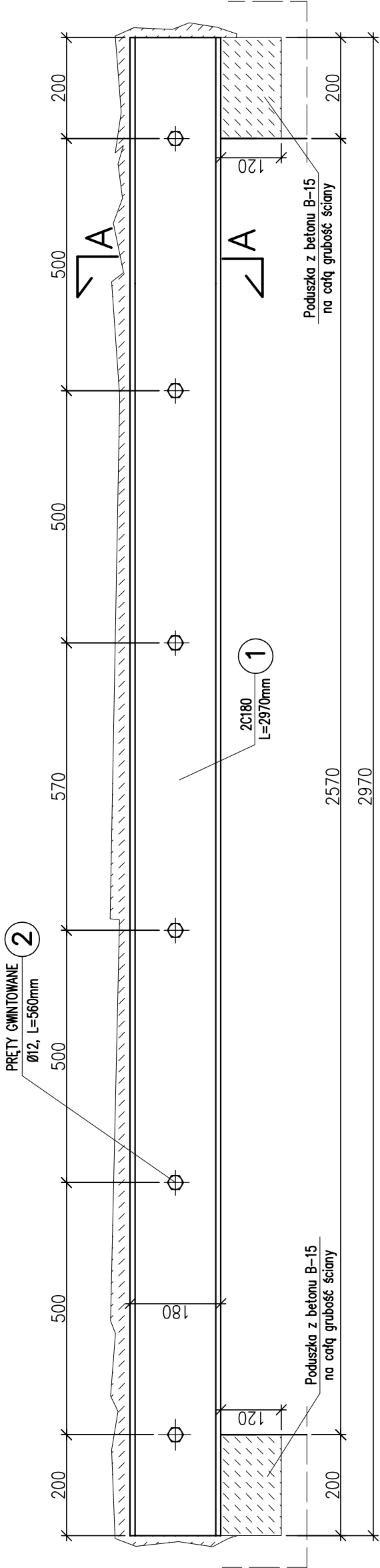
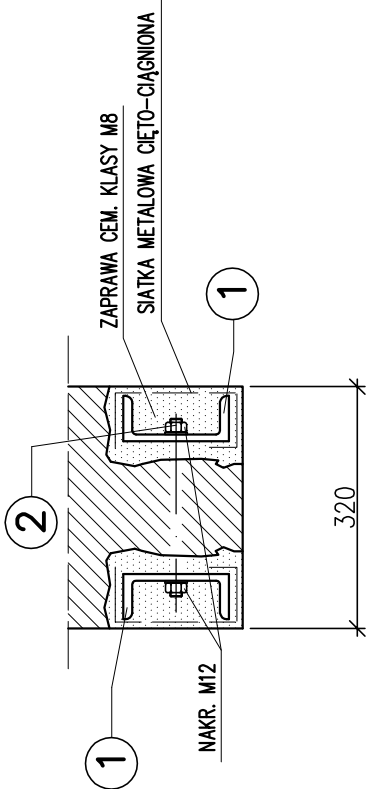


NADPROŻE STALOWE NS-1, SZT.1. SKALA 1:10



PRZEKRÓJ A-A SKALA 1:10




UWAGA:

W pierwszej kolejności wykonać bruzdę z jednej strony ściany na belkę. Osadzić belkę C180 z jednej strony wraz z prętami R12, owinięć siatką metalową cięto-ciagnioną i oszpałdować zaprawą cem. klasy M8. Po związaniu zaprawy można wykonać bruzdę z drugiej strony i w analogiczny sposób osadzić belkę. Po związaniu zaprawy można przystąpić do usuwania ściany w miejscu projektowanego otworu. Usuwanie ściany realizować poprzez wycinanie piłą tarczową bądź wykuvanie matymi fragmentami w taki sposób aby nie powodować zbyt dużych drgań.

STAL PROFIL. St3S

WYKAZ STALI PROFILOWEJ
DLA 1 SZT. NADPROŻA STALOWEGO NS-1

NR	ELEMENT	DŁUGOŚĆ MM	IŁOŚĆ SZT.	MASA JEDN. KG/M	MASA 1 SZT. KG	MASA CAŁKOWITA KG
1	C180	2970	2	22,00	65,34	130,68
2	Ø12	300	6	0,888	0,27	1,62
	Nokrętki M12		12		0,0154	0,18
	Podkładki M12		12		0,0063	0,08
MASA RAZEM					KG	132,56

NADPROŻE STALOWE NS-1		
ROZBUDOWA BUDYNKU PUBLICZNEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ	SKALA:	1:10
ODECHÓW 77 gm. SKARYSZEW działka nr ewid. 128	BRANŻA:	KONSTR.
PROJEKTANT	MGR INŻ. H. KOLCZYŃSKI	
NR UPR. PROJ. SPECJALNOŚĆ	UPR.BUA-III-8386/7/90 konstrukcyjna bez ograniczeń	
SPRAWDZIŁ	MGR INŻ. J. GARCZYŃSKI	
NR UPR. PROJ. SPECJALNOŚĆ	UPR.GP-III-8386/33/87 konstrukcyjna bez ograniczeń	
OPRACOWAŁ	MGR INŻ. M. KOLCZYŃSKI	
 5K		
26-600 RADOM ul. SZCZECIŃSKA 12 tel. 48 365-39-81 02.2016r		