



- Uwagi:
1. Zabezpieczenie antykorozyjne na podstawie ustaleń warunków normowych, dwukrotne gruntowanie i dwukrotne malowanie nawierzchniowe.
  2. Spoiny pachwinowe oznaczone jako zamknięte (obwodowe);
  3. Wszystkie łączniki mechaniczne ocynkowane ogniowo; śruby M12 kl. 6.8
  4. Spoiny nieoznaczone wykonać:
    - spoiny pachw.  $a=0,7g$  (g-grubość cieńszego z łączonych elem.)
    - spoiny czołowe na pełny przekrój
  5. Łączenie elementów zamkniętych czołowo na pełny przekrój.
  6. Po wykonaniu elementów konstrukcji dokonać próbnego montażu konstrukcji i sprawdzić wzajemne dopasowanie elementów;
  7. Wykonawca konstrukcji wykona projekt warsztatowy i montażu

ZESTAWIENIE STALI						
NR	PROFIL	DŁUGOŚĆ	ILOŚĆ	MASA	RAZEM	
					1mb	długość
		m	szt	kg	m	kg
1	Blacha 200x200x10	1	4	3.14		12.56
2	Blacha 200x200x10	1	2	3.14		6.28
3	RKA 100x100x5mm	2.1	6	14.70	12.6	185.2
4	RKA 100x100x5mm	1.7	8	14.70	13.6	199.9
5	RKA 100x100x5mm	1.16	6	14.70	6.96	102.3
6	RKA 100x100x5mm	3.7	2	14.7	7.4	108.7
razem					kg	615.0
dod. na spoiny 2%					kg	12.3
łącznie					kg	627.3

Material:  
profil: stal S275, blacha: S275  
śruby kl 8.8 / system np. Fischer FIS V  
elektroda ER 146

STADIUM		
PROJEKT BUDOWLANY <u>Projekt techniczny</u>		
BRANŻA		
KONSTRUKCJA		
NAZWA OBIEKTU		
PRZEBUDOWA DACHU NA BUDYNKU SZPITAL LIPNO SP. Z O.O.		
TYTUŁ RYSUNKU		
PODKONSTRUKCJA ŚWIETLIKÓW DACHOWY Ś-2		
SKALA RYSUNKU	NUMER RYSUNKU	
1:20	K_2	
PROJEKTANT	mgr inż. SŁAWOMIR SERKOWSKI KUP/BO/0105/16 nr upr.: KUP/0061/PWBkb/16 w specjalności konstrukcje budowlane	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. KAMIL SERKOWSKI KPOIB NR KUP/IS/0062/12 nr upr.: WKP/0083/POOK/15 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	
DATA SPORZĄDZENIA		24.11.2023
INWESTOR		
Szpital Lipno Sp. z o.o. ul. Nieszawska 6, 87-600 Lipno		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA		
WAW		e-mail: wlodzimierzkaniewski@wp.
BIURO PROJEKTOWANIA I REALIZACJI ARCHITEKTURY UL. CYGANKA 7 87-800 WŁOCŁAWEK		
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. NINIEJSZY PROJEKT JEST PRZEDMIOTEM PRAWA AUTORSKIEGO I CHRONIONY JEST AUTORSKIMI PRAWAMI OSOBISTYMI I AUTORSKIMI PRAWAMI MAJĄTKOWYMI JAKO "UTWÓR ARCHITEKTONICZNY, ARCHITEKTOCZNO-URBANISTYCZNY, URBANISTYCZNY" NA PODSTAWIE USTAWY Z DN.4.02.1984 r. O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POWIĄZANYCH (Dz. U. nr 30 z 2015, popr. 994)		NR STRONY