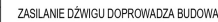
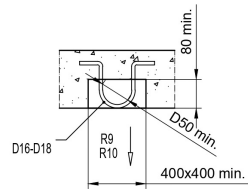
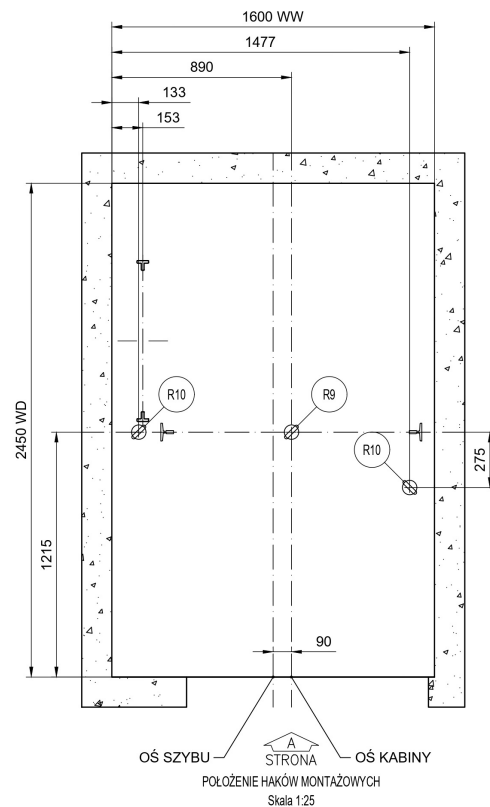
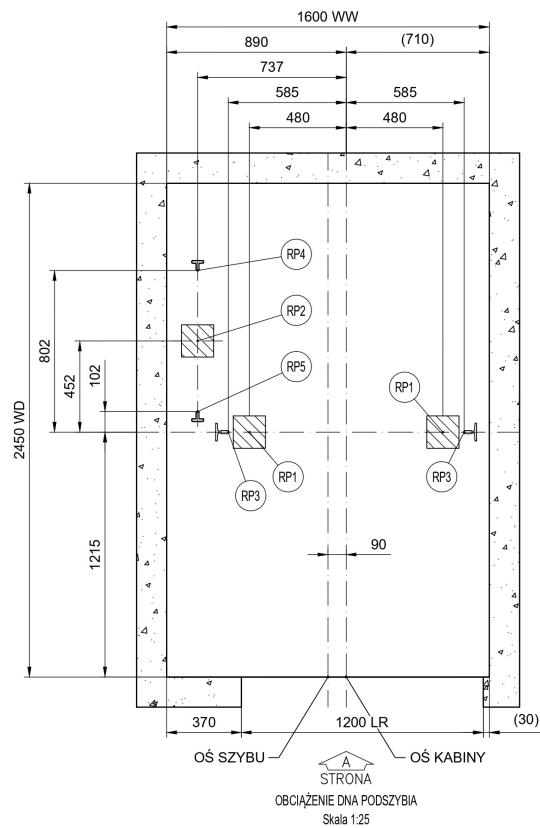


M006654151/0016380302-v1/SOF

**** Zabezpieczenia oświetlenia szybu oraz kabiny: charakterystyka "B"

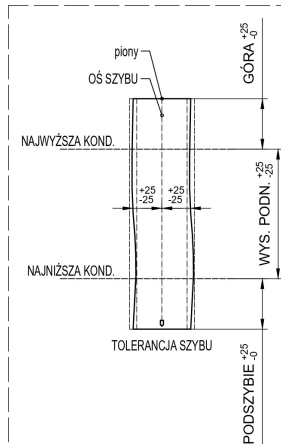




HAKI MONTAŻOWE
R9 - NOSNOŚĆ 20 kN
R10 - NOSNOŚĆ 15 kN

ZA HAKI ODPOWIEDZIALNOŚĆ
PONOSI BUDOWA

NOSNOŚĆ HAKÓW MUSI BYĆ
CERTYFIKOWANA PRZEZ
BUDOWĘ ZGODNIE Z
LOKALNYMI PRZEPISAMI



Maksymalne reakcje na dno podszycia:		Numer urządzenia:		
10020				
Sila	Wartość (kN)	Wartość (kN)	Wartość (kN)	Wartość (kN)
RP1	39	-	-	-
RP2	58.3	-	-	-
RP3	28.9	-	-	-
RP4	27.6	-	-	-
RP5	4.8	-	-	-
RP6	-	-	-	-

Uwaga:
Wszystkie opisane siły to siły charakterystyczne. Siły pionowe RP3, RP4 i RP5 działają na dno podszycia stałe. Siły RP1 i RP2 działają niejednocześnie i tylko w sytuacji awaryjnej najechania na zderzak kabiny (RP1) lub przeciwwagi (RP2).

DANE TECHNICZNE DŹWIGU:

	10020			
Norma	EN81-20			
Oznaczenie wg. KONE	PW13/10-19			
Typ dźwigu	Osobowy			
Udźwig nominalny	1000 kg			
Ilość osób	13			
Prędkość nominalna	1 m/s			
Licz. przysł./drzwi	5/5			
Wysokość podnoszenia	12600 mm			

Rysunek zatwierdzony z/bez uwag:

Data: _____ Podpis/pieczętka: _____

pl.-1	2024-11-05	First issue	Damian Andrzejczak	
Wersja	Data	Opis	Projektował	Zatwierdził



Kone Sp. z o.o.
ul. Poleczki 35
02-822 Warszawa
Polska

	Nazwa projektu
--	----------------

Adres budowy

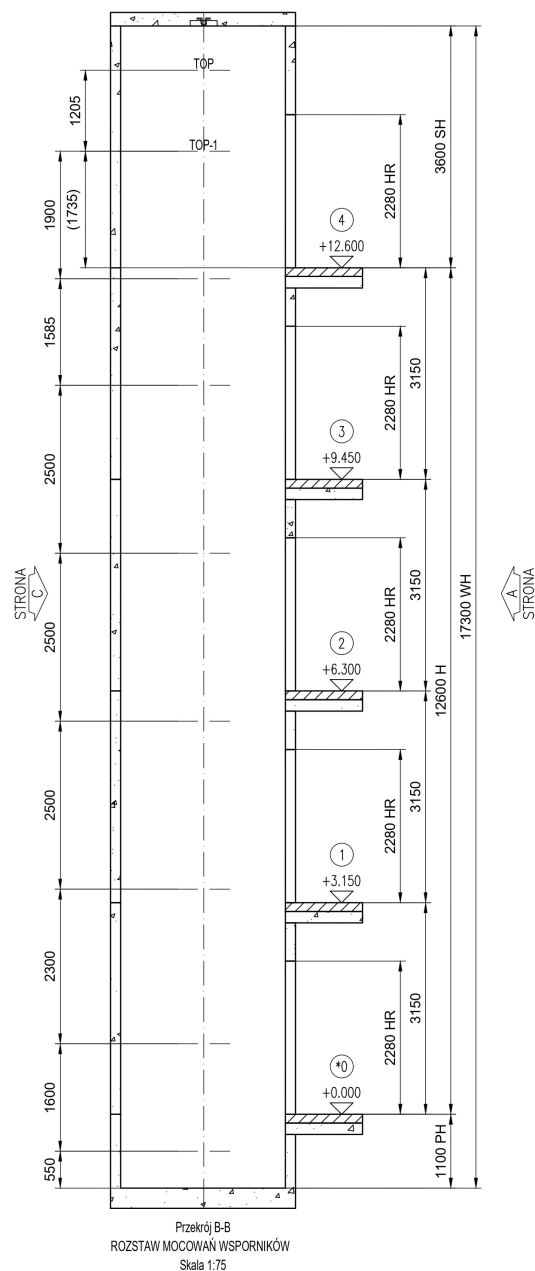
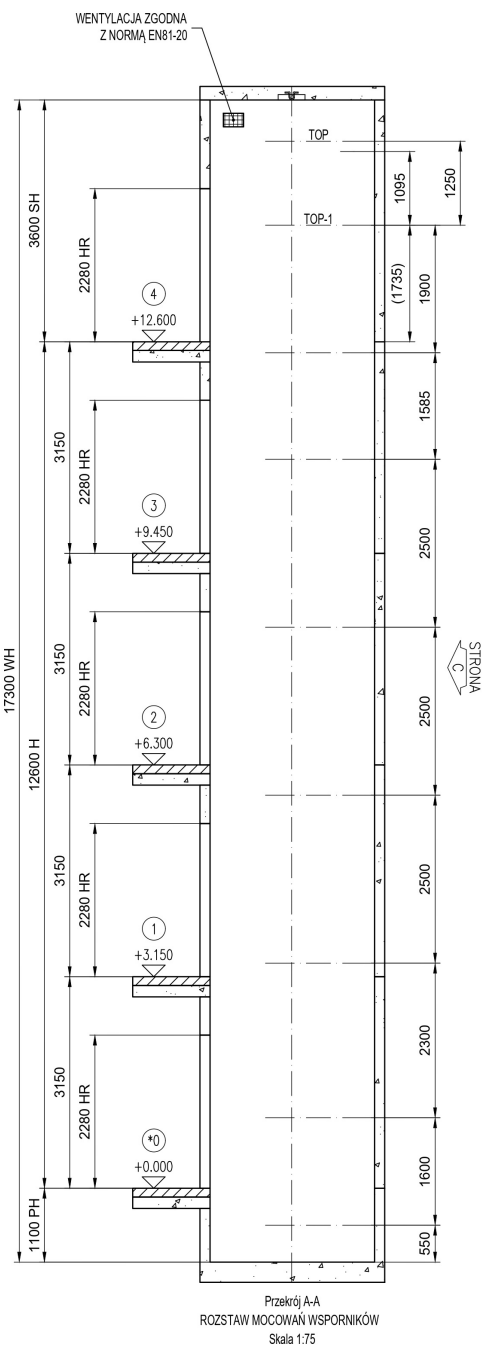
Nazwa rysunku

RYSUNKI DLA BUDOWY

Numer urządzenia

W1

Nr FL	Nr rys.	T-0007980644-010-B-1-1	Wersja	Strona
W1	Cust no	-	-	1 (4)



MAX. SILY NA PUNKTY KOTWIĄCE WSPORNIKI PROWADNIC (SILY CHARAKTERYSTYCZNE)		10020
NUMER URZĄDZENIA:		
	Sita	Wartość (kN)
	P top	1.72
	S top	5.45
	T top	2.82
	P top-1	5.75
	S top-1	7.34
	T top-1	5.98
	P rest	4.2
	S rest	2.09
	T rest	3.67

SIŁY DZIAŁAJĄCE NA PROWADNICE	
NUMER DŹWIGU:	10020
UDŹWIG NOMINALNY	1000 kg

			
Strona kabiny	Rest	Max Fx car	1.97
		Max Fy car	1.93
		Tx	5.45
	Top Top-1 Top-2	Ty	-
		Max Fx car	1.97
		Max Fy car	1.93
Strona wciągarki	Rest	Max Fx car	1.97
		Max Fy car	1.93
		Tx	1.46
	Top Top-1 Top-2	Ty	1.14
		Max Fx car	1.97
		Max Fy car	1.93

Kondycja	Wielkość				HR	LR	FFL	Wysokość
	Strong A		Strong C					
	Uczestnik	Opisany	Opisany	Opisany				
5	4	Nie	--	--	2280	1200	12600	
4	3	Nie	--	--	2280	1200	9450	3150
3	2	Nie	--	--	2280	1200	6300	3150
2	1	Nie	--	--	2280	1200	3150	3150

* = PRZYSTANEK GŁÓWNY

WYSOKOŚĆ NADSZYBIA	3600
WYSOKOŚĆ PODNOSZENIA	12600
GLĘBOKOŚĆ PODSZYBIA	1100
WYSOKOŚĆ SZYBU	17300
SZEROKOŚĆ SZYBU	1600
GLĘBOKOŚĆ SZYBU	2450

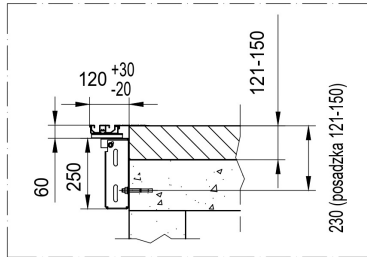
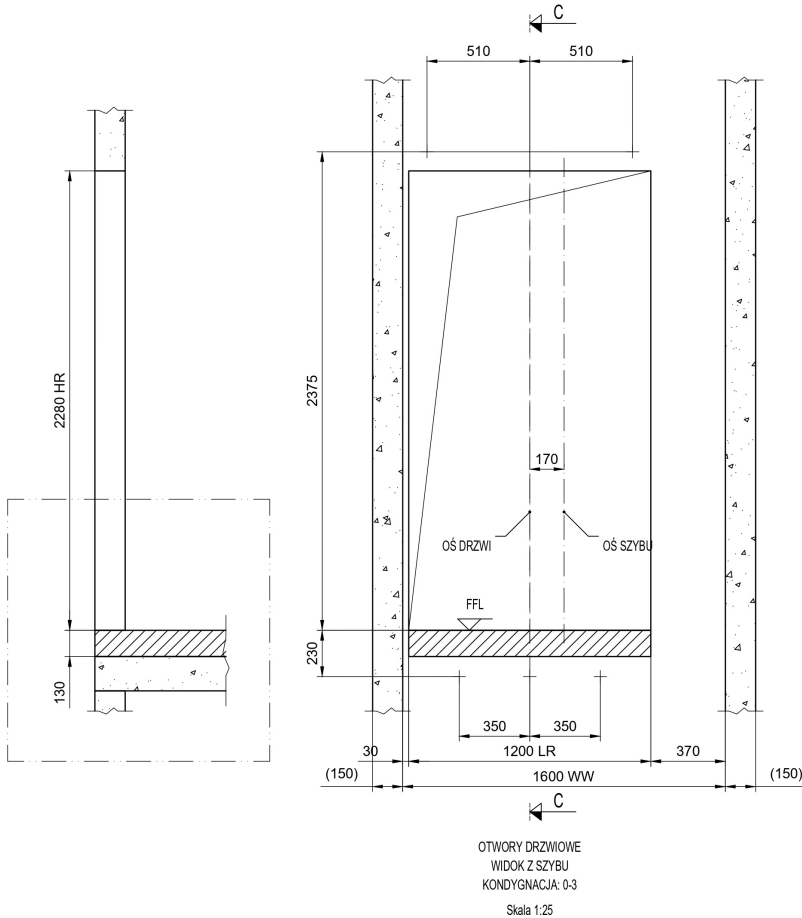
Rysunek zatwierdzony z/bez uwag:

Data: _____ Podpis/pieczętka: _____

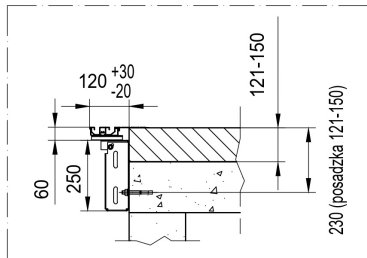
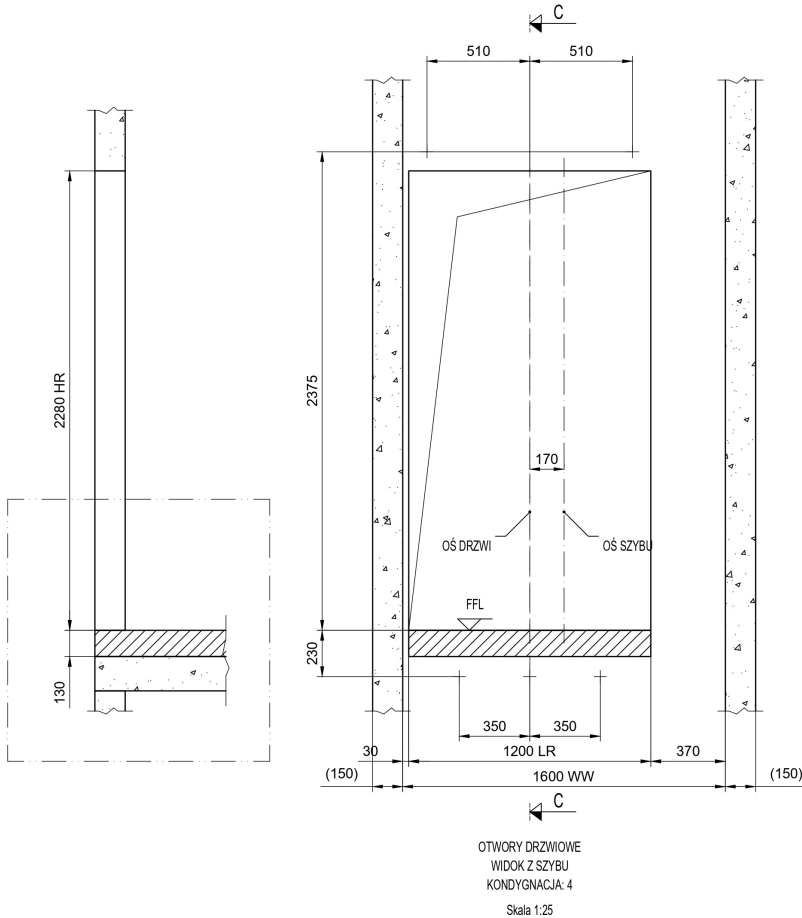
Waktu				

pl.-1	2024-11-05	First issue	Damian Andrzejczak	
Wersja	Data	Opis	Projektował	Zatwierdził

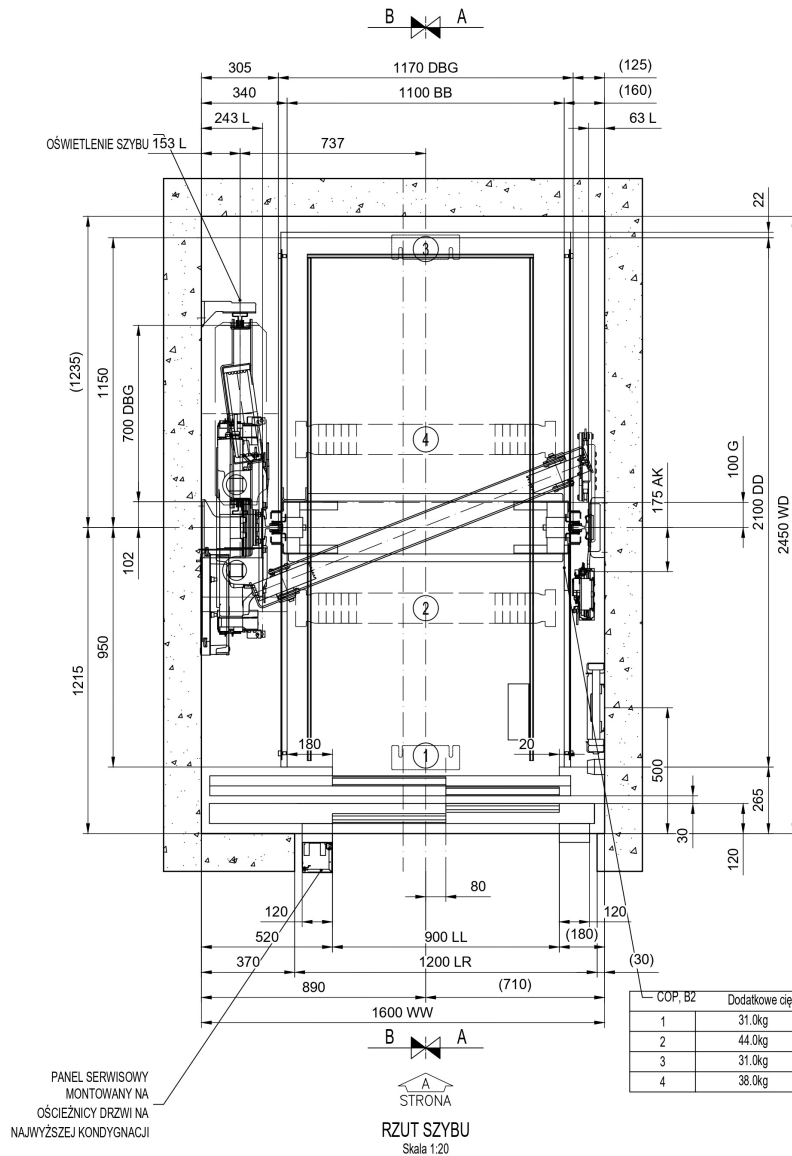
		Nazwa projektu Adres budowy	
Kone Sp. z o.o. ul. Poleczki 35 02-822 Warszawa Polska		Nazwa rysunku RYSUMKI DLA BUDOWY Numer urzędzenia W1	
Nr FL W1	Nr rys. Cust no -	T-0007980644-010-B-2-1 Wersja -	Strona 2 (4)



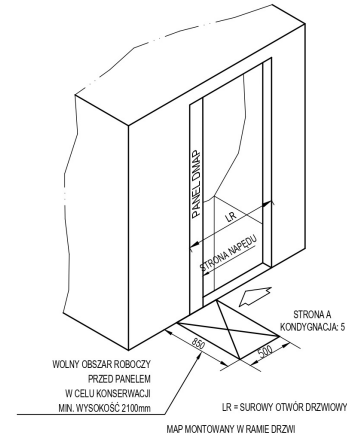
Rysunek zatwierdzony z/bez uwag:				
Data:		Podpis/pieczętka:		
pl. - 1	2024-11-05	First issue	Damian Andrzejczak	
Wersja	Data	Opis	Projektował	Zatwierdził
KONE		Nazwa projektu		
Kone Sp. z o.o. ul. Polećki 35 02-822 Warszawa Polska		Adres budowy		
		Nazwa rysunku RYSUNKI DLA BUDOWY		
		Numer urządzenia W1		
Nr FL	Nr rys.	T-0007980644-010-B-3-1		Wersja
W1	Cust no	-		Strona
				3 (4)



Rysunek zatwierdzony z/bez uwag:				
Data:		Podpis/pieczętka:		
pl. - 1	2024-11-05	First issue	Damian Andrzejczak	
Wersja	Data	Opis	Projektował	Zatwierdził
		Nazwa projektu		
Kone Sp. z o.o. ul. Polewki 35 02-622 Warszawa Polska		Adres budowy		
		Nazwa rysunku RYSUNKI DLA BUDOWY		
		Numer urządzenia W1		
Nr FL	Nr rys.	T-0007980644-010-B-3-2		Wersja
W1	Cust no	-		Strona
				4 (4)



COP, B2			Dodatkowe ciężary	
1	31.0kg	5pcs		
2	44.0kg	6pcs		
3	31.0kg	5pcs		
4	38.0kg	5pcs		



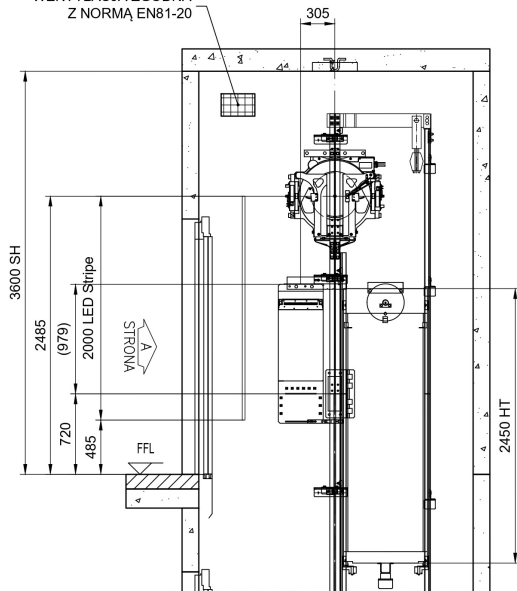
DANE TECHNICZNE DŹWIGU:

Norma	10020			
Oznaczenie wg. KONE	EN81-20			
Typ dźwigu	PW13/10-19			
Typ dźwigu	Osobowy			
Udźwig nominalny	1000 kg			
Ilość osób	13			
Prędkość nominalna	1 m/s			
Liczba przyst./drzwi	5/5			
Wysokość podnoszenia	12600 mm			

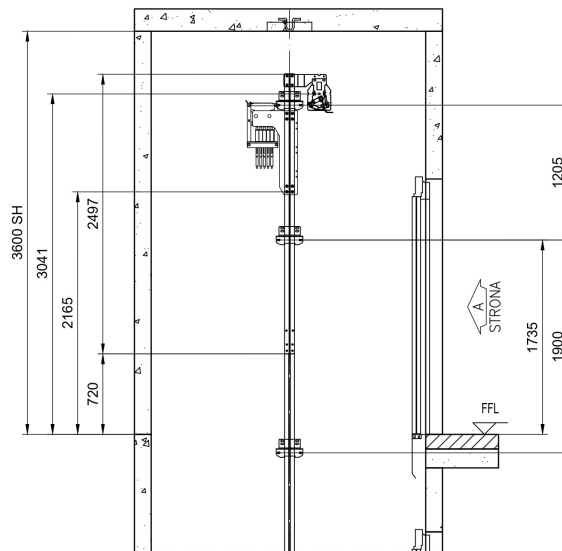
Rysunek zatwierdzony z/ bez uwag:

Data:		Podpis/ pieczęć:		
pl. - 1		2024-11-05	First issue	Damian Andrzejczak
Wersja		Data	Opis	Projektował
W1		-	-	Zatwierdził
KONE		Nazwa projektu		
Kone Sp. z o.o.		Adres budowy		
ul. Politechniki 35		Nazwa rysunku		
02-622 Warszawa		RYSUNKI MONTAŻOWE		
Polska		Numer urządzenia		
Nr FL		W1		
W1		Nr rys.		
-		T-0007980644-010-L-1-1		
Cust no		-		
Wersja		-		
Strona		1 (5)		

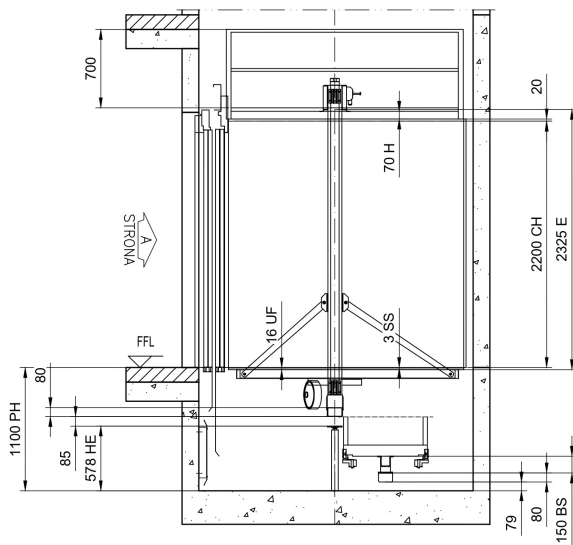
WENTYLACJA ZGODNA
Z NORMĄ EN81-20



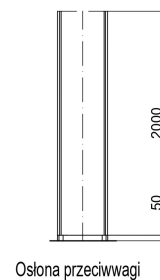
Przekrój A-A



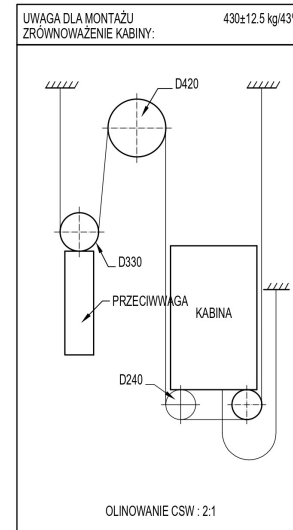
Przekrój B-B



Przekrój A-A
Skala 1:45



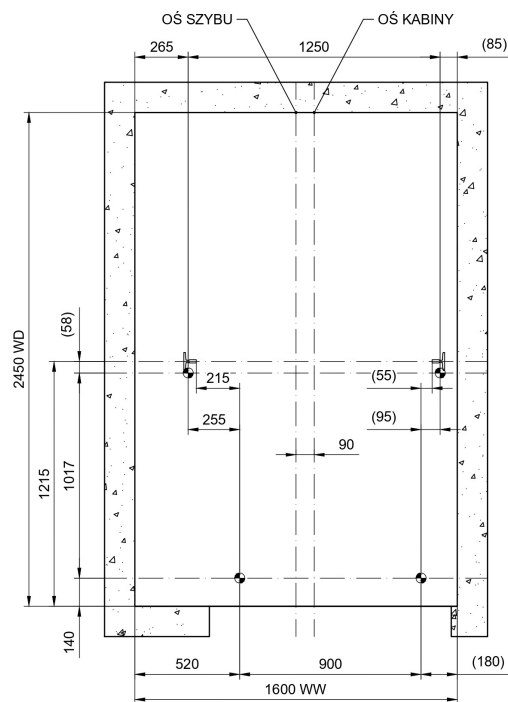
Ostona przeciwwagi



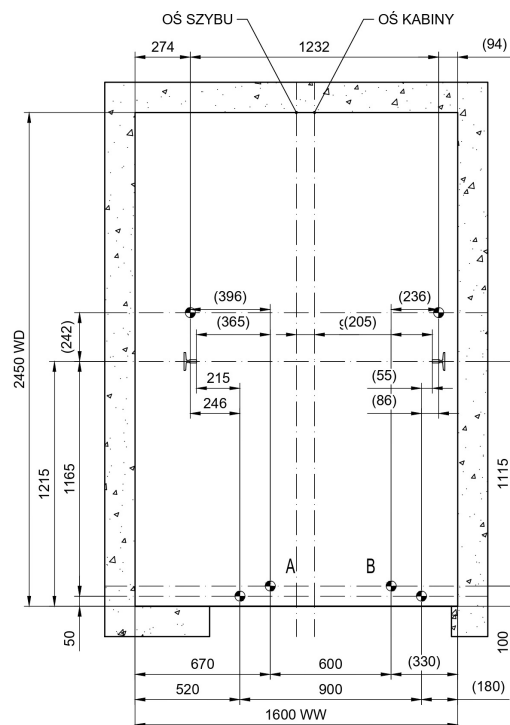
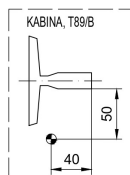
UWAGA DLA MONTAŻU
ZRÓWNOWAŻENIE KABINY: 430±12.5 kg/43%

Rysunek zatwierdzony z/bez uwag:

Data:		Podpis/pieczętka:	
pl. - 1	2024-11-05	First issue	Damian Andrzejczak
Wersja	Data	Opis	Projektował
			Zatwierdził
KONE		Nazwa projektu	
Kone Sp. z o.o. ul. Politechniki 35 02-622 Warszawa Polska		Adres budowy	
		Nazwa rysunku RYSUNKI MONTAŻOWE	
		Numer urządzenia W1	
Nr FL	Nr rys.	T-0007980644-010-I-1-2	Wersja
W1	Cust no	-	Strona
			2 (5)

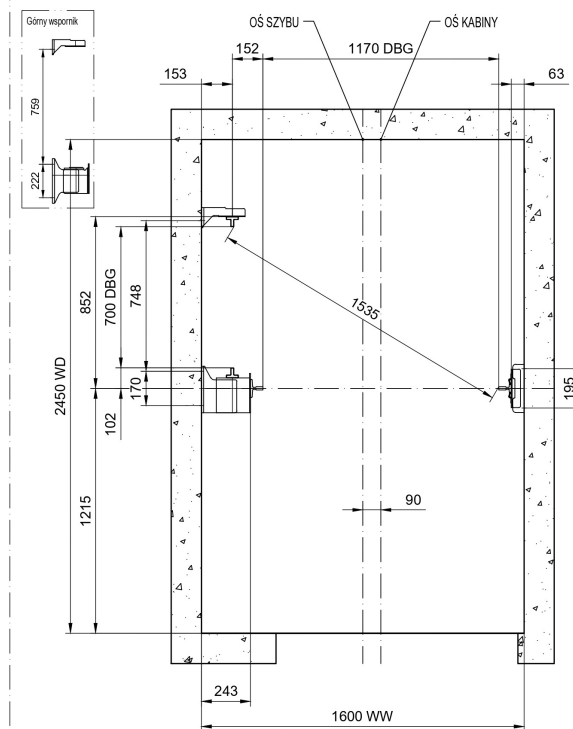
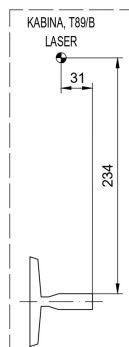


A
STRONA
USTAWIENIE PIONÓW, DRUT
Skala 1:25




 STRONA
 USTAWIENIE PIONÓW, LASER
 Skala 1:25

A. and B. to be considered only in case of pit template

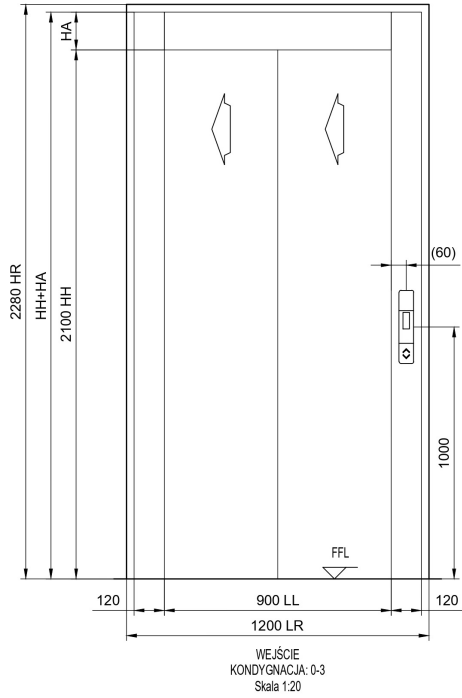


A
STRONA
USTAWIENIE PROWADNIC
Skala 1:25

Rysunek zatwierdzony z/bez uwag:

Data: _____ Podpis/pieczątka: _____

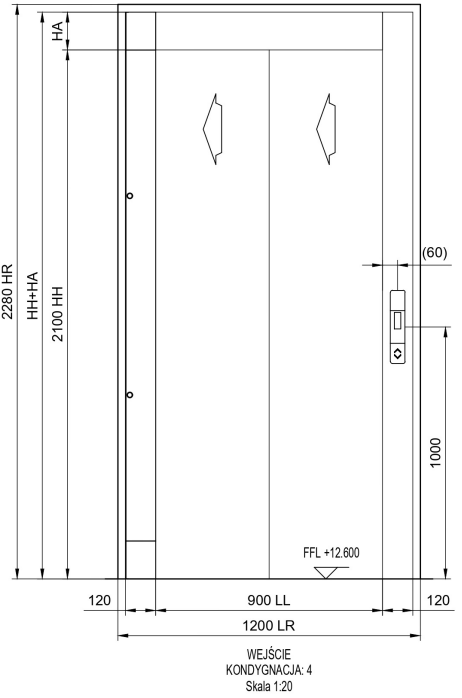
pl.-1	2024-11-05	First issue	Damian Andrzejczak		
Wersja	Data	Opis	Projektował	Zatwierdził	
 Kone Sp. z o.o. ul. Polewki 35 02-402 Warszawa Polska			Nazwa projektu		
			Adres budowy		
			Nazwa rysunku		
			RYSUNKI MONTAŻOWE		
			Numer urządzenia		
W1					
Nr FL	Nr rys.	T-0007980644-010-I-2-1		Wersja	Strona
W1	Cust no	-		-	3 (5)



	HA	HH+HA
KONDYGNACJA: 1-4, Strona A	150	2250
KONDYGNACJA: 5, Strona A	150	2250

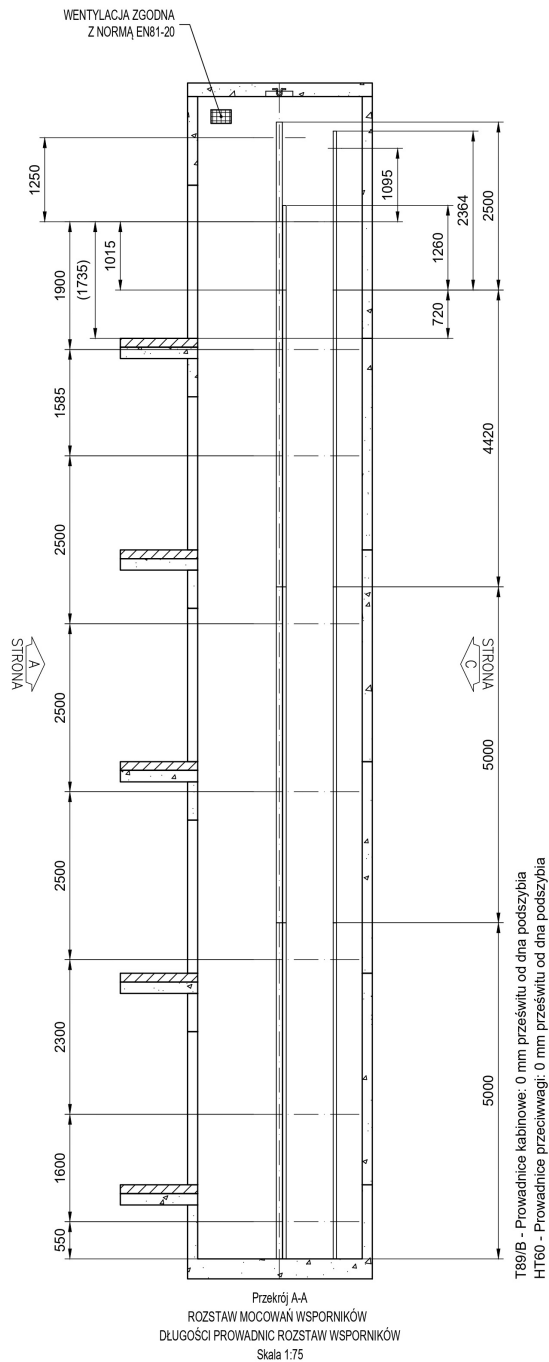
PRZYSTANEK	KASETY WEZWAŃ	WYŚWIETLACZ
NAJWIŻSZY (KONDYGNACJA: KONDYGNACJA: 4 Strona A)		
PRZYSTANEK GŁÓWNY (KONDYGNACJA: KONDYGNACJA: 0-3 Strona A)		

SYGNALIZACJA PRZYSTANKOWA

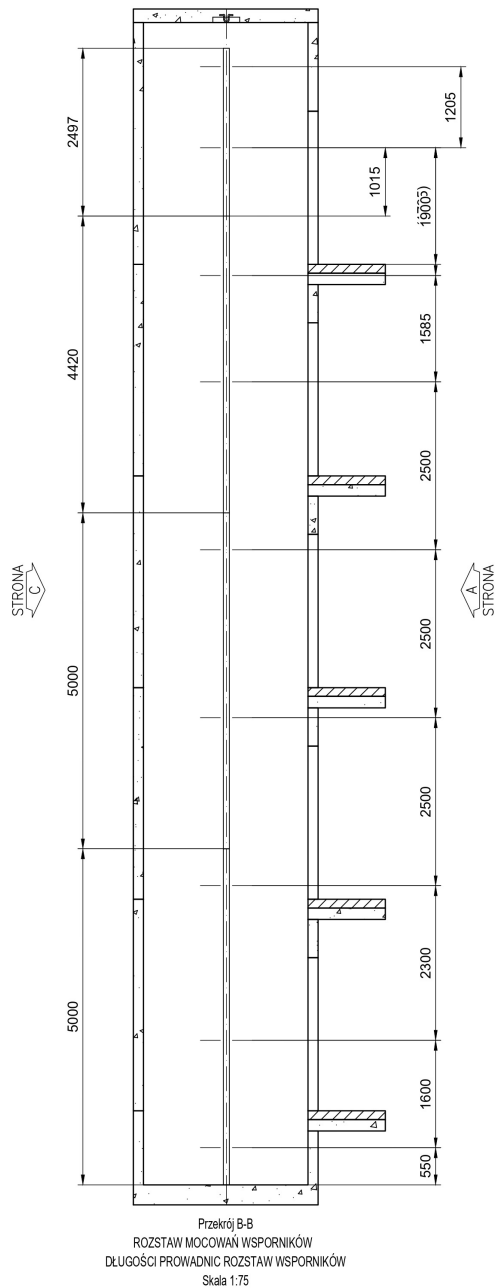


Rysunek zatwierdzony z/bez uwag:

Data:		Podpis/pieczętka:		
pl.-1	2024-11-05	First issue	Damian Andrzejczak	
Wersja	Data	Opis	Projektował	Zatwierdził
		Nazwa projektu		
Kone Sp. z o.o. ul. Politechniki 35 02-622 Warszawa Polska		Adres budowy		
		Nazwa rysunku RYSUNKI MONTAŻOWE		
		Numer urządzenia W1		
Nr FL	Nr rys.	T-0007980644-010-I-3-1		Wersja
W1	Cust no	-		Strona
				4 (5)

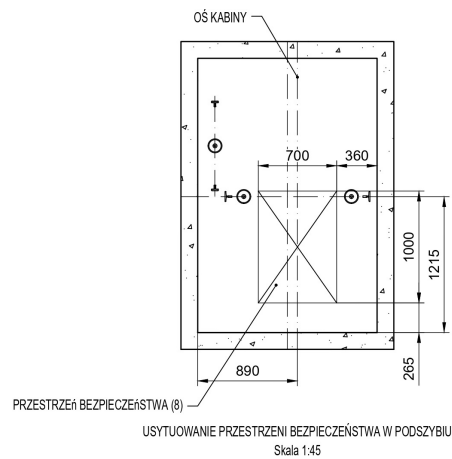
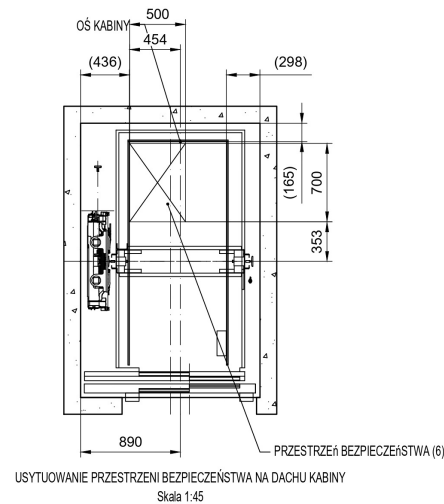
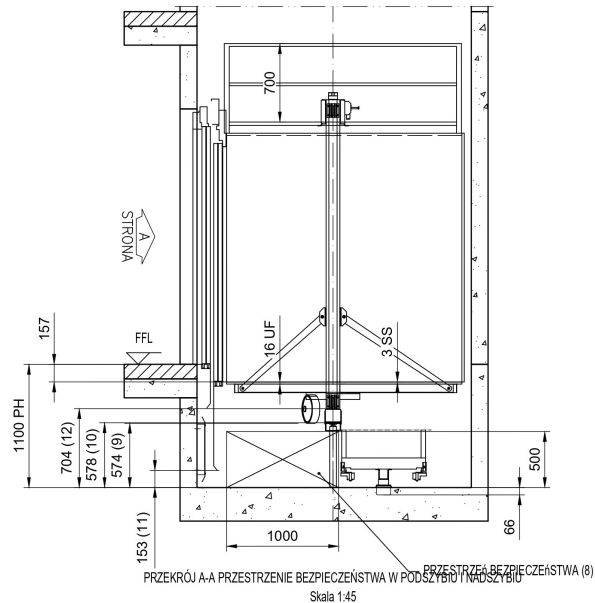
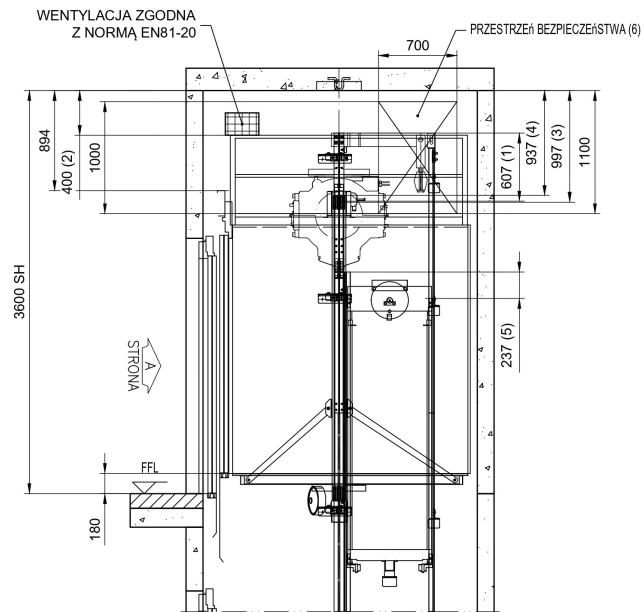


T89/B - Prowadnice kabinowe: 0 mm przeswitu od dna podszybia



Rysunek zatwierdzony z/bez uwag:

Data:		Podpis/pieczętka:		
pl. - 1	2024-11-05	First issue	Damian Andrzejczak	
Wersja	Data	Opis	Projektował	Zatwierdził
 Kone Sp. z o.o. ul. Politechniki 35 02-622 Warszawa Polska		Nazwa projektu		
		Adres budowy		
		Nazwa rysunku RYSUNKI MONTAŻOWE		
		Numer urządzenia W1		
Nr FL W1	Nr rys. T-0007980644-010-I-4-1	Cust no -	Wersja -	Strona 5 (5)



Przejazd kabiny	: 85 mm
Ugięcie zderzaka kabiny	: 72 mm
SUMA	: 157 mm
Podskok kabiny	: 35 mm
Przejazd przeciwwagi	: 79 mm
Ugięcie zderzaka przeciwwagi	: 66 mm
SUMA	: 180 mm

Normy		Normy dodatkowe	
EN81-20:2020			
Odstępstwa:		Odstępstwa:	
Procedura Oceny Zgodności		CAP2 - Dźwig modelowy zgodny z ŚBT	
PRZESTRZENIE BEZPIECZEŃSTWA			
KLAUZULA EN81-20		AKTUALNY	MINIMUM EN81-20
Nadpiszcie	1. 5.2.5.6.2	607	100
	2. 5.2.5.7.2 (c1)	400	300
	3. 5.2.5.7.2 (a)	997	500
	4. 5.2.5.7.2 (b)	937	100
	5. 5.2.5.6.2	237	100
	6. 5.2.5.7.1		Przestrzeń bezpieczeństwa 0.5x0.7x1.0m
	7.		
Pozyskajcie	8. 5.2.5.8.1		Przestrzeń bezpieczeństwa 0.7x1.0x0.5m
	9. 5.2.5.8.2 (a)	574	500
	10. 5.2.5.8.2 (a)	578	500
	11. 5.2.5.8.2 (a1)	153	100
	12. 5.2.5.8.2 (a2)	704	100
Rysunek zatwierdzony z/bez uwag:			
Data: Podpis/pieczęć:			
pl. - 1	2024-11-05	First issue	Damian Andrzejczak
Wersja	Data	Opis	Projektował
			Zatwierdził
		Nazwa projektu	
Kone Sp. z o.o. ul. Polećki 35 02-422 Warszawa Polska		Adres budowy	
		Nazwa rysunku	
		RYSUNKI DLA JEDNOSTKI NOTYFIKOWANEJ	
		Numer urządzenia	
		W1	
Nr FL	Nr rys.	T-0007980644-010-A-1-1	Wersja
W1	Cust no	-	Strona
			1 (1)