



- Uwagi:
1. Uchwyty zabezpieczyć przez ocynkowanie
 2. Mocowanie uchwytów do ocian za pomocą kotew wklejanych M12. Rodzaj kotew dostosować do materiału podłoża

NR	PRZEKRÓJ	DŁUGOŚĆ [mm]	MASA JEDN. [kg/m]	MASA ELEMENTU [kg]	IŁOŚĆ [szt.]	MASA ŁĄCZNA [kg]	STAL
STAL							
b1	8x60	140	3,77	0,53	84	44,52	S235JRG2
b2	8x60	212	3,77	0,80	84	67,12	S235JRG2
b3	8x60	92	3,77	0,35	12	3,60	S235JRG2
SUMA [kg]						115,24	
DODATEK NA SPOINY 1,8% [kg]						1,63	
MASA CAŁKOWITA [kg]						116,87	

Stal: S235JRG2

MELLON ARCHITEKCI S.C.
arch. arch. MIŁOSZ RACZYŃSKI; MAREK SIETNICKI
70 - 231 SZCZECIN; ul. NARUTOWICZA 2/3;
TEL/FAX: (091) 4 880 500; e-mail: BIURO@MELLON.PL;

me//on

INWESTOR:
GMINA MIASTO KOŁOBRZEG; ul. RATUSZOWA 13; KOŁOBRZEG

INWESTYCJA:
BUDOWA REGIONALNEGO CENTRUM KULTURY W KOŁOBRZEGU WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU - PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA KINA „KALMAR”, KOŁOBRZEG; ul.SOLNA 1

PROJEKT / BRANŻA:
PROJEKT WYKONAWCZY - DETALE
ETAPOWANIE INWESTYCJI - II ETAP

ZESPÓŁ AUTORSKI: arch. arch. MIŁOSZ RACZYŃSKI; MAREK SIETNICKI		
PROJEKTOWAŁ: dr inż. arch. MIŁOSZ RACZYŃSKI	NR UPR: 64/SZ/2000; ZP - 0005 PODPIS:	DATA: MARZEC 2009
SPRAWDZIŁ: dr inż. arch. MAREK SIETNICKI	NR UPR: 62/SZ/99; ZP - 0045 PODPIS:	SKALA:
OPRACOWAŁA: mgr inż. arch. MONIKA ROŻYŃSKA		1:5
TEMAT RYSUNKU:		NR RYSUNKU:

UCHWYT DO MOCOWANIA KRATY OGRODZENIOWEJ

K - 02