

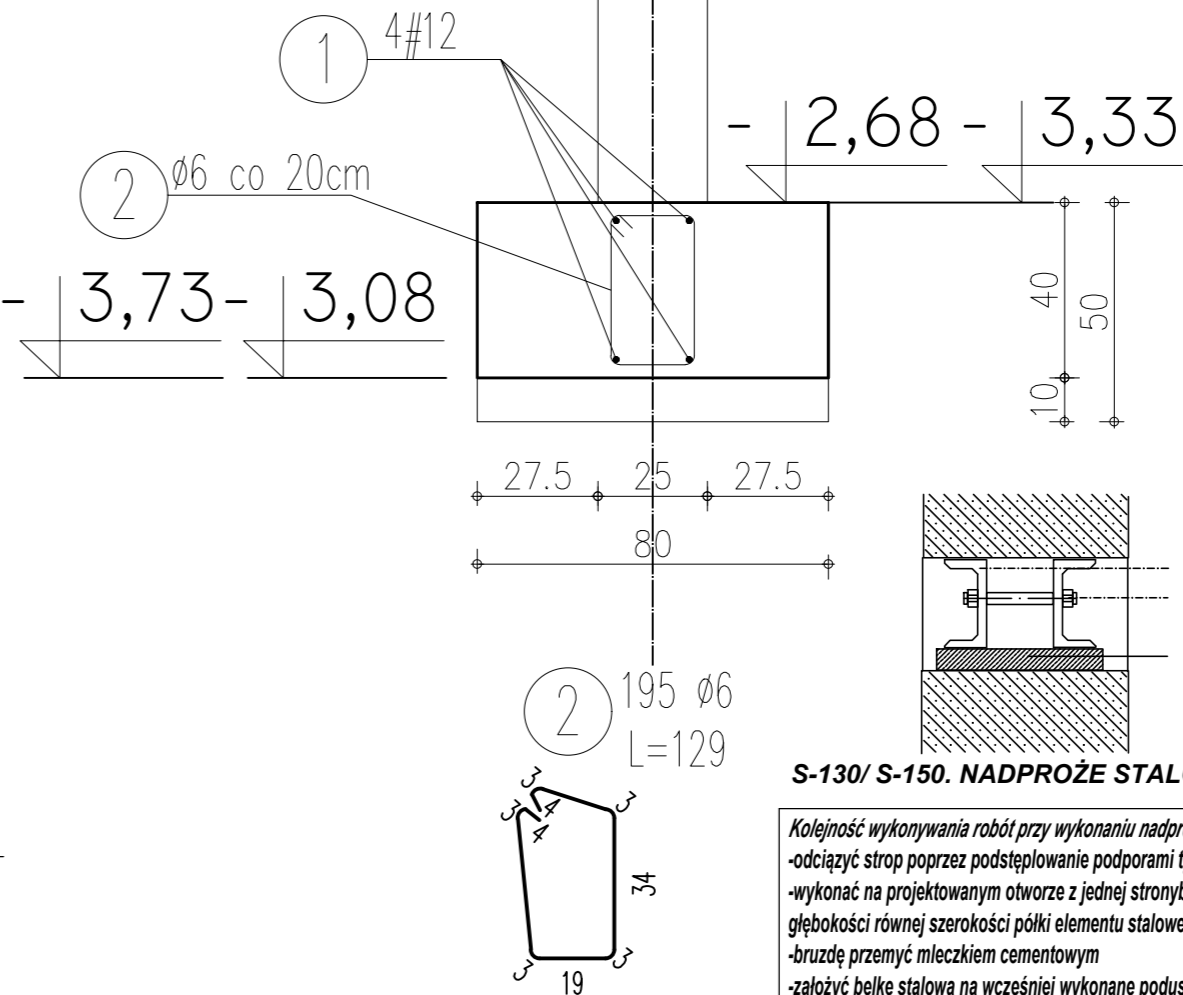
RZUT PIWNIC-ŁAWY SKAL 1:100

WYKAZ PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH ŁAW FUNDAMENTOWYCH									
Nr	φ	Długość [m]	Ilość	Długość łączna					
				St0S		A-IIIN EPSTAL			
				φ6	φ8	φ10	φ12	φ14	φ16
				Ciężar mb [kg]					
				0,222	0,395	0,617	0,888	1,21	1,58
Ławy Ł-1									
1	12	38,70	4				154,80		
2	6	1,29	195	251,55					
Ławy Ł-2									
1	12	8,20	4				32,80		
2	6	1,29	42	54,18					
Długość ogółem				305,73			187,60		
Ciężar wg φ				67,87			166,59		
Ciężar ogółem				234,46					

Ł-1

L=38,70mb

1: 25



S-130/ S-150. NADPROŻE STAŁOWE 2 BELKI C 140 L=130/150 cm

Kolejność wykonywania robót przy wykonaniu nadproża.  
-odciążyć strop poprzez podstepowanie podporami tymczasowymi  
-wykonać na projektowanym otworze z jednej stronybruzdę o wysokości 21 cm  
głębokości równej szerokości półki elementu stalowego /głębokość oparcia minimum 30 cm  
-bruzdę przemyć mleczkiem cementowym  
-złożyć belkę stalową na wcześniej wykonane poduszki betonowe stabilizując zaprawą cementową  
-przeźrzeć między murem a belką stalową wypełnić zaprawącementową 8 Mpa.  
-po 72 godzinach w identyczny sposób wykonać belkę z drugiej strony.  
-po stwardnieniu zaprawy wykonać połączenie belek śrubami M20  
-wyciąć ścianę pod belkami na wymiar drzwi  
-wewnątrz obudować płytą gkf, wyprawa tynkiem.

A.J.M- INWEST Andrzej Maciorowski

OBIEKT: Gminne Centrum Usług Medycznych w Trzciannem

LOKALIZACJA: Trzciannem woj. podl., ul. Wojska Polskiego dz.Nr 54/5

INWESTOR: Gmina Trzciannem , ul. Wojska Polskiego 10, 19-104 Trzciannem

TEMAT RYSUNKU: RZUT PIWNIC

BRANŻA: PODPIS: SKALA: 1: 100

PROJEKTANT: NR RYSUNKU: K-1  
ANDRZEJ MACIOROWSKI

DATA:  
WRZESIEŃ 2021

UWAGI:

- stal A-IIIN, A-0 4#12 i φ6 co 20
- beton C20/25
- otulina dolna 5cm
- beton podkładowy C12/15