

DRABINA DR2, DR3

SKALA 1:20

Wykaz stali dla DR2, DR3


Nr elem.	Element	Ilość			Masa jedn. Masa 1 szt. Masa cał.		
		[szt.]	[m]	[kg/m]	[kg]	[kg]	
1	RO 48,3x5,6	2	2,300	7,51	17,27	34,55	
2	PRETo20	15	0,355	2,47	0,88	13,15	
3	RO 38x3,2	2	0,197	3,5	0,69	1,38	
4	bl.10* 40* 75	12			0,24	2,83	
5	RO 38x3,2	10	0,317	3,5	1,11	11,1	
6	RO 48,3x5,6	2	2,180	7,51	16,37	32,74	
Kotew chemiczna M10		6					

RAZEM	[kg]	95,74
Dodatek na spoiny 1,8%	[kg]	1,72
RAZEM	[kg]	97,47
Dla 4 szt.		389,86

- UWAGA:
- Połączenia elementów spawane na pełną długość przylegania.
  - Spoiny czotowe V na pełną długość przylegania oraz pachwinowe 0.7 grubości elementu cieńszego.
  - Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowej wg. opisu technicznego.
  - Wykonawca konstrukcji zobowiązany jest do sprawdzenia wymiarów na budowie przed przystąpieniem do realizacji elementów konstrukcji.
  - Do mocowania elementów w betonie stosować systemowe kotwy chemiczne – wklejane.

Stal profilowa: S235JR (St3S)

GENERALNY PROJEKTANT:  
PRACOWNIA PROJEKTOWA  
**INSTALATOR**Sp. z o.o.  
ul. Warszawska 28/19 25–312 Kielce  
tel./fax(0–41) 368–16–50  
e-mail: [biuro@instalator.kielce.pl](mailto:biuro@instalator.kielce.pl)

**Instalator**

INWESTOR:  
**SAMODZIELNY PUBLICZNY CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**  
**02–097 WARSZAWA, UL. STEFANA BANACHA 1A**

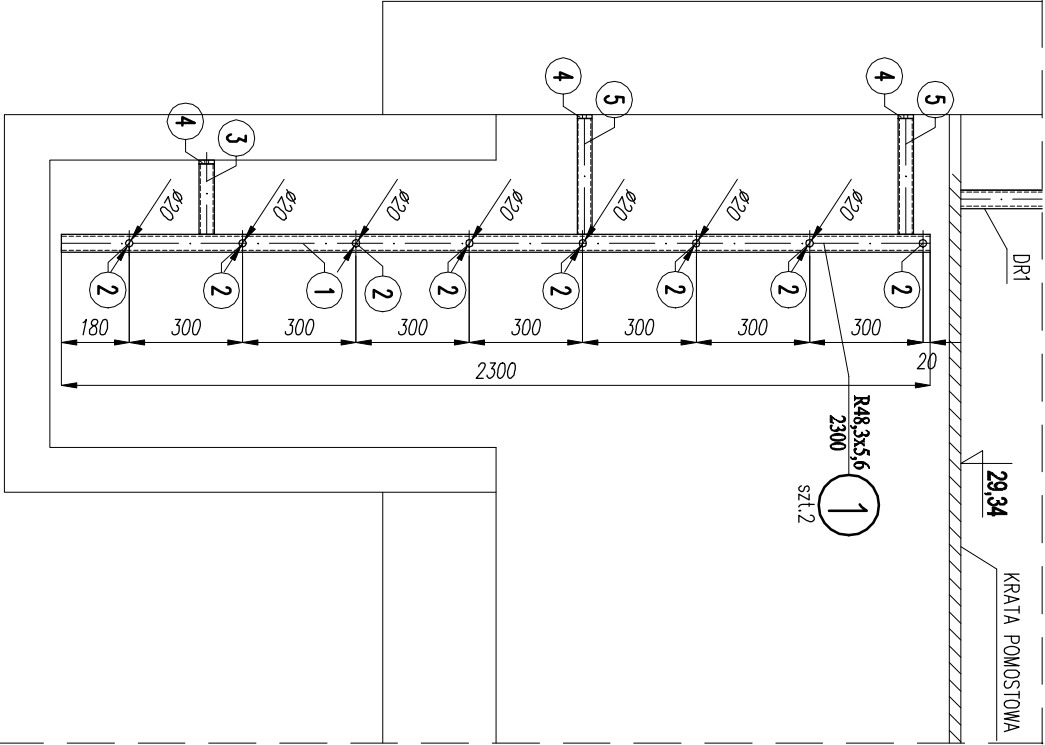
ADRES INWESTYCJI:  
**02–097 WARSZAWA, UL. STEFANA BANACHA 1A**

TEMAT:  
**MODERNIZACJA ISTNIEJĄCEGO RUROCIĄGU  
WEWNĘTRZNEJ SIECI CIEPŁOWNICZEJ  
WRAZ Z TOWARZYSZĄCYMI ROBOTAMI  
BUDOWLANYMI I ELEKTRYCZNYMI**

FAZA PROJEKTU	PROJEKT WYKONAWCZY	NR PROJEKTU: <b>02/2013</b>
BRANŻA	BUDOWLANO–KONSTRUKCYJNA TOM II	

NAZWA RYSUNKU	DRABINA DR2, DR3	DATA: 07.2013	NR RYSUNKU <b>K12</b>
SKALA:	1:20		
AUTORZY:		NR UPRAWNIEN	PODPIS
KOORDYNATOR PROJEKTU	mgr inż. Bożena Komerska	KL–160/87 KL–154/92	
PROJEKTANT	mgr inż. Marcin Nosek	SNW/0111/P00K/06	
WSPÓŁPRACA	mgr inż. Katarzyna Karuś mgr inż. Katarzyna Sołtyś		
SPRAWDZIŁ	inż. Bożena Szczeciński	KL–228/88	

DR2 [4SZT.]



DR3 [4SZT.]

