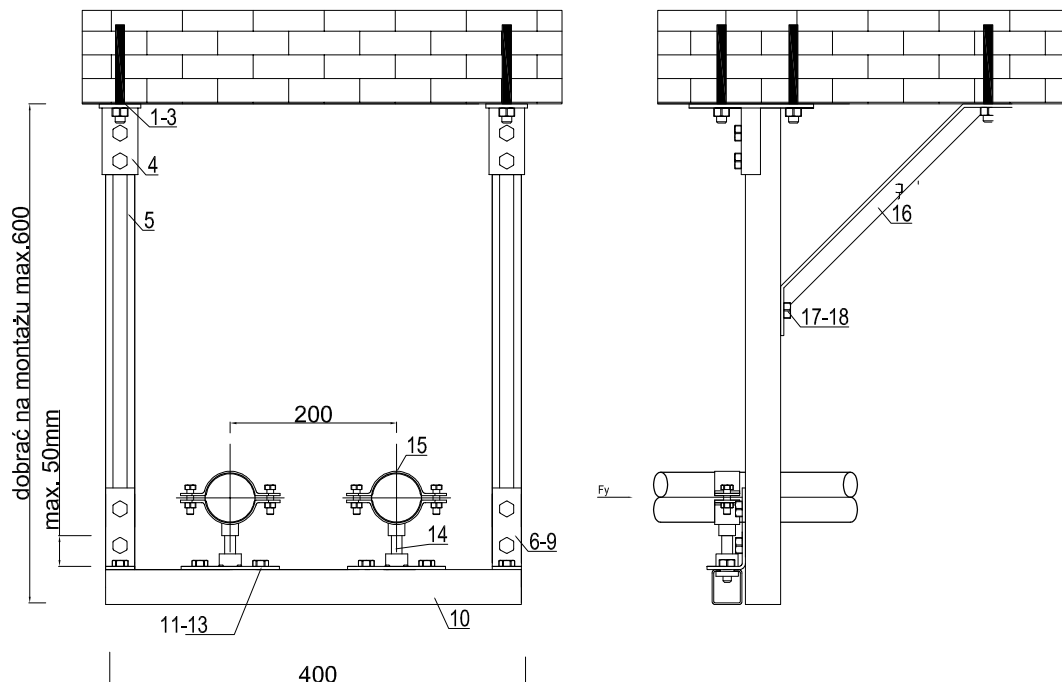


# Podpory systemowe podwójne punkt stały - montaż do stropu

2xDn50



## Uwaga:

Dokładne wymiary dopasować na montaż.

Dla dobranych profili szynowych przyjęto:

- maks. strzałka ugięcia L/150;
- współczynnik bezpieczeństwa 1,54;

Dla punktu stałego (zaciśk obejmą) dopuszczalne obciążenie  $F_y$  dla rury dystansowej 1/2" o długości 50mm wynosi 1,482kN.

Dopuszczalna siła osiowa  $F_y$  jaka może działać na całą konstrukcję punktu stałego:

- przy maksymalnej długości ramienia 600mm wynosi 2,58kN.

Dopuszczalne jest mocowanie rurociągów w pozycji wiszącej.

Profil otwarty szyny poziomej skierowany musi być zawsze w stronę rurociągu.

Lp.	Nr Artykułu	Nazwa Artykułu	Dane techniczne		Jedn.	Jedno mocowanie
1	tcm300sf	Hybrydowa żywica epoksydowo-akrylowa *	szary	300ml	1szt.	1
2	4120477/p	Nakrętka ocynk	0	M10	1szt.	6
3	0730106/p	Pręt gwintowany	1000	M10	1szt.	0,75
4	080213402	Wspornik 100/45/4 wzdł. -SET	0	35	1szt.	2
5	12735426	Szyna profilowa STEX 35/42/1,5	ocynk sendz.	6000	1m	1,2
6	0814520	Łącznik katowy 35/4	0	3-otw.	1szt.	2
7	0816092	Płytki z 2 otw. gwint.	65/30	M10	1szt.	1
8	0750085	Płytki z otw. gw. do szyn 35 38x17	0	M10	1szt.	1
9	3205251/p	6kt-Śruba.933 ocynk.8.8	25	M10	1szt.	3
10	12735426	Szyna profilowa STEX 35/42/1,5	ocynk sendz.	6000	1m	0,5
11	0750085	Płytki z otw. gw. do szyn 35 38x17	0	M10	1szt.	4
12	3205251/p	6kt-Śruba.933 ocynk.8.8	25	M10	1szt.	4
13	0590586	Płytki mocujące typ -V- 120/40/5	0	1/2"	1szt.	2
14	0737002	Rura dystansowa z gw.zew.	2000	1/2"	1m	0,1
15	0069143	Obciążenie Standard 25/3 bez izol. 1/2"	2	57- 61	1szt.	2
16	0815101	Zastrzał 45° krótki	0	0	1szt.	2
17	3205251/p	6kt-Śruba.933 ocynk.8.8	25	M10	1szt.	2
18	0816120	Płytki otw.gw. do szyn 35 /45	35x30	M10	1szt.	2



**BIURO  
PROJEKTOWO USŁUGOWE**

92-434 Łódź  
ul. Maćka z Bogdańca 5 lok.II  
tel.: 42 670-81-40  
bpulsan@o2.pl  
bpu.isan@o2.pl

## Nazwa i adres obiektu:

Przebudowa sieci ciepł. wraz z przyłączami od istn. preizolowanej sieci 2xDn80 za studnią zaworową S-2034/4 w kier. bud. przy ul. Bratysławskiej 15,17,19 w Łodzi

## Przedmiot rysunku:

Podpory systemowe podwójne (punkt stały)  
- montaż do stropu

## Nr rysunku:

14

## Branża:

sanitarna

## Faza:

P.T.

Imię i nazwisko		Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Piotr Harasimczuk	LOD/4943/PBS/22	
Współpraca	mgr inż. Izabela Drobnik-Kamińska	LOD/0563/POOS/06	
Współpraca	techn. Andrzej Kuźniak	-	
Sprawdzający	-	-	
Data:	04.2025	Skala:	-