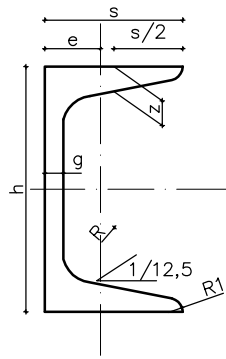
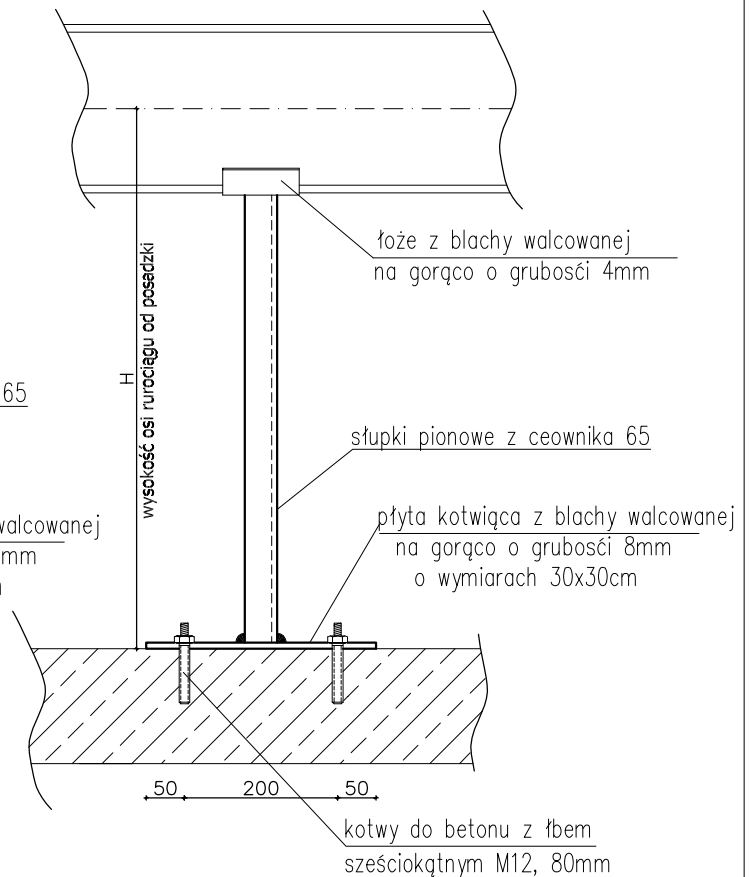
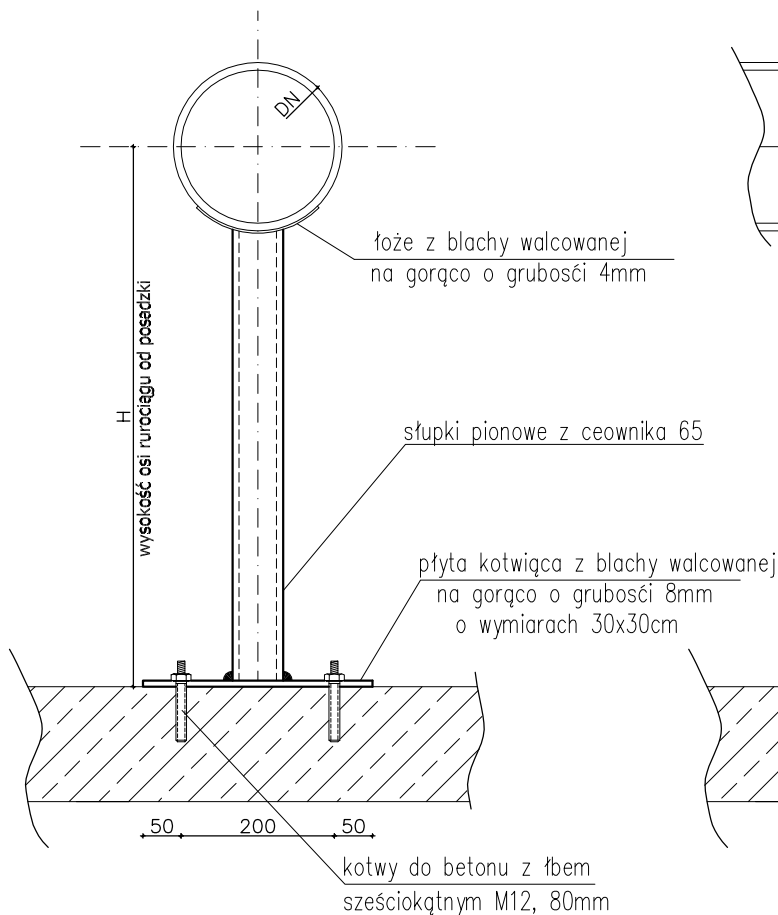


PODPORA POD RUROCIĄG W KOMORZE SKALA 1:10



UWAGI:
Połączenie elementów ceowych oraz połączenie z płytą denną wykonać poprzez spawanie.
Konstrukcję zabezpieczyć przeciwkorozyjnie.

Wymiary kształtownika – Ceowniki									
Oznaczenie	h	s	g	z=R	R1	e	A	G	
65	65	42	5,5	7,5	4,0	14,2	9,0	7,09	



Komora	Ilość	Kotwy do betonu (szt)	Ceownik 65 (m)	Blacha 4mm (m ²)	Blacha 8mm (m ²)
K5	2	8	1	0,04	0,18
K11	2	8	0,7	0,04	0,18
K11.1	2	8	2	0,04	0,18
K12.11	2	8	2	0,04	0,18
K12.12	2	8	2,4	0,04	0,18
Razem:	10	40	8,1	0,2	0,9

		PRZEBUDOWA SIECI CIEPLNEJ W RYPINIE	
Nazwa rysunku: Podpora pod rurociąg		Skala: —	Nr rys. Sc.41
funkcja	imię i nazwisko	data	podpis
projektant	mgr inż. Waldemar Filipkowski upr. w zakr. sieci i inst. sanit. nr.Bł/119/83 i Bł/185/90	03.2011	
współpraca	mgr inż. Dariusz Romaniuk	03.2011	
sprawdzający	mgr inż. Jerzy Brynkiewicz upr. w zakr. sieci i inst. sanit. nr.Bł/121/83 i Bł/81/90	03.2011	
Rozpowszechnianie i powielanie niniejszej dokumentacji bez zgody posiadacza praw autorskich jest zabronione, Dz.U.1994, poz.83, Art.115–118. Copyright©P.P.H.U. JUWA, All rights reserved.			