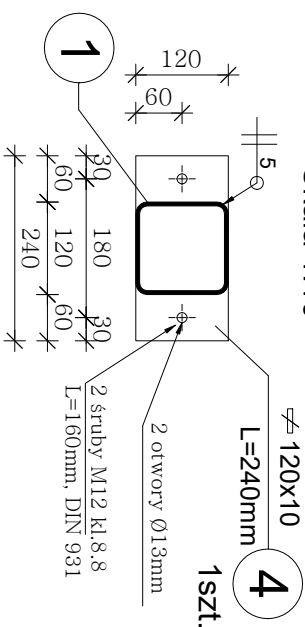
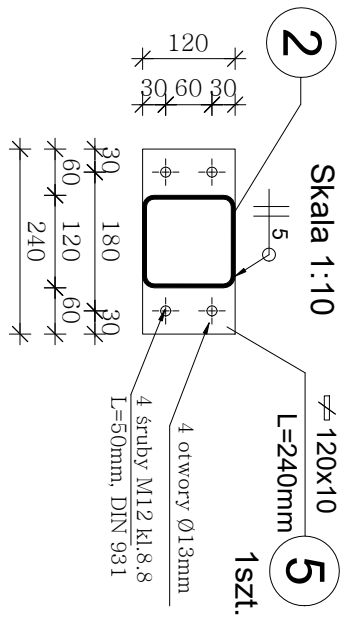


Skala 1:20

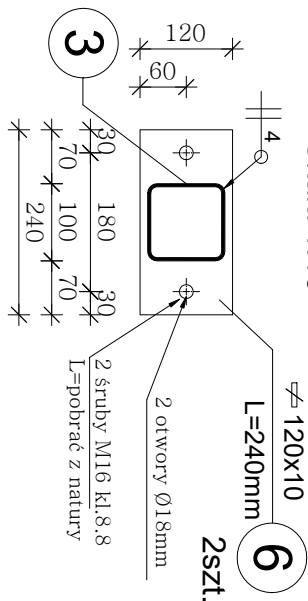
Skala 1:10



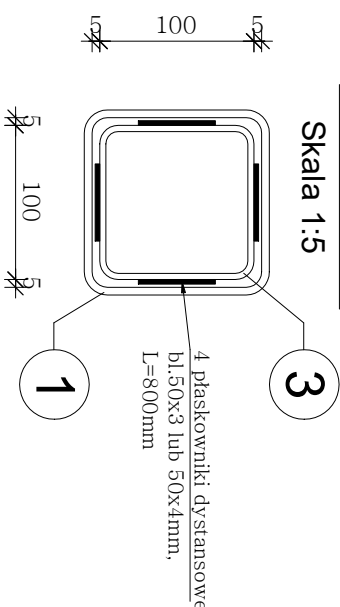
Skala 1:10



Skala 1:10



Skala 1:5

[illegible]

Zestawienie śrub do połączenia elementów :

1. Śruba M12 kl.8.8 o dł.160mm - 5szt. na całość (ocynk.) - łączenie rygla ze słupem St.1 i St.2. Śruby o niepełnym gwincie wg. DIN 931 z podkładkami obustronnymi do ww. śrub M12
2. Pręty / śruby M16 kl.8.8 o dł. z natury - 2szt. na całość (ocynk.) - łączenie E.1 ze ścianą budynku, pręty nagwintowane na obu końcach z podkładkami i nakrętkami obustronnymi do ww. śrub M16

1. Element E.1 wykonany z rur zimnociężnych RK 120x5mm, RK 100x4 oraz blach ze stali S 235. Element składa się z 2 zespalanych elementów w celu możliwej korekty zamocowania z uwagi na fakt że lico muru zostanie określone po oddzieleniu warstwy izolacyjnej styropianu (należy sprawdzić w naturze przyjęte założenia i wymiary). Rura Nr.3 umieszczona wewnątrz rury Nr.1 z płaskownikami dystansowymi.

2. Element pierwszy z rur Nr. 1 i Nr. 2 zesparanych ze sobą spoinami pachwinowymi $a=3\text{mm}$ oraz czółowymi $a=5\text{mm}$. Element drugi wykonany z rury Nr. 3 z przyspawaną blachą Nr. 6.
3. Na detalu "D. 1" pokazano zamocowanie elementu do ryglowego elementu słupa St. 2. Rury Nr. 1 spawać do blachy Nr. 4 na pełne spoiny czółowe $a=5\text{mm}$ na całej długości przylegania. W blaszce Nr. 4 wywiercić 2 otwory $\varnothing 13\text{mm}$. Element E. 1 mocować do boku rury słupa za pomocą 2 śrub M12 kl. 8.8 $L=160\text{mm}$. Otwory w rurze słupa wiercić na montażu po spasowaniu elementów.
4. Na detalu "D. 2" pokazano zamocowanie elementu do ryglowego elementu słupa St. 1 za pomocą 4 śrub ocynkowanych M12 kl. 8.8 $L=50\text{mm}$. Rury Nr. 2 spawać do blachy Nr. 5 na pełne spoiny czółowe $a=5\text{mm}$ na całej długości przylegania.
5. Na detalu "D. 3" pokazano zamocowanie elementu z rurą Nr. 3 do ściany murowanej budynku za pomocą 2 śrub ocynkowanych M16 kl. 8.8. Pręty M16 należy wykonać z prętów obustronnie gwintowanych z podkładkami i nakrętkami do prętów M16. Pręty mocować przelotowo, długość prętów sprawdzić w naturze po odsłonięciu warstw niemośnych muru. Zakłada się że pręty zostaną zamocowane w warstwie niemośnej muru o grubości min. 25cm z cegły pełnej (sprawdzić w naturze), a druga blacha Nr. 6 zostanie umieszczona od wewnętrz budynku jako blacha oporowa dla prętów. Rurę Nr. 3 spawać do blachy Nr. 6 na pełne spoiny czółowe $a=4\text{mm}$ na całej długości przylegania.
6. Przed wykonaniem elementu należy sprawdzić w naturze wymiary i rodzaj materiału ściany w miejscu kotwienia. Element rury Nr. 3 należy włożyć do środka rury Nr. 1 na długość określonej w naturze (zależono 19cm od łoża ściany (tj. części nośnej), razem z 4 płaskownikami dystansowymi gr. 3 lub 4mm (bl. 50x3 lub 50x4mm o $L=800\text{mm}$ (patrz detal "D. 4")
7. Należy stosować ujemne odchyłki montażowe. Elementy pasować w zakładzie.

PROJEKT TECHNICZNY KONSTRUKCYJNY			
Łącznik dla osób niepełnosprawnych ruchowo			
pomiedzy szpitalnym oddziałem ratunkowym (SOR)			
a obszarem konsultacyjnym Samodzielnego Publicznego Zakładu			
Opieki Zdrowotnej w Augustowie			
NAZWA I ADRES INWESTYCJI: dz.nr.geod.66/12, ul.Szpitalna 12, 16-300 Augustów			
Element E.1	10/K	1:10/20	
TYTUŁ RYSUNKU:	RYSunek:		
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA:	SPECIALNOŚĆ: NR. UPR.	SKALA:	
mgr inż. Andrzej Kozak	konstr.-bud	PDL/0092/	DATA I PODPIS:
PROJEKTANT		PWOK/09	29.03.2024