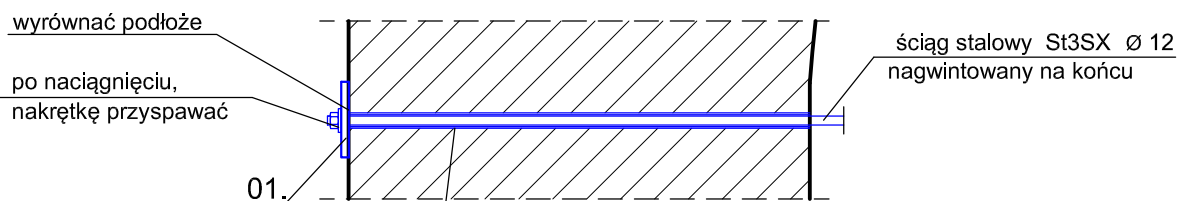


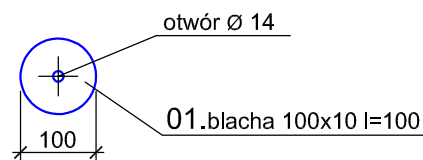
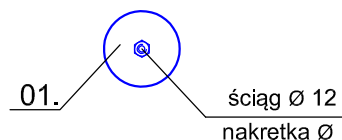
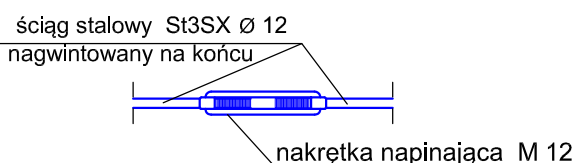
Szczegół ściagu 1:10

Ściąg $\varnothing 12$ - sztuk 4 przekrój



02. rurka dystansowa 20/2,3
długość równa grubości ściany
osadzać w nawierconych otworach

widok z przodu



WYKAZ STALI PROFILOWEJ DLA ŚCIĄGÓW						
Poz.	Profil	Wymiar	Gat. stali	sztuk	kg/m	Razem
01.	bl. 100x10	100	St 3SX	8	7.85	6.28
02.	rurka 20/2.3	610	R 35	4	1.00	2.44
02.	rurka 20/2.3	710	R 35	4	1.00	2.84
04.	pręt 12 mm	6200	St 3SX	4	0.888	22.02
RAZEM						34.00

Wymiary sprawdzić z natury

Zestawienie łączników dla ściągów		
Poz.	Łączniki	Sztuk
1	nakrętka napinająca M 12	4
2	nakrętka M 12	8
3	podkładka sprężysta M 12	8

- Otwory do osadzenia ściągów wierceć w spoinie muru
- Wysokość montażu dopasować na budowie w otworze drzwiowym w poziomie śłemia
- Elementy stalowe zabezpieczyć farbami antykorozyjnymi na kolor pokrycia szary lub czarny matowy

Stal: - profilowa St3SX

Zakład Usługowy Projektowania, Nadzoru Budowlanego, Oceny Stanu Technicznego Budynków inż. Ryszard Kowalski	Nr. rys 8	
PROJEKT BUDOWLANY	1:10	IX 2018
PROJEKT REMONTU KAPLICY W ŻUŁAWKACH [działka nr 111, obręb Żuławki, 221004_2.0019.111]		
Opracował : inż. Ryszard Kowalski upr. bud. 1600/Gd/84 POM/BO/2349/01		
Opracował : techn. Michał Kowalski		
SZCZEGÓŁ WYKONANIA ŚCIĄGÓW		