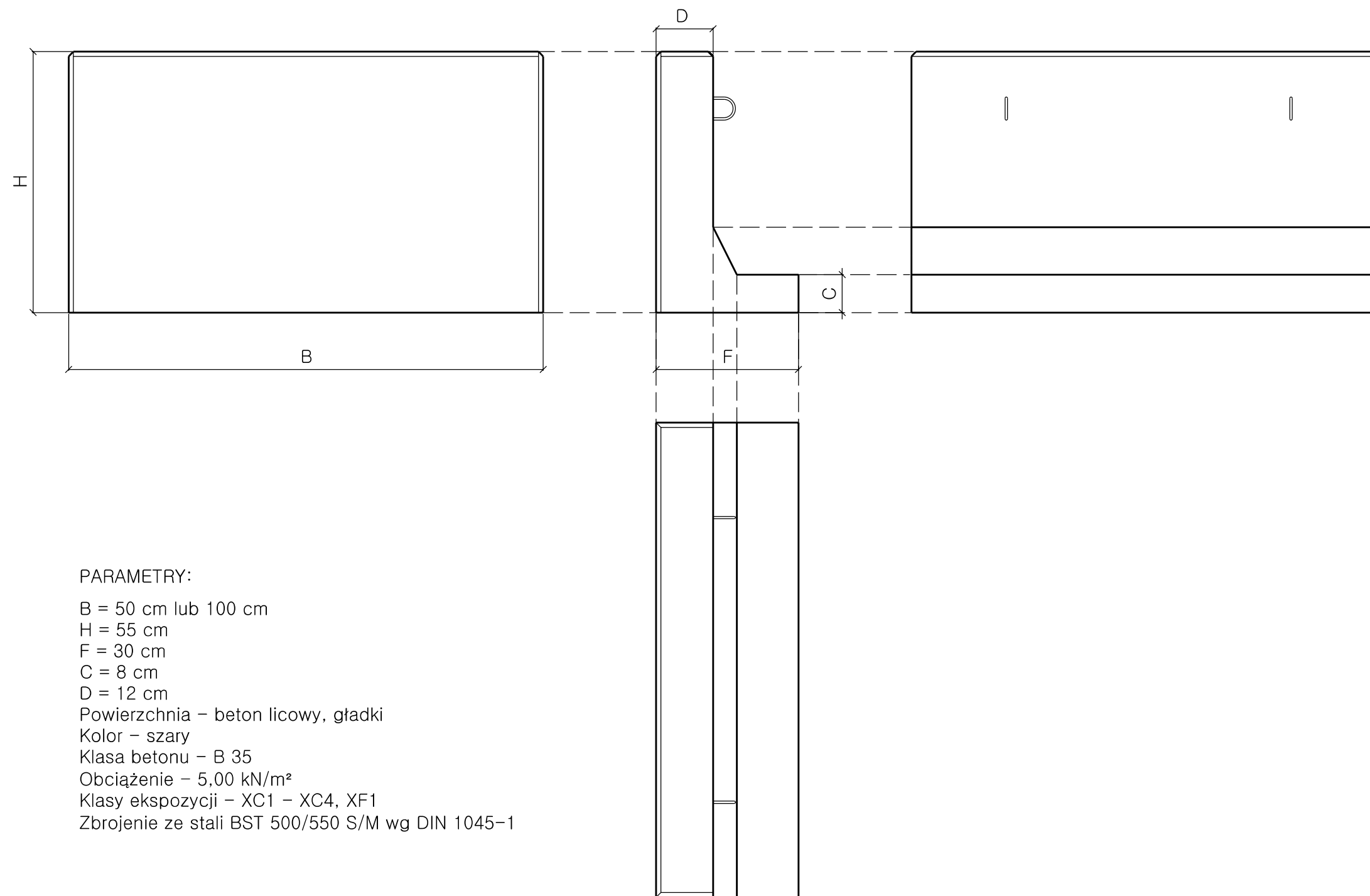


SZCZEGÓŁ KONSTRUKCJI MURU OPOROWEGO
PRZY PARKINGU PRZY MIEJSKIM CENTRUM KULTURY
(OD UL. WRONIECKIEJ)

Plan sytuacyjny
skala 1:250

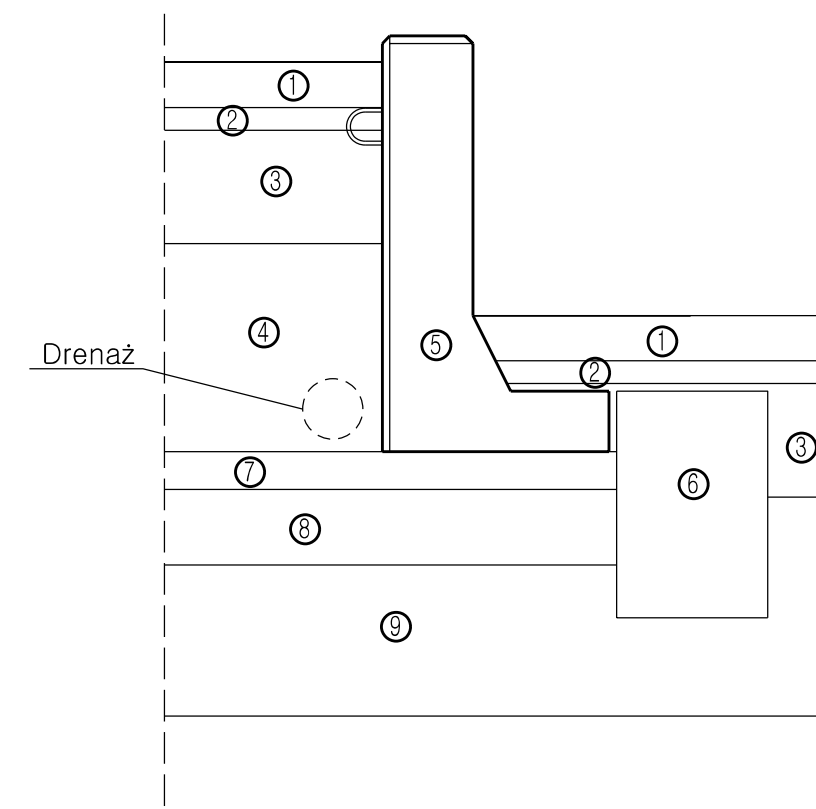


Prefabrykowany element muru oporowego
skala 1:10



PARAMETRY:
 B = 50 cm lub 100 cm
 H = 55 cm
 F = 30 cm
 C = 8 cm
 D = 12 cm
 Powierzchnia – beton licowy, gładki
 Kolor – szary
 Klasa betonu – B 35
 Obciążenie – 5,00 kN/m²
 Klasy ekspozycji – XC1 – XC4, XF1
 Zbrojenie ze stali BST 500/550 S/M wg DIN 1045-1

Schemat montażu
skala 1:10



LEGENDA

1	Warstwa ścierna chodnika betonowa kostka brukowa (szara) – gr. 6 cm
2	Podsypka cementowo – piaskowa 1:4 – gr. 3 cm
3	Podbudowa zasadnicza kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5 mm – gr. 15 cm
4	Wypełnienie tłuczniowe (niewiążące)
5	Prefabrykowany element muru oporowego żelbetowy
6	Podpora z betonu B 20 (20x30 cm) wykonywana na miejscu
7	Mieszanka jastrychowa – gr. 5 cm
8	Podbudowa posadowienia wspornika z betonu B 20 – gr. 10 cm
9	Podbudowa z tłucznia – gr. 20 cm

jednostka projektowa	Biurowo Inżynierski Ładunek EuroStrada RUFIN JARKA	ADRES: ul. Przemysłowa 5/19, 64-700 Czarnków TELEFON: +48 698 92 00 73 E-MAIL: eurostrada@wp.pl		
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE COPY RIGHTS RESERVED Przedmiotowy projekt chroniony jest prawem autorskim zgodnie z art. 1 Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dnia 4 lutego 1984 r. (Dz. U. Nr 34 poz. 83)				
zadanie	OPRACOWANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ DLA BUDOWY ŚCIEŻEK ROWEROWYCH NA TERENIE MIASTA CZARNKÓW W CELU POPRAWY PEZPIECZENSTWA RUCHU DROGOWEGO			
inwestor	 Miasto Czarnków Plac Wolności 6, 64-700 Czarnków tel. (0-67) 255-28-01			
rysunek	PRZEKROJE NORMALNE – SZCZEGÓŁ MURU OPOROWEGO			
projektant	mgr inż. Ruffin Jarka WKP/0294/POOD/12	podpis 		
sprawił	inż. Adam Chmielewski WKP/0231/POOD/06	podpis 		
opracował	mgr inż. Ruffin Jarka WKP/0294/POOD/12	podpis 		
stadium	branża	skala	data	nr rysunku
Projekt wykonawczy	Drogowa	1:10	06.2015	3.4