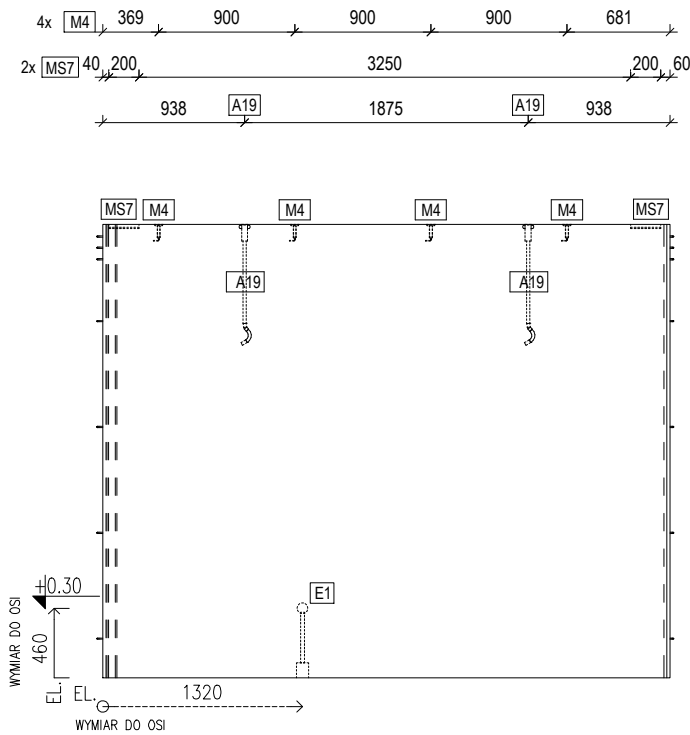
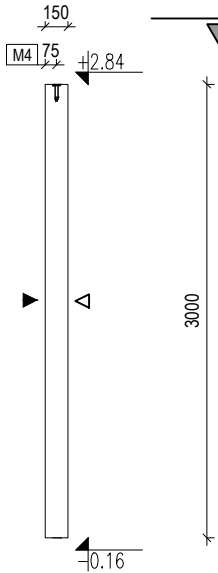


1. Do czasu związania betonu w zamkach pozostawić podpory montażowe.
2. Na każdym etapie montażu zapewnić stateczność ścian.
3. Luz montażowy ścian wynosi 10 mm.
4. Podlewka betonowa pod prefabrykatami gr. min. 20mm.
5. Projekt warsztatowy rozpatrywać razem z projektem konstrukcji.
6. Ostateczną decyzję o kolejności montażu elementów ustala kierownik montażu/robót.
7. Pręt III wkleić w płytę fundamentową.

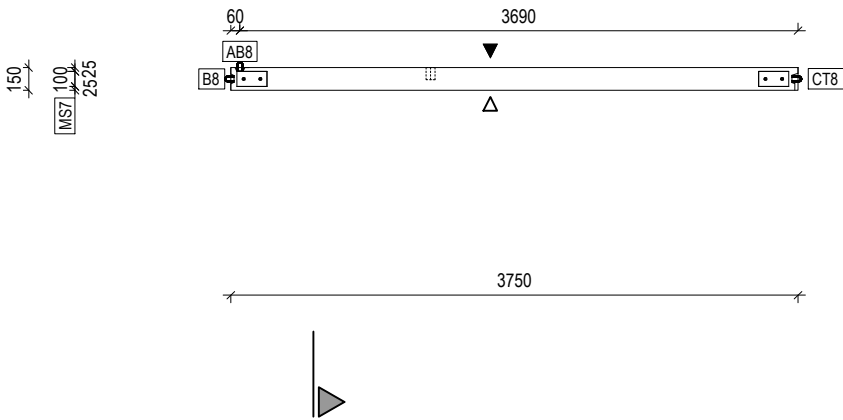
WIDOK OD GÓRY FORMY
SKALA 1: 50



PRZEKRÓJ PIONOWY
SKALA 1: 50



WIDOK OD GÓRY
SKALA 1: 50



Nr elementu:

101

Nr budowy:

027/2026

D x W x G (G-całk.)

3750 x 3000 x 150

Typ prefabrykatu:

ŚCIANA PEŁNA

Klasa betonu:

C30/37

Objętość:

1.7

m3

Siatka zbrojeniowa:

Q188

Kotwa montażowa

Rd30

Kolor betonu:

SZARY

Ciężar całk.:

4.25 T

Klasa ekspozycji:

XC1

Pow. brutto:

11.25m2

Klasa stali:

f_{yk}=500MPa

Otulina betonu:

20 mm

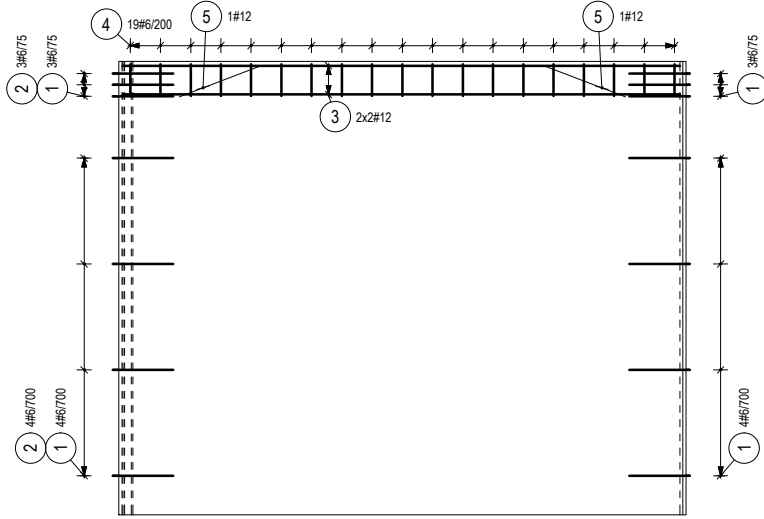
LISTA AKCESORIÓW DO WBUDOWANIA

Ozn.	Opis:	Ilość
A19	Kotwa transportowa Rd 30x800	2
MS7	Marka stal. + 2KOCO - ŻÓŁTA 200x100x8	2
M4	Dybel montażowy M16x100	4
E1	Puszka elektryczna standard śr.60mm	1
	Peszel do instalacji elektrycznej 25mm	335mm

- ▲ Pow. od dołu formy
- △ Pow. zatarta na gładko
- Pow. szlifowana min.2 razy
- Pow. ze szpilkami do cegieł
- ⋈ Pow. na matrycy gumowej
- ◇ Beton architektoniczny
- ∧ Pow. szorstka
- ∞ Pow. plukana

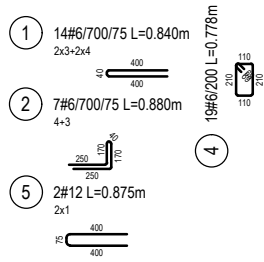
ELEMENT PREFABRYKOWANY - SZALUNEK

WIDOK ZBROJENIA
SKALA 1:50



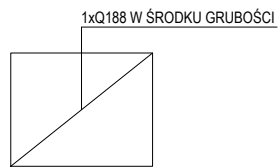
Wykaz stali

POZ.	#[mm]	Szt.	L[m]	6	12	UWAGI...
1	6	14	0.84	11.76		patrz rysunek
2	6	7	0.88	6.16		patrz rysunek
3	12	4	3.69		14.74	pręt prosty
4	6	19	0.78	14.78		patrz rysunek
5	12	2	0.88		1.75	patrz rysunek
			[m]	32.70	16.49	suma długości
			[kg/m]	0.222	0.888	ciężar jedn.
			[kg]	7.26	14.65	ciężar sum.
			[kg]		21.91	ciężar całkow.



Siatka zbrojeniowa

TYP	A [m2]	CIEŻAR [kg]
Q188	11.26	33.9



Nr elementu:	101
--------------	------------

Nr budowy: **027/2026**

D x W x G (G-calk.)	3750 x 3000 x 150
---------------------	--------------------------

Typ prefabrykatu: **ŚCIANA PEŁNA**

Klasa betonu:	C30/37	Objętość:	1.7 m3
---------------	---------------	-----------	---------------

Siatka zbrojeniowa:	Q188	Kotwa montażowa	Rd30
---------------------	-------------	-----------------	-------------

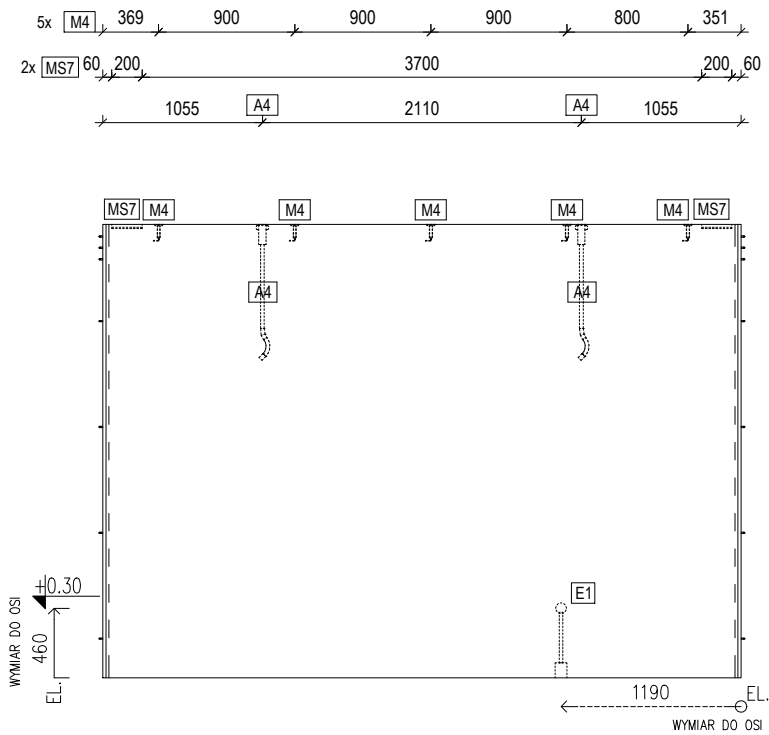
Kolor betonu:	SZARY	Ciężar całk.:	4.25 T
---------------	--------------	---------------	---------------

Klasa ekspozycji:	XC1	Pow. brutto:	11.25m²
-------------------	------------	--------------	---------------------------

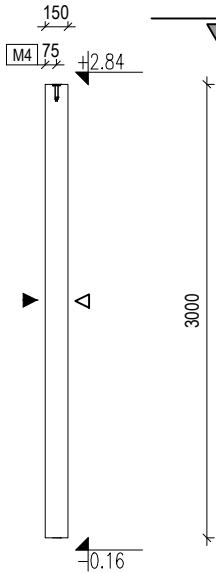
Klasa stali:	$f_{yk}=500\text{MPa}$	Otulina betonu:	20 mm
--------------	--	-----------------	--------------

ELEMENT PREFABRYKOWANY - ZBROJENIE

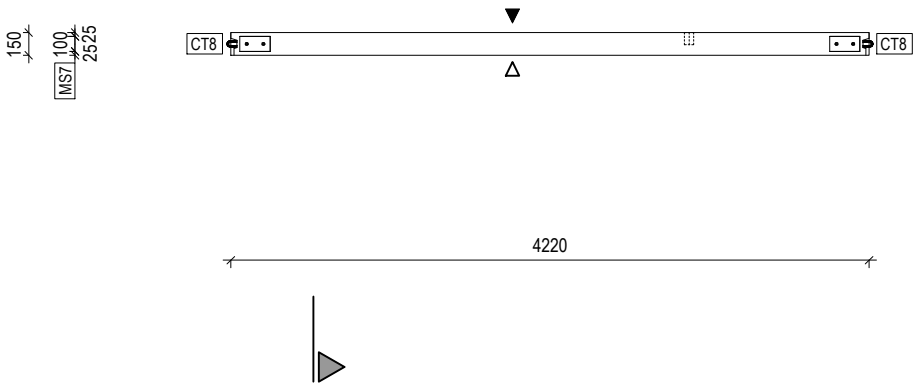
WIDOK OD GÓRY FORMY
SKALA 1: 50



PRZĘKRÓJ PIONOWY
SKALA 1: 50



WIDOK OD GÓRY
SKALA 1: 50



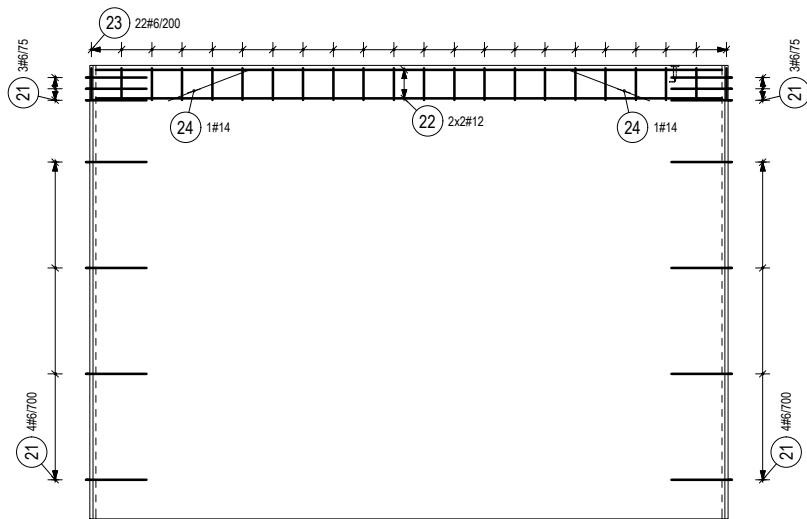
Nr elementu:		102
Nr budowy:		027/2026
D x W x G (G-całk.)		4220 x 3000 x 150
Typ prefabrykatu:		ŚCIANA PEŁNA
Klasa betonu:	C30/37	Objętość: 2.0 m3
Siatka zbrojeniowa:	Q188	Kotwa montażowa Rd36
Kolor betonu:	SZARY	Ciężar całk.: 5.0 T
Klasa ekspozycji:	XC1	Pow. brutto: 12.66m2
Klasa stali:	f _{yk} =500MPa	Otulina betonu: 20 mm

LISTA AKCESORIÓW DO WBUDOWANIA		
Ozn.	Opis:	Ilość
A4	Kotwa transportowa Rd 36x900	2
MS7	Marka stal. + 2KOCO - ŻÓŁTA 200x100x8	2
M4	Dybel montażowy M16x100	5
E1	Puszka elektryczna standard śr.60mm	1
	Peszel do instalacji elektrycznej 25mm	335mm

- ▲ Pow. od dołu formy
- △ Pow. zatarta na gładko
- Pow. szlifowana min.2 razy
- Pow. ze szpilkami do cegieł
- ⋈ Pow. na matrycy gumowej
- ◇ Beton architektoniczny
- ∧ Pow. szorstka
- ∞ Pow. plukana

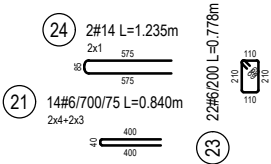
ELEMENT PREFABRYKOWANY - SZALUNEK

WIDOK ZBROJENIA
SKALA 1:50



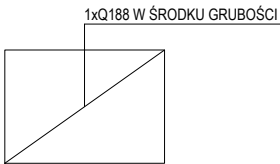
Wykaz stali

POZ.	#[mm]	Szt.	L[m]	6	12	14	UWAGI...
21	6	14	0.84	11.76			patrz rysunek
22	12	4	4.14		16.56		pręt prosty
23	6	22	0.78	17.12			patrz rysunek
24	14	2	1.24			2.47	patrz rysunek
			[m]	28.88	16.56	2.47	suma długości
			[kg/m]	0.222	0.888	1.21	ciężar jedn.
			[kg]	6.41	14.71	2.99	ciężar sum.
			[kg]		24.10		ciężar całk.



Siatka zbrojeniowa

TYP	A [m2]	CIEŻAR [kg]
Q188	12.67	38.1

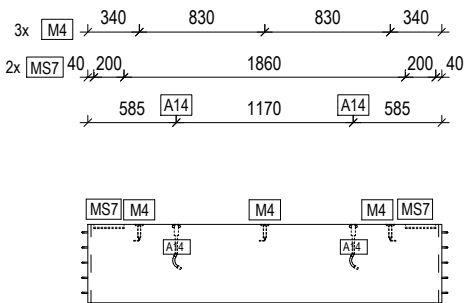


Nr elementu:	102
Nr budowy:	027/2026
D x W x G (G-calk.)	4220 x 3000 x 150
Typ prefabrykatu:	ŚCIANA PEŁNA
Klasa betonu:	C30/37
Objętość:	2.0 m3
Siatka zbrojeniowa:	Q188
Kotwa montażowa	Rd36
Kolor betonu:	SZARY
Ciężar całk.:	5.0 T
Klasa ekspozycji:	XC1
Pow. brutto:	12.66m2
Klasa stali:	f _{yk} =500MPa
Otulina betonu:	20 mm

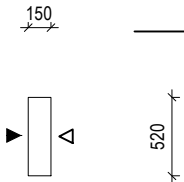
ELEMENT PREFABRYKOWANY - ZBROJENIE

P101

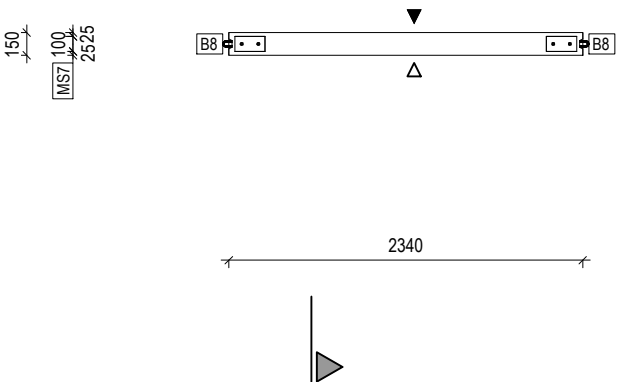
WIDOK OD GÓRY FORMY
SKALA 1:50



PRZEKRÓJ PIONOWY
SKALA 1:50



WIDOK OD GÓRY
SKALA 1:50



Nr elementu:		P101	
Nr budowy:		027/2026	
D x W x G (G-calk.)		2340 x 3000 x 150	
Typ prefabrykatu:		BELKA	
Klasa betonu:	C30/37	Objętość:	0.2 m3
Siatka zbrojeniowa:	Q188	Kotwa montażowa	Rd20
Kolor betonu:	SZARY	Ciężar calk.:	0.5 T
Klasa ekspozycji:	XC1	Pow. brutto:	1.22 m2
Klasa stali:	f _{yk} =500MPa	Otulina betonu:	20 mm

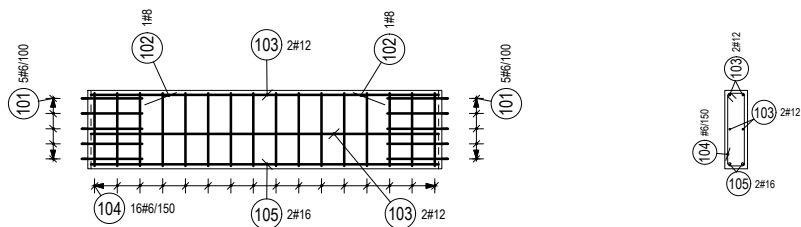
LISTA AKCESORIÓW DO WBUDOWANIA		
Ozn.	Opis:	Ilość
A14	Kotwa transportowa Rd 20x300	2
MS7	Marka stal. + 2KOCO - ŻÓŁTA 200x100x8	2
M4	Dybel montażowy M16x100	3

- ▲ Pow. od dołu formy
- △ Pow. zatarta na gładko
- Pow. szlifowana min.2 razy
- Pow. ze szpilkami do cegieł
- ⋈ Pow. na matrycy gumowej
- ◇ Beton architektoniczny
- ∧ Pow. szorstka
- ∞ Pow. plukana

ELEMENT PREFABRYKOWANY - SZALUNEK

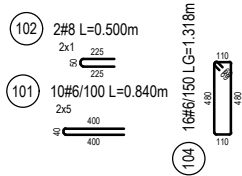
P101

WIDOK ZBROJENIA
SKALA 1:50



Wykaz stali

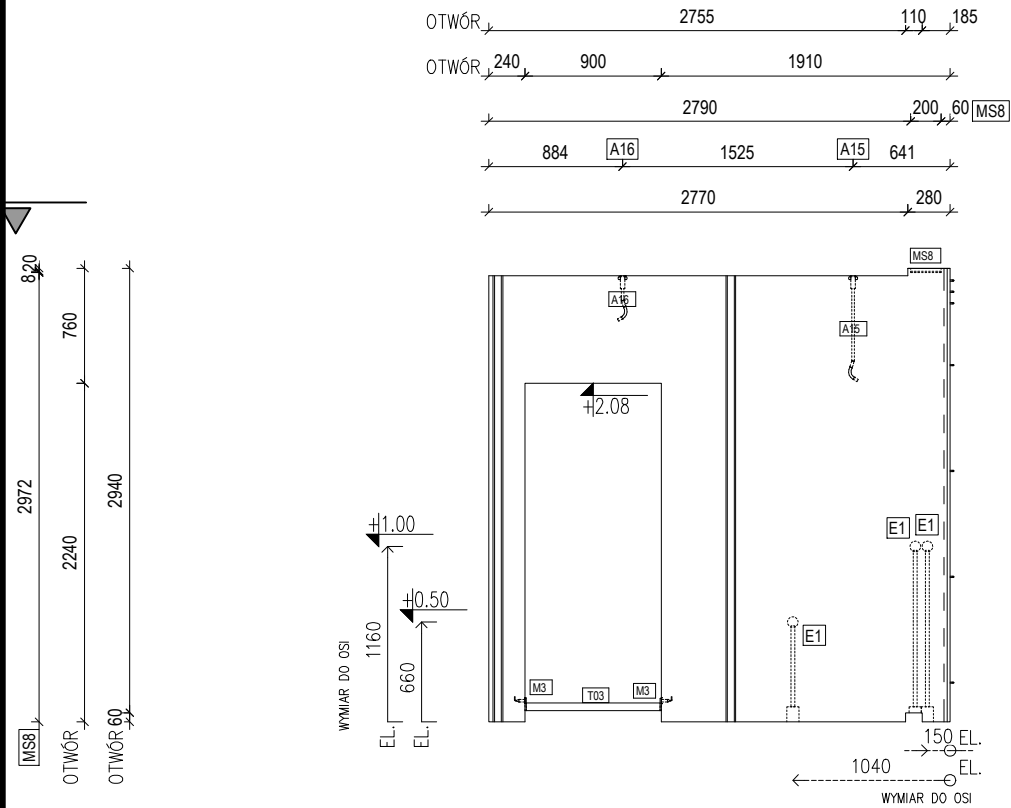
POZ.	#[mm]	Szt.	L[m]	6	8	12	16	UWAGI...
101	6	10	0.84	8.40				patrz rysunek
102	8	2	0.50		1.00			patrz rysunek
103	12	4	2.30			9.20		pręt prosty
104	6	16	1.32	21.09				patrz rysunek
105	16	2	2.30				4.60	pręt prosty
			[m]	29.49	1.00	9.20	4.60	suma długości
			[kg/m]	0.222	0.395	0.888	1.58	ciężar jedn.
			[kg]	6.55	0.40	8.17	7.27	ciężar sum.
			[kg]			22.38		ciężar całk.



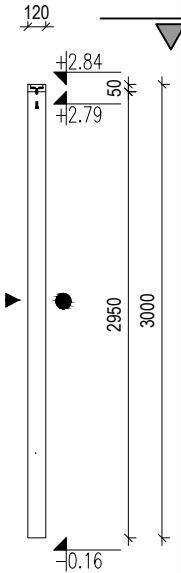
Nr elementu:		P101	
Nr budowy:		027/2026	
D x W x G (G-calk.)		2340 x 3000 x 150	
Typ prefabrykatu:		BELKA	
Klasa betonu:		C30/37	Objętość: 0.2 m3
Siatka zbrojeniowa:		Q188	Kotwa montażowa Rd20
Kolor betonu:		SZARY	Ciężar całk.: 0.5 T
Klasa ekspozycji:		XC1	Pow. brutto: 1.22 m2
Klasa stali:		f _{yk} =500MPa	Otulina betonu: 20 mm

ELEMENT PREFABRYKOWANY - ZBROJENIE

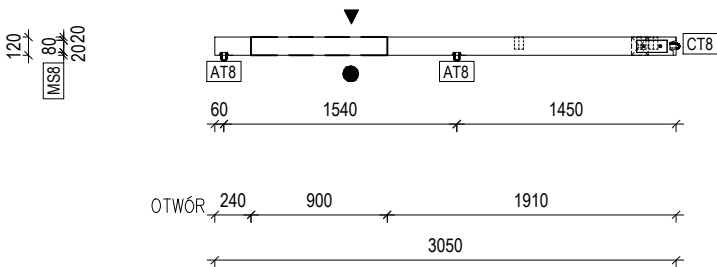
WIDOK OD GÓRY FORMY
SKALA 1: 50



PRZEKRÓJ PIONOWY
SKALA 1: 50



WIDOK OD GÓRY
SKALA 1: 50



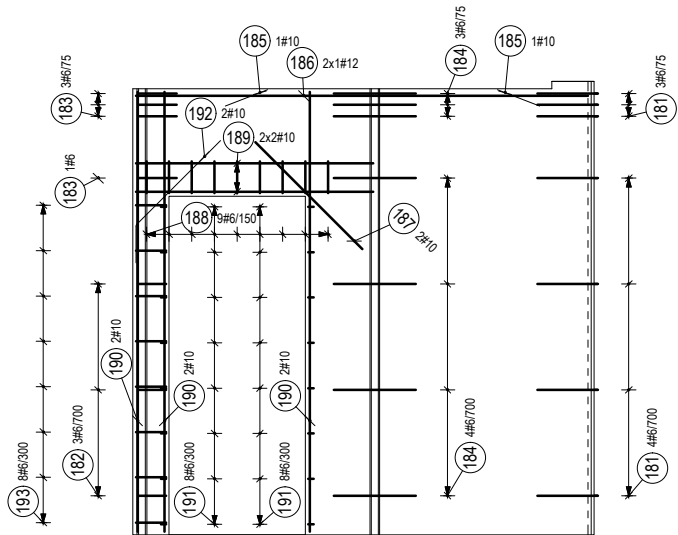
Nr elementu:		151
Nr budowy:		027/2026
D x W x G (G-calk.)		3050 x 3000 x 120
Typ prefabrykatu:		ŚCIANA PEŁNA
Klasa betonu:	C30/37	Objętość: 0.9 m3
Siatka zbrojeniowa:	Q188	Kotwa montażowa Rd24
Kolor betonu:	SZARY	Ciężar calk.: 2.25 T
Klasa ekspozycji:	XC1	Pow. brutto: 9.16 m2
Klasa stali:	f _{yk} =500MPa	Otulina betonu: 20 mm

LISTA AKCESORIÓW DO WBUDOWANIA		
Ozn.	Opis:	Ilość
A15	Kotwa transportowa Rd 24x700	1
A16	Kotwa transportowa Rd 24x300	1
MS8	Marka stal. + 2KOCO - ZIELONA 200x80x8	1
M3	Dybel montażowy M12x70	2
T03	Profil stalowy na transport 50x30x884mm	1
E1	Puszka elektryczna standard śr.60mm	3
Peszel do instalacji elektrycznej 25mm		2610mm

- ▲ Pow. od dołu formy
- △ Pow. zatarta na gładko
- Pow. szlifowana min.2 razy
- Pow. ze szpilkami do cegieł
- ⋈ Pow. na matrycy gumowej
- ◇ Beton architektoniczny
- ∧ Pow. szorstka
- ∞ Pow. plukana

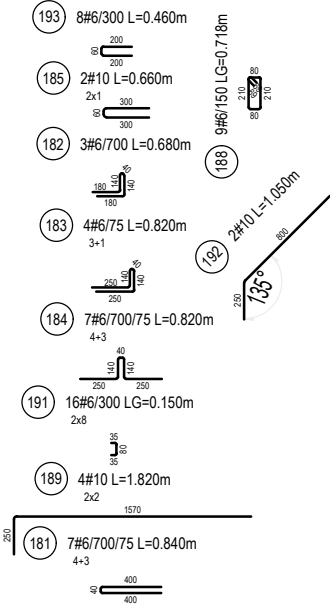
ELEMENT PREFABRYKOWANY - SZALUNEK

WIDOK ZBROJENIA
SKALA 1:50



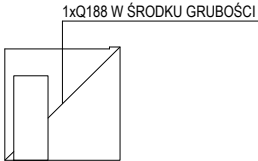
Wykaz stali

POZ.	#[mm]	Szt.	L[m]	6	10	12	UWAGI...
181	6	7	0.84	5.88			patrz rysunek
182	6	3	0.68	2.04			patrz rysunek
183	6	4	0.82	3.28			patrz rysunek
184	6	7	0.82	5.74			patrz rysunek
185	10	2	0.66		1.32		patrz rysunek
186	12	2	2.99			5.98	pręt prosty
187	10	2	1.00		2.00		pręt prosty
188	6	9	0.72	6.46			patrz rysunek
189	10	4	1.82		7.28		patrz rysunek
190	10	6	2.91		17.46		pręt prosty
191	6	16	0.15	2.40			patrz rysunek
192	10	2	1.05		2.10		patrz rysunek
193	6	8	0.46	3.68			patrz rysunek
			[m]	29.48	30.16	5.98	suma długości
			[kg/m]	0.222	0.617	0.888	ciężar jedn.
			[kg]	6.55	18.61	5.31	ciężar sum.
			[kg]		30.46		ciężar całk.



Siatka zbrojeniowa

TYP	A [m2]	CIEŻAR [kg]
Q188	6.96	20.9



Nr elementu:	151
Nr budowy:	027/2026
D x W x G (G-calk.)	3050 x 3000 x 120
Typ prefabrykatu:	ŚCIANA PEŁNA
Klasa betonu:	C30/37
Objętość:	0.9 m3
Siatka zbrojeniowa:	Q188
Kotwa montażowa	Rd24
Kolor betonu:	SZARY
Ciężar całk.:	2.25 T
Klasa ekspozycji:	XC1
Pow. brutto:	9.16 m2
Klasa stali:	f _{yk} =500MPa
Otulina betonu:	20 mm

ELEMENT PREFABRYKOWANY - ZBROJENIE