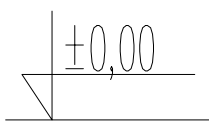
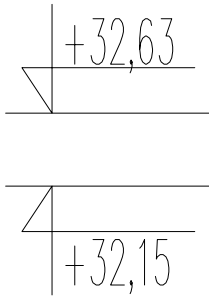
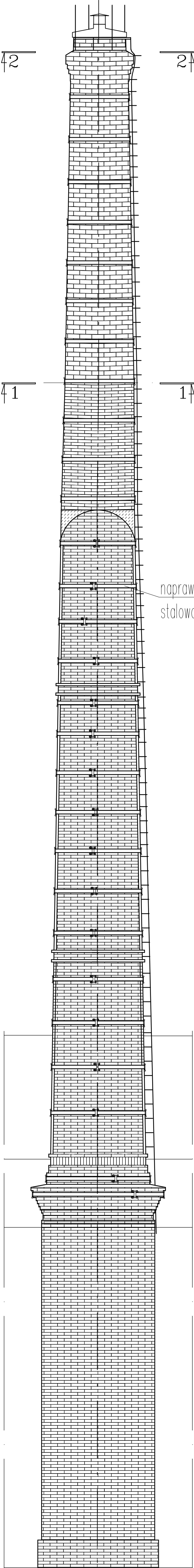
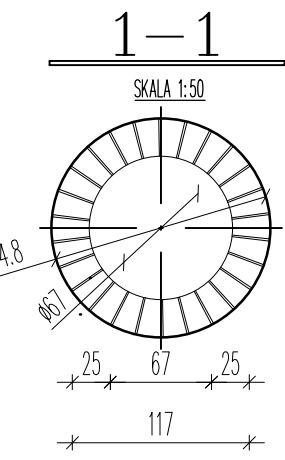
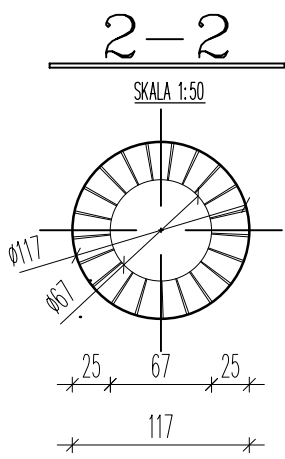
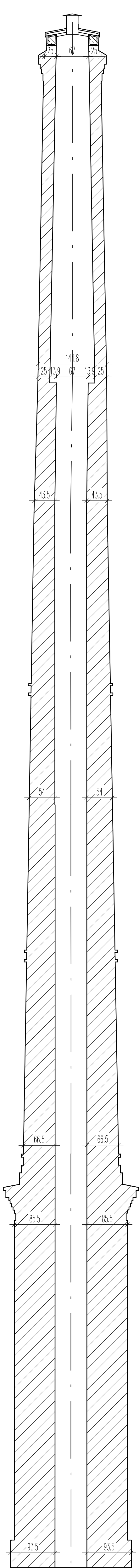
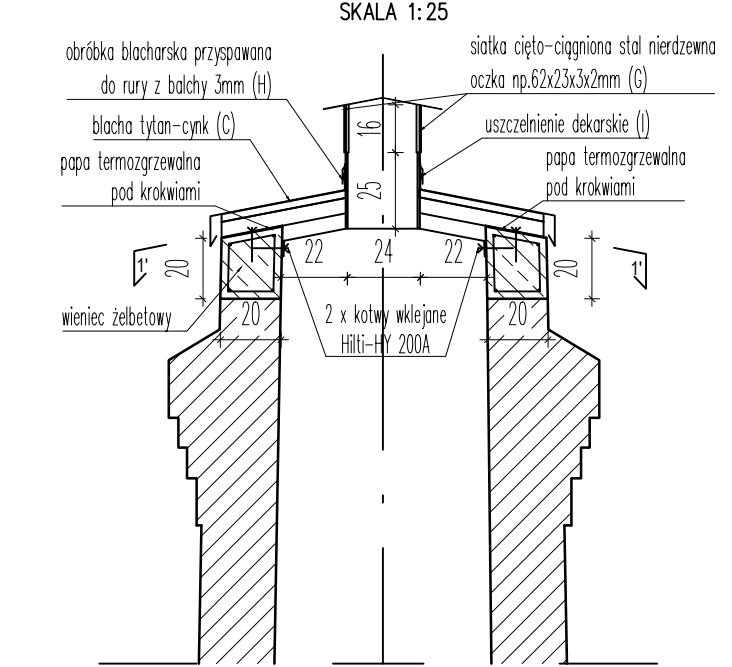


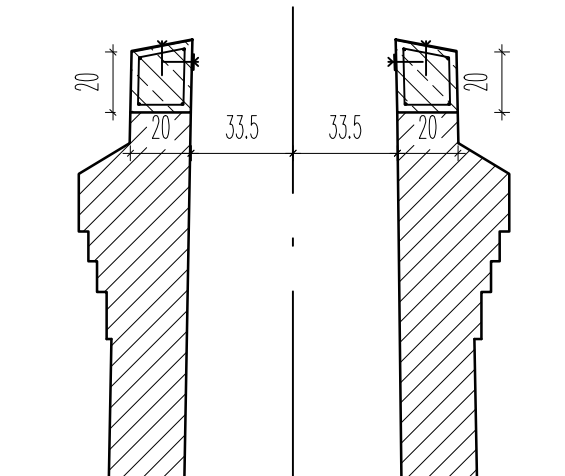
ETAP 2
SKALA 1:50



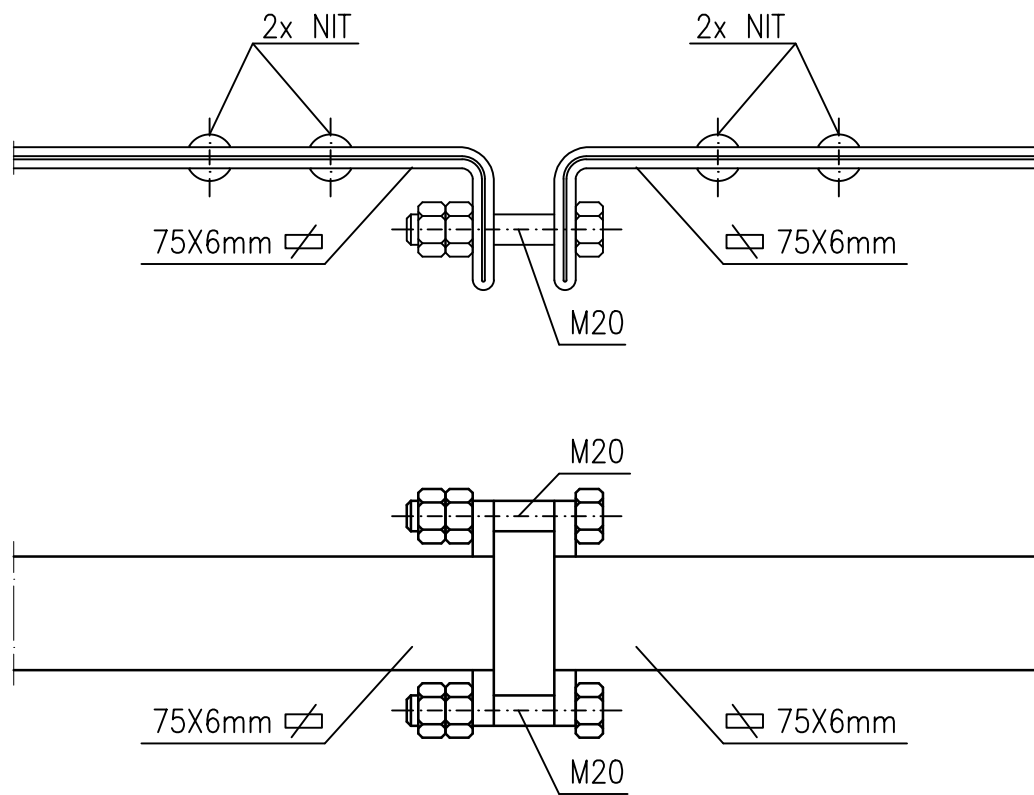
PRZEKRÓJ GÓRY KOMINA
PROJEKTOWANY DASZEK



DETAL WIEŃCA



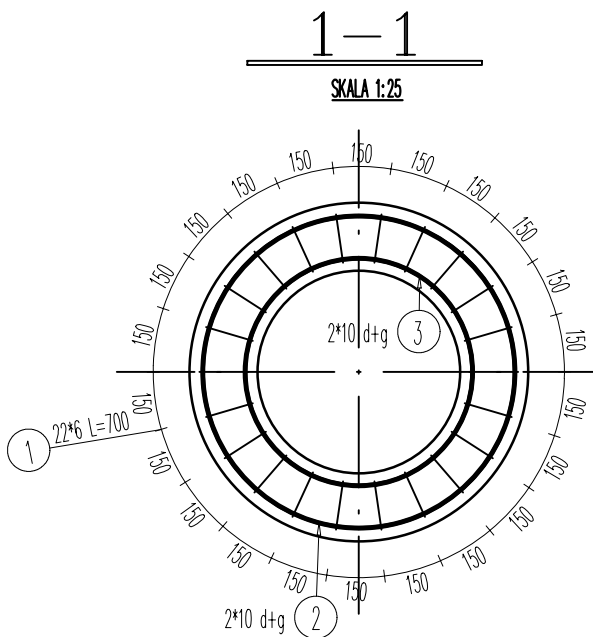
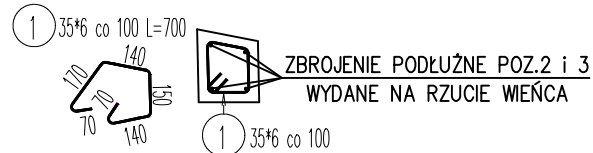
DETAL POLACZENIA OBEJMY STALOWEJ



Uwaga:

- Od poziomu nowego komina należy odmurować komin oraz zainstalować nowe opaski metalowe.
- „Zszyć” rys prętami ze stali nierdzewnej, np. w technologii HELIBAR. Według schematu naprawy zarysowanych ścian murowanych.
- Wymiana i ujednolicenie wszystkich klamer stalowych służących do wyjścia na koronę komina. Klamry należy wwiercić 20cm włąb cegły i osadzić na kleju dwuskładnikowym HIT-HY 200-A V3.
- Wykonanie przekrycia głowicy komina z wentylacją, aby umożliwić jego przewietrzenie wraz z zabezpieczeniem wnętrza przed korozją atmosferyczną.
- Wykonanie obróbek blacharskich przy przejściu komina przez przekrycie dachowe hali.
- Wykonanie instalacji odgromowej komina.
- Oczyszczenie i naprawa wątków ceglanych
 - oczyszczenie powierzchni wątków ceglanych metodą strumieniowo ścierną, termopary. Ze względu na duży stopień zabrudzenia zastosujemy czyszczenie metodami chemicznymi z użyciem past czyszczących
 - w miejscu wykutych zniszczonych cegieł, wykonanie nowej o odpowiednio dobranej do oryginału formie i stopniu wypalenia, z zachowaniem układu wątku wykucie najbardziej luźnych spoin ze szczególną dbałością o nieuszkodzenie krawędzi cegieł
 - uzupełnienie ubytków powierzchni cegieł - z użyciem suchej zaprawy mineralnej z dodatkiem pigmentów NSR, w razie potrzeby dobarwienie suchymi pigmentami do pożądanego koloru, dedykowaną specjalnie do osłabionych podłoży zabytkowych takich jak kamień i cegła.
 - uzupełnienie ubytków zaprawy w starych spoinach i założenie nowego spoinowania w miejscu jej braku przy użyciu zaprawy z dodatkiem białego cementu i trassu
 - impregnacja środkiem wzmacniającym
- Oczyszczenie elementów metalowych na kominie oraz wymiana wszystkich śrub przy obejmach
 - oczyszczenie z produktów korozji elementów metalowych na kominie (obejmy ściagi)
 - pomalowanie oczyszczonych z korozji elementów metalowych lakierem podkładowym typu minia, a następnie dwuskładnikowym lakierem poliuretanowym w kolorze grafitowym strukturalnym
 - wymiana na nowe wszystkich śrub, podkładek i nakładek przy obejmach (180 szt. śrub M20, 180 szt. podkładek M20, 360 szt. nakrętek M20)

ELEMENT
22 SZT.



Pracownia Inżynierska		mgr inż. Czesław Hodurek	
Zlecienniodawca		Muzeum Okręgowe w Koninie	
Temat opracowania		REMONT KONSERWATORSKI KOMINA PRZEMYSŁOWEGO W KONINIE PRZY ULICY MUZEALNEJ 6	
Temat rysunku		ETAP 2 – Remont komina przemysłowego	
Opracował		mgr. inż. CZESŁAW HODUREK	skala: 1: 5/1: 25/1: 50
Współpraca		inż. KAROLINA MADEJ	status: PT
			branża: KONSTRUKCJA
			nr rys.: RYS 3
			data: LUTY 2024r.