


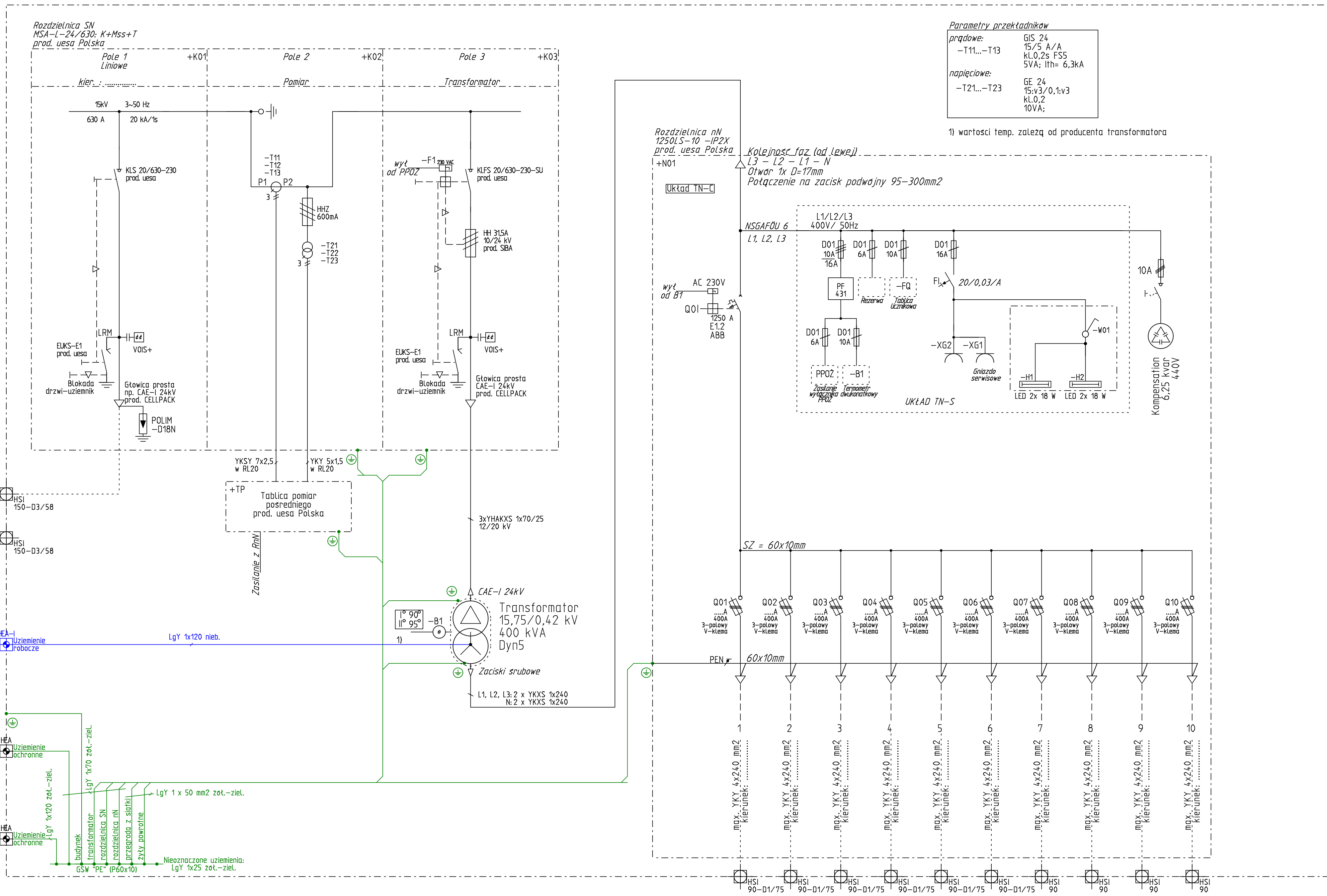


| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|--|------|-------|---------|------------|-------|---|--------------------|----------------------------|--------------|-----------|-------|---------|------|-------|---|--------------------|----------------------------|--|--|--|--|--|-------|------------|------|----------|--|--|--|--|--|--------|--|--|--------------|--------------|-----------|--|--|--|--|------|--|--|------------------------|----|---|---|
| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | | | | | | | | | A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | >>Złącza kablowe<< >>Rozdzielnice nn<< >>Rozdzielnice SN<< >>Rozłączniki SN<< >>Stacje Transformatorowe<< | | | | | | | | B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C | <div>Dokumentacja techniczna</div> <div>Stacja transformatorowa</div> <div></div> | | | | | | | | C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D | <div>Typ: UES-B 255/420</div> <div>Wykonanie:</div> <div>Nr seryjny:</div> <div>Producent: uesa Polska Sp. z o. o.</div> <div>ul. Traugutta 2</div> <div>68-300 Lubsko</div> <div>tel: 068 372 50 00</div> <div>fax: 068 372 50 10</div> | | | | | | | | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| E | | | | | | | | | E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| F | <table><tr><td>Ind.</td><td>Zmiana</td><td>Data</td><td>Nazw.</td><td>Projekt</td><td>Data</td><td>Nazw.</td><td rowspan="4"></td><td rowspan="4">Karta informacyjna</td><td colspan="2">Urządzenie: =UES-B 255/420</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Proj.</td><td>03.06.2022</td><td>D.G.</td><td colspan="2">Miejsce:</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Spraw.</td><td></td><td></td><td>Nr projektu:</td><td>Nazwa pliku:</td><td>Strona: 1</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Norm</td><td></td><td></td><td>UES-B 255_420 rev 1.00</td><td>z:</td><td>1</td></tr></table> | | | | | | | | Ind. | Zmiana | Data | Nazw. | Projekt | Data | Nazw. |  | Karta informacyjna | Urządzenie: =UES-B 255/420 | | | | | | Proj. | 03.06.2022 | D.G. | Miejsce: | | | | | | Spraw. | | | Nr projektu: | Nazwa pliku: | Strona: 1 | | | | | Norm | | | UES-B 255_420 rev 1.00 | z: | 1 | F |
| Ind. | Zmiana | Data | Nazw. | Projekt | Data | Nazw. |  | Karta informacyjna | Urządzenie: =UES-B 255/420 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Proj. | 03.06.2022 | D.G. | | | Miejsce: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Spraw. | | | | | Nr projektu: | Nazwa pliku: | Strona: 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Norm | | | | | UES-B 255_420 rev 1.00 | z: | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|----------------|-------------|--------|------------------------|----------------------|------------|------------|--|---|--|---|----------------------------|---|--------------|-----------|---|
| | | 0 | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | |
| A | | Spis treści | | | | | | | | | | | | | | | A |
| | | Urządzenie (=) | Miejsce (+) | Strona | Dokument | Opis | Index | Data Rev. | | | | | | | | | |
| | | =UES–B 255/420 | | 1 | Strona tytułowa | Karta informacyjna | | | | | | | | | | | |
| | | =UES–B 255/420 | | 1 | Zestawienie dokumentów | | | 01.06.2022 | | | | | | | | | |
| B | | =UES–B 255/420 | | 1 | Schematy zasadnicze | Schemat elektryczny | | | | | | | | | | | |
| | | =UES–B 255/420 | | 2 | Schematy zasadnicze | Pomiar rozliczeniowy | | | | | | | | | | | |
| | | =UES–B 255/420 | | 3 | Schematy zasadnicze | Rozdzielnica nN | | | | | | | | | | | |
| | | =UES–B 255/420 | | 4 | Schematy zasadnicze | Tablica licznikowa | | | | | | | | | | | |
| | | =UES–B 255/420 | | 5 | Schematy zasadnicze | Rozdzielnica SN | | | | | | | | | | | |
| | | =UES–B 255/420 | | 6 | Schematy zasadnicze | Rzut z góry | | | | | | | | | | | |
| | | =UES–B 255/420 | | 9 | Schematy zasadnicze | Widok elewacji | | | | | | | | | | | |
| | | =UES–B 255/420 | | 10 | Schematy zasadnicze | Widok elewacji | | | | | | | | | | | |
| C | | =UES–B 255/420 | | 11 | Schematy zasadnicze | Widok elewacji | | | | | | | | | | | |
| | | =UES–B 255/420 | | 12 | Schematy zasadnicze | Posadowienie | | | | | | | | | | | |
| | | =UES–B 255/420 | | 14 | Schematy zasadnicze | Opaska stacji | | | | | | | | | | | |
| | | =UES–B 255/420 | | 15 | Schematy zasadnicze | Uziom otokowy | | | | | | | | | | | |
| | | =UES–B 255/420 | | 18 | Schematy zasadnicze | Rozładunek stacji | | | | | | | | | | | |
| | | =UES–B 255/420 | | 19 | Schematy zasadnicze | Widok elewacji | | | | | | | | | | | |
| D | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| E | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| F | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Ind. | Zmiana | Data | Nazw. | Projekt | Data | Nazw. | | | | | Urządzenie: =UES–B 255/420 | | | | |
| | | | | | | Proj. | 03.06.2022 | D.G. | | | | | Miejsce: | | | | |
| | | | | | | Spraw. | | | | | | | Nr projektu: | | Nazwa pliku: | Strona: 1 | |
| | | | | | | Norm | | | | | | | UES–B 255__420 rev 1.00 | | z: | 1 | |
| | | 0 | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | |

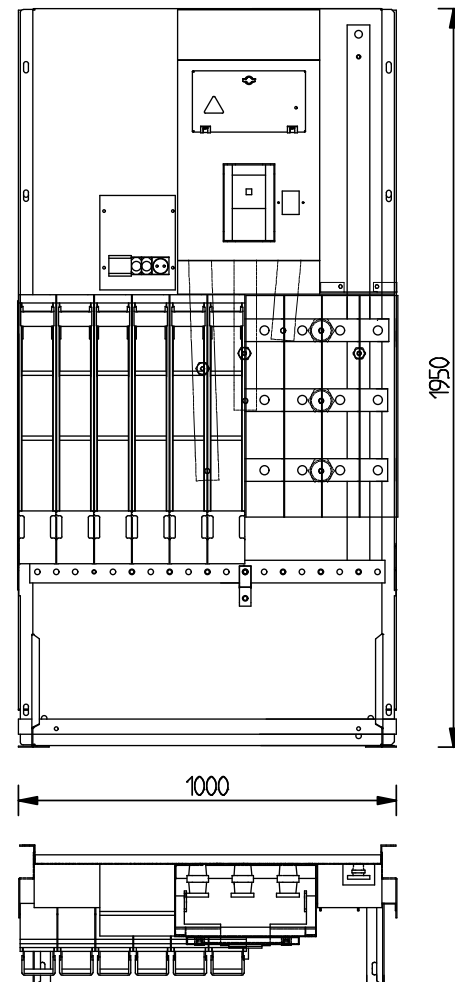


| | | | | | | |
|------|--------|------|-------|---------|------------|-------|
| Ind. | Zmiana | Data | Nazw. | Projekt | Data | Nazw. |
| | | | | Proj. | 03.06.2022 | D.G. |
| | | | | Spraw. | | |

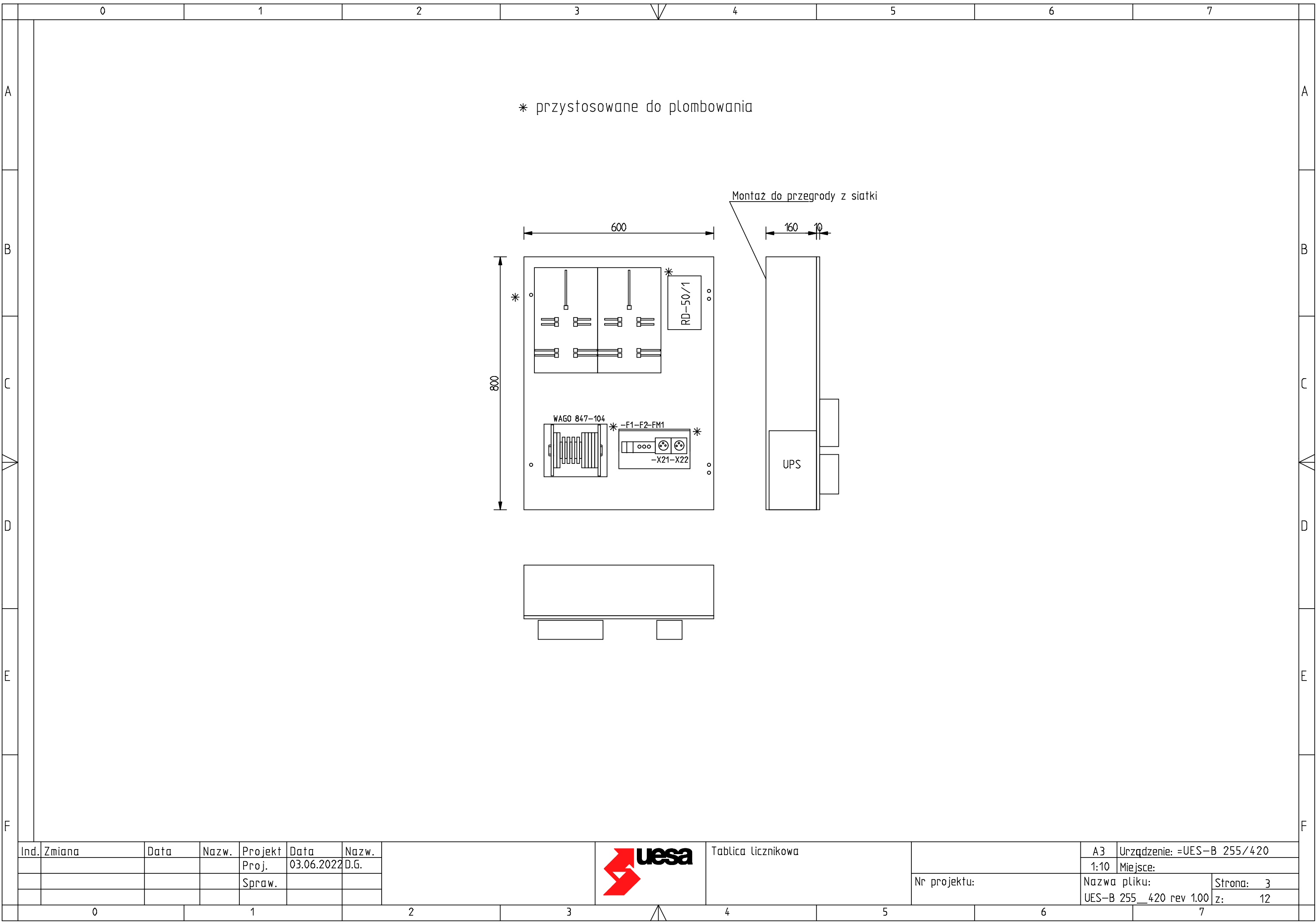


Schemat elektryczny

| | | |
|--------------|----------------------------|-----------|
| | Urządzenie: =UES-B 255/420 | |
| | Miejsce: | |
| Nr projektu: | Nazwa pliku: | Strona: 1 |
| | UES-B 255_420 rev 1.00 | z: 12 |



| | | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|------|-------|---------|------------|-------|---|-----------------|--|--------------|----------------------------|---|--|-----------|
| Ind. | Zmiana | Data | Nazw. | Projekt | Data | Nazw. |  | Rozdzielnica nN | | A3 | Urządzenie: =UES-B 255/420 | | | |
| | | | | Proj. | 03.06.2022 | D.G. | | | | 1:20 | Miejsce: | | | |
| | | | | Spraw. | | | | | | Nr projektu: | | Nazwa pliku: UES-B 255__420 rev 1.00 | | Strona: 2 |
| | | | | | | | | | | | | z: 12 | | |



A

B

C

D

E

F

A

B

C

D

E

F

Pole 1
K

Pole 2
Mss

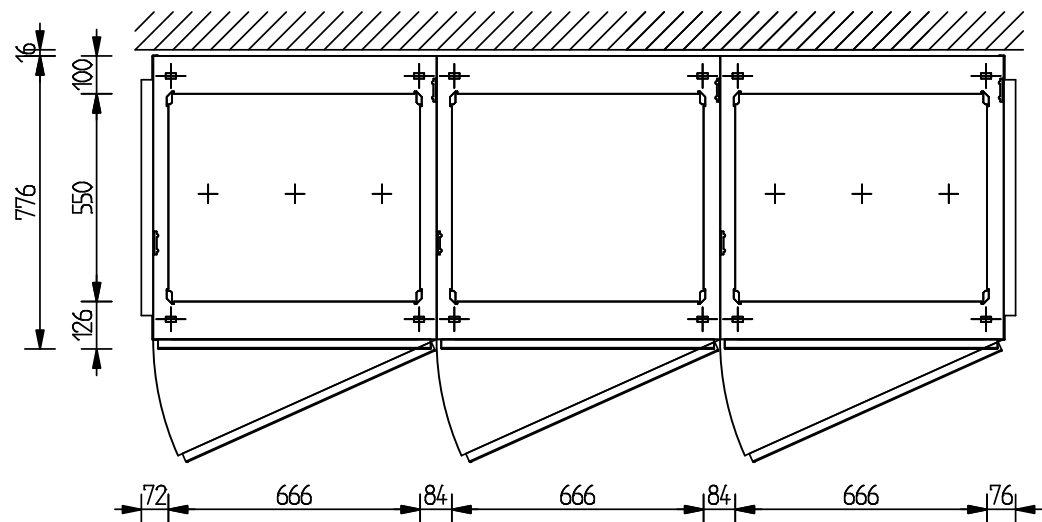
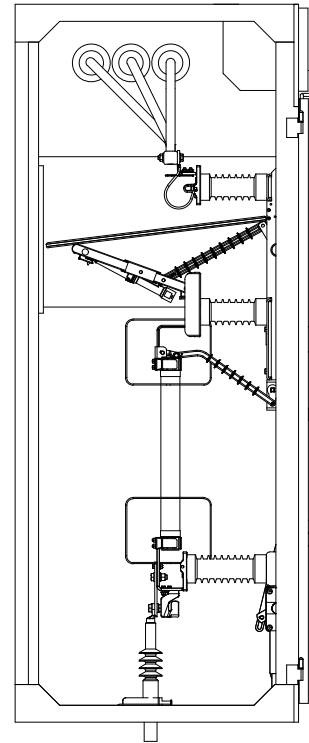
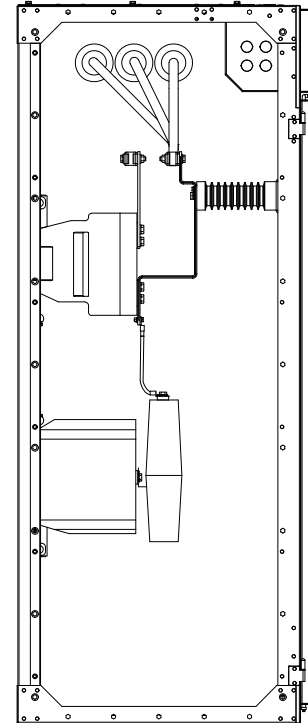
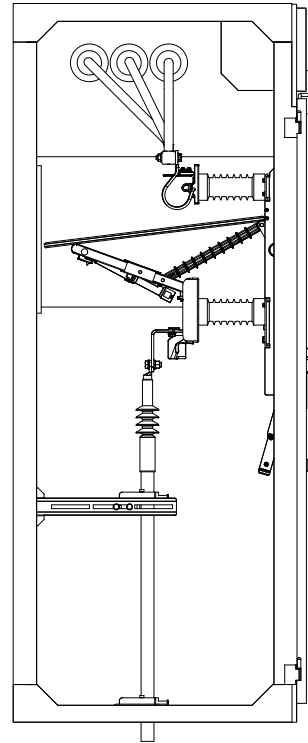
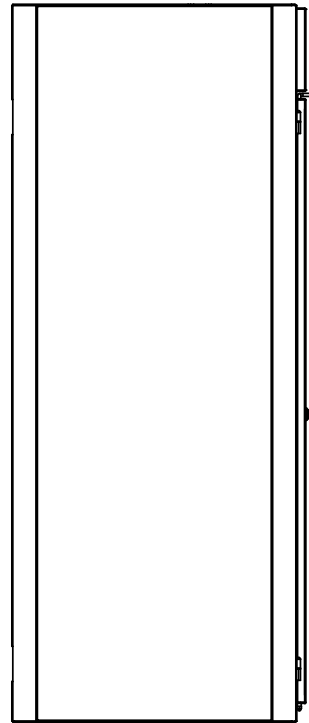
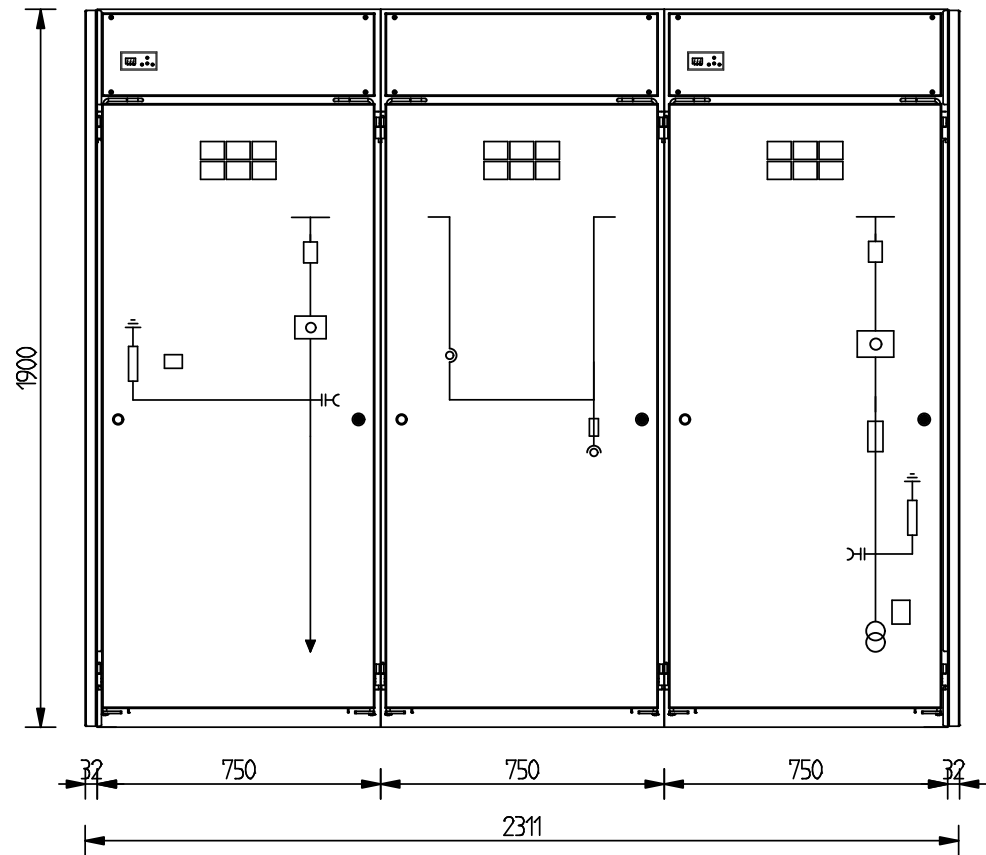
Pole 3
T

widok z boku

Przekrój pola
Liniowego

Przekrój pola
pomiaru

Przekrój pola
Transformatora



| | | | | | | |
|------|--------|------|-------|---------|------------|-------|
| Ind. | Zmiana | Data | Nazw. | Projekt | Data | Nazw. |
| | | | | Proj. | 03.06.2022 | D.G. |
| | | | | Spraw. | | |



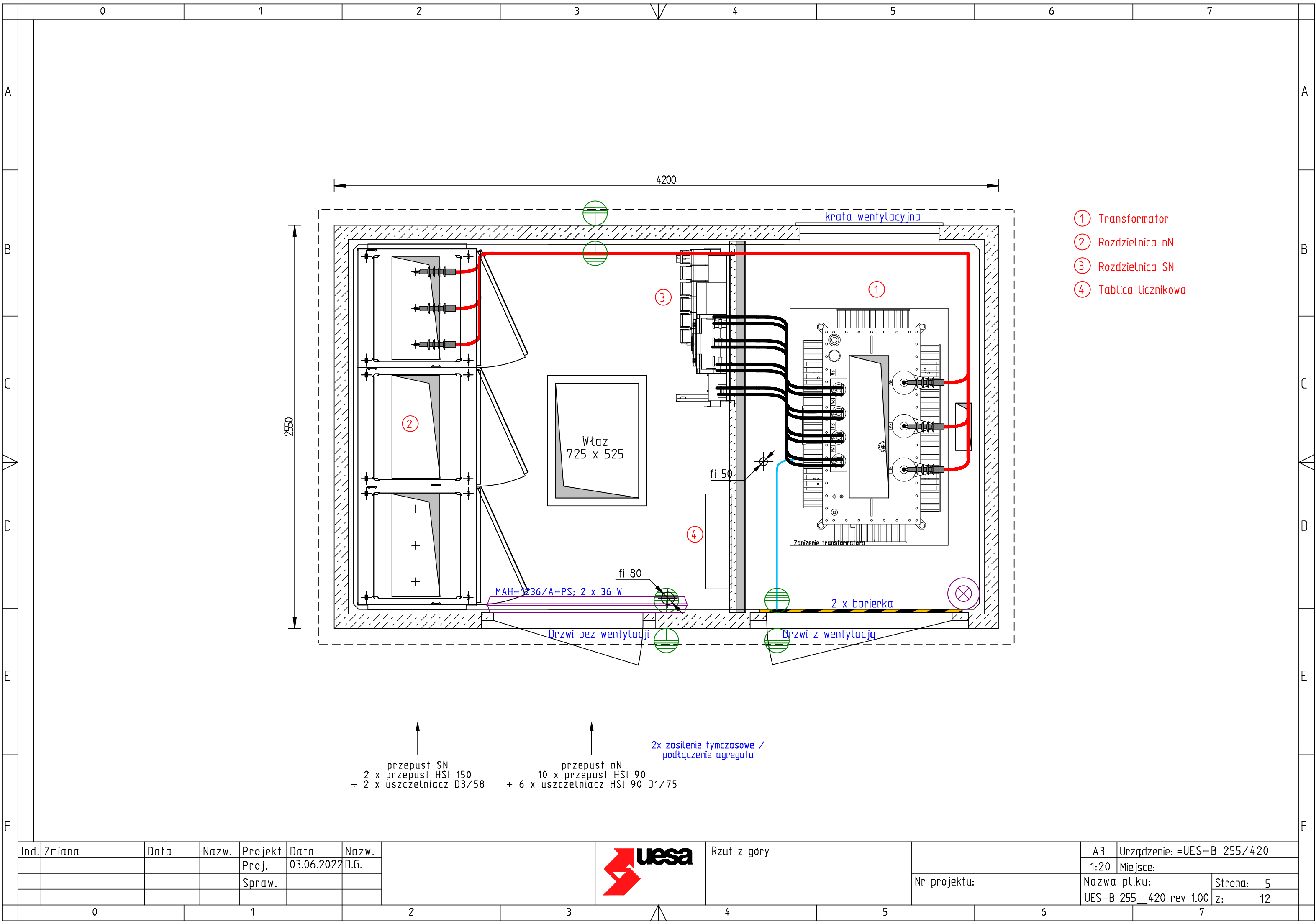
Rozdzielnica SN

Nr projektu:

A3 Urządzenie: =UES-B 255/420

1:20 Miejsce:

Nazwa pliku: Strona: 4
UES-B 255_420 rev 1.00 z: 12



| | | | | | | |
|------|--------|------|-------|---------|------------|-------|
| Ind. | Zmiana | Data | Nazw. | Projekt | Data | Nazw. |
| | | | | Proj. | 03.06.2022 | D.G. |
| | | | | Spraw. | | |



Rzut z góry

Nr projektu:

| | |
|------------------------|----------------------------|
| A3 | Urządzenie: =UES-B 255/420 |
| 1:20 | Miejsce: |
| Nazwa pliku: | Strona: 5 |
| UES-B 255_420 rev 1.00 | z: 12 |

A

B

C

D

E

F

A

B

C

D

E

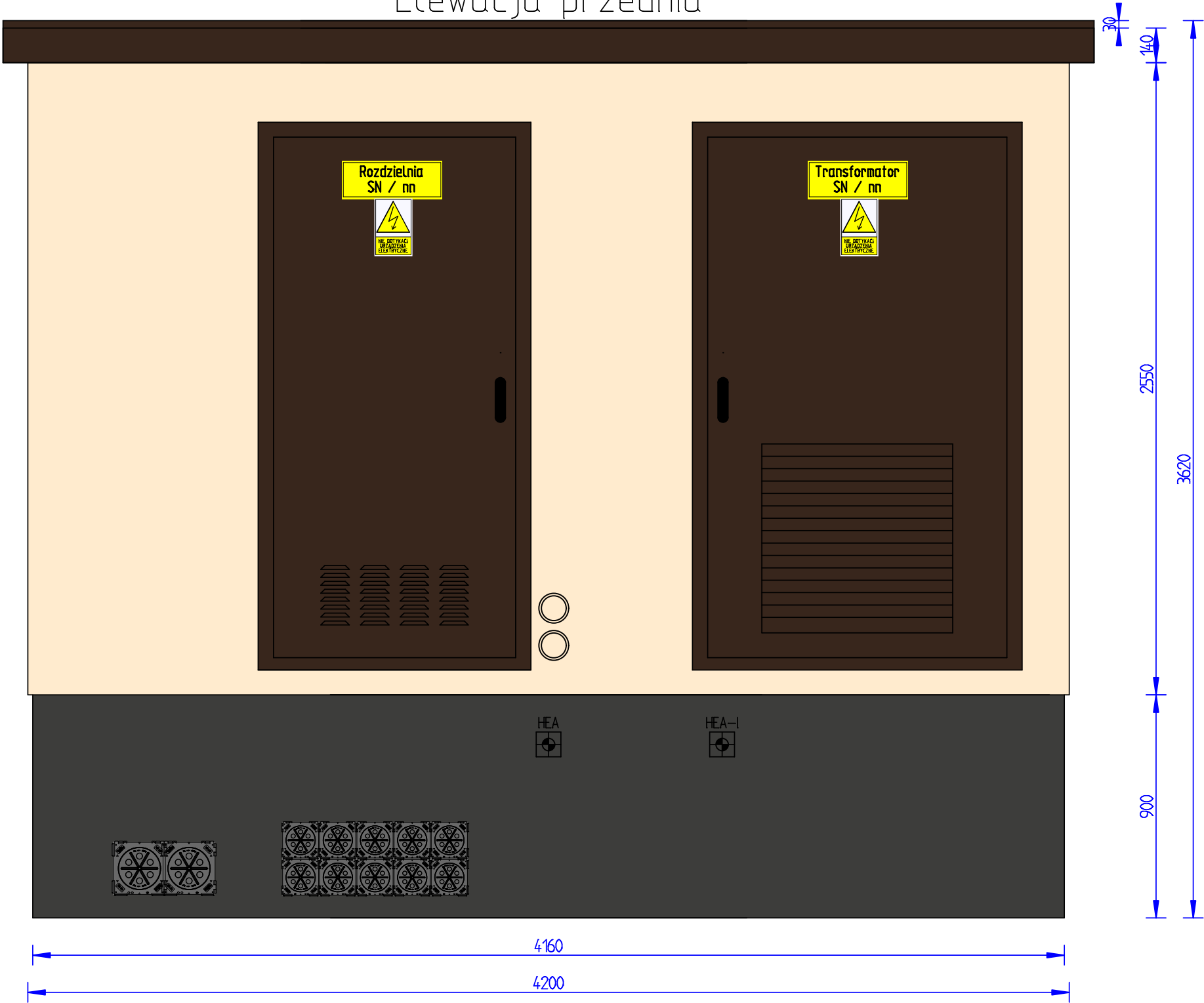
F

Dach
RAL 8014
(Brązowy irchowy)

Elewacja stacji
RAL 1015
(Kremowy beżowy)

Stołarka
RAL 8014
(Brązowy irchowy)

spadek 2,0%
Elewacja przednia



Obudowa:

- klasa betonu C30/37,
- hermetyczne przepusty SN i nn
- wnętrze stacji malowane farbą dyspersyjną białą,
- dolna część komory transformatora malowana specjalną farbą tworząc olejoodporną misę olejową zdolną pomieścić 100% oleju transformatora

Drzwi przedziału SN/nn, prod. uesa:

- blacha ocynkowana,
- malowane proszkowo,
- klasa odporności na korozję: C4 (test Kesternicha wg PN-EN ISO 6988)
- konstrukcja dwupłaszczoza,
- ościeznica drzwi z okapnikiem,
- blokada przed zatrzesnięciem drzwi (samoczynna przy kącie otwarcia drzwi 96 st),
- zawiasy ze stali nierdzewnej zabudowane od wewnątrz,

Drzwi komory transformatora, prod. uesa:

- blacha ocynkowana,
- malowane proszkowo,
- klasa odporności na korozję: C4 test Kesternicha wg PN-EN ISO 6988
- zabezpieczone przed przenikaniem ciał obcych i cieczy do wewnątrz,
- odporne na przekłuwanie wg DIN 40050 oraz DIN VDE 0101,
- zintegrowana ochrona przed insektami,
- stopień ochrony IP 23D,
- zawiasy ze stali nierdzewnej zabudowane od wewnątrz

Przepusty:

- SN – HSI 150, prod. Hauff
- nn – HSI 90, prod. Hauff

| | | | | | | |
|------|--------|------|-------|---------|------------|-------|
| Ind. | Zmiana | Data | Nazw. | Projekt | Data | Nazw. |
| | | | | Proj. | 03.06.2022 | D.G. |
| | | | | Spraw. | | |



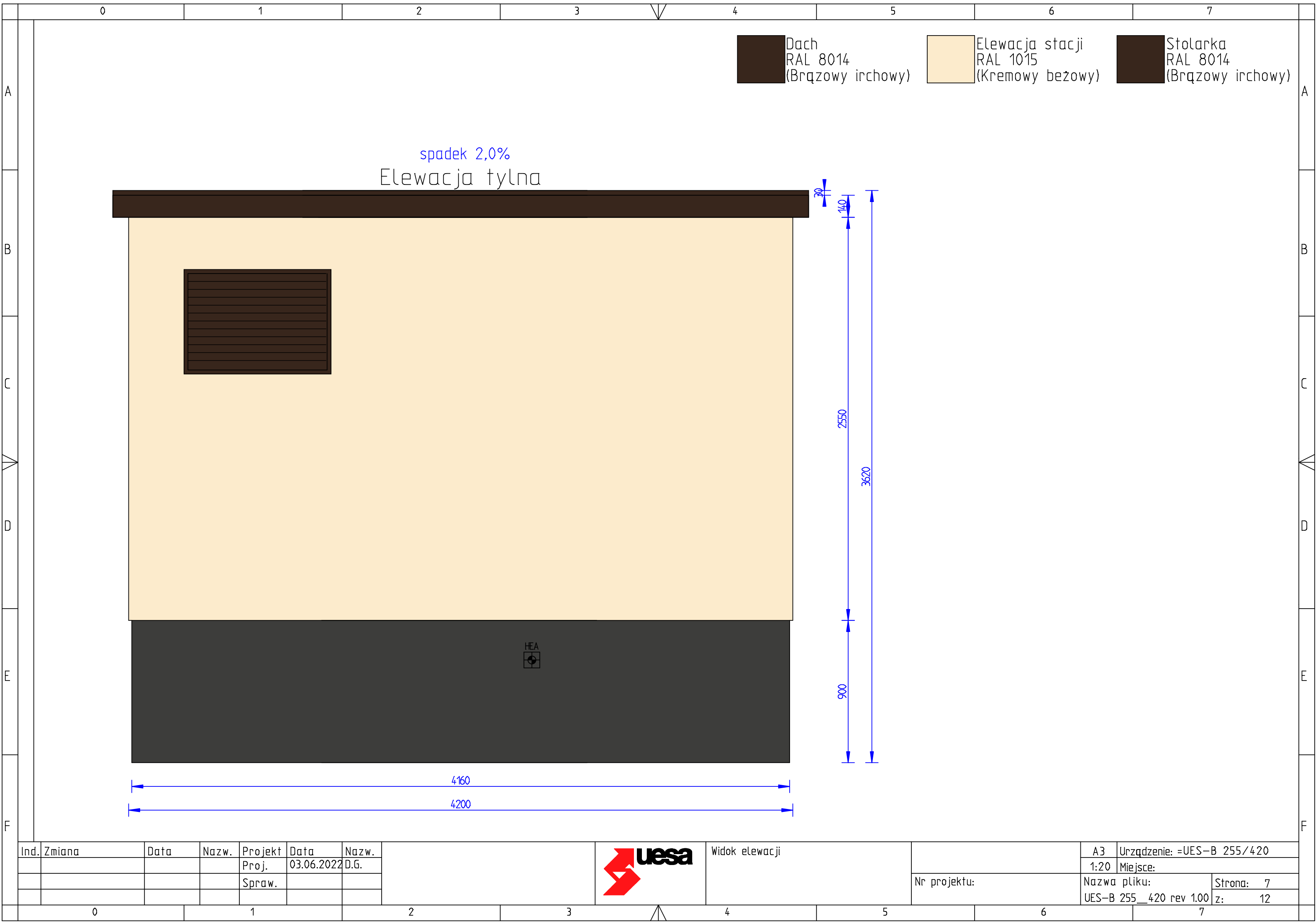
Widok elewacji

Nr projektu:

A3 Urządzenie: =UES-B 255/420

1:20 Miejsce:

| | |
|------------------------|-----------|
| Nazwa pliku: | Strona: 6 |
| UES-B 255_420 rev 1.00 | z: 12 |

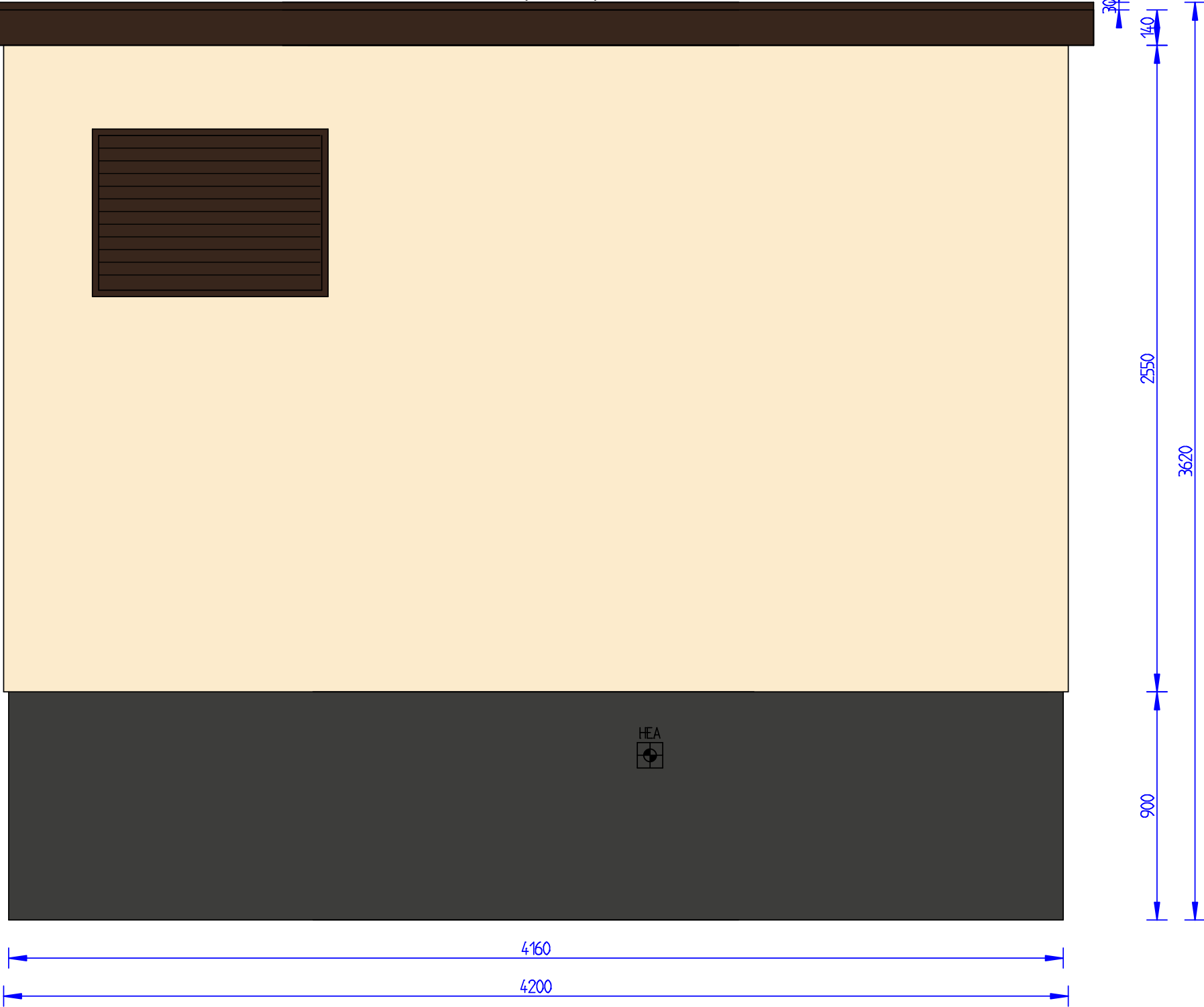


Dach
RAL 8014
(Brązowy irchowy)

Elewacja stacji
RAL 1015
(Kremowy beżowy)

Stolarka
RAL 8014
(Brązowy irchowy)

spadek 2,0%
Elewacja tylna



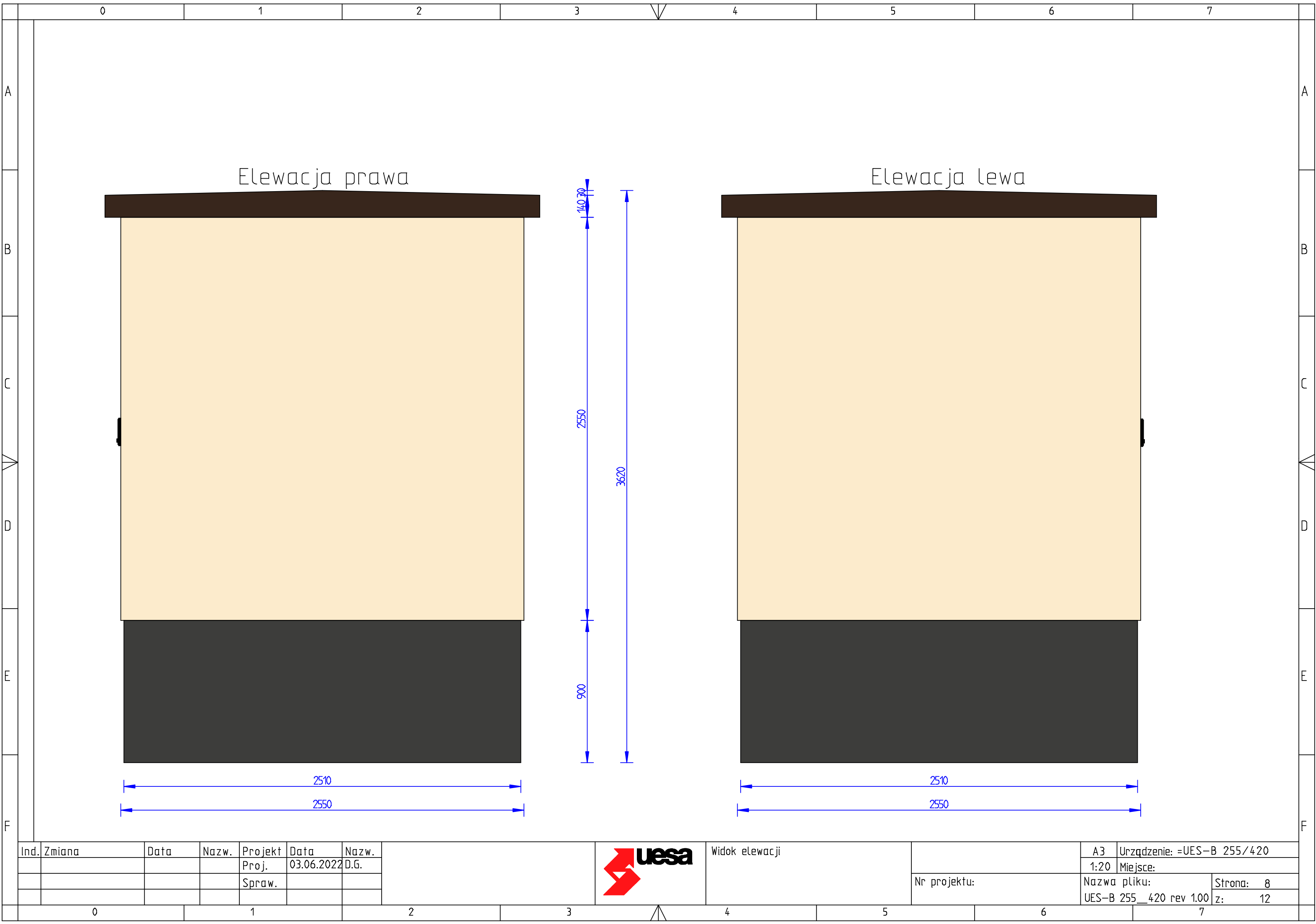
| | | | | | | |
|------|--------|------|-------|---------|------------|-------|
| Ind. | Zmiana | Data | Nazw. | Projekt | Data | Nazw. |
| | | | | Proj. | 03.06.2022 | D.G. |
| | | | | Spraw. | | |
| | | | | | | |



Widok elewacji

Nr projektu:

| | |
|--|----------------------------|
| A3 | Urządzenie: =UES-B 255/420 |
| 1:20 | Miejsce: |
| Nazwa pliku: UES-B 255_420 rev 1.00 | Strona: 7 z: 12 |



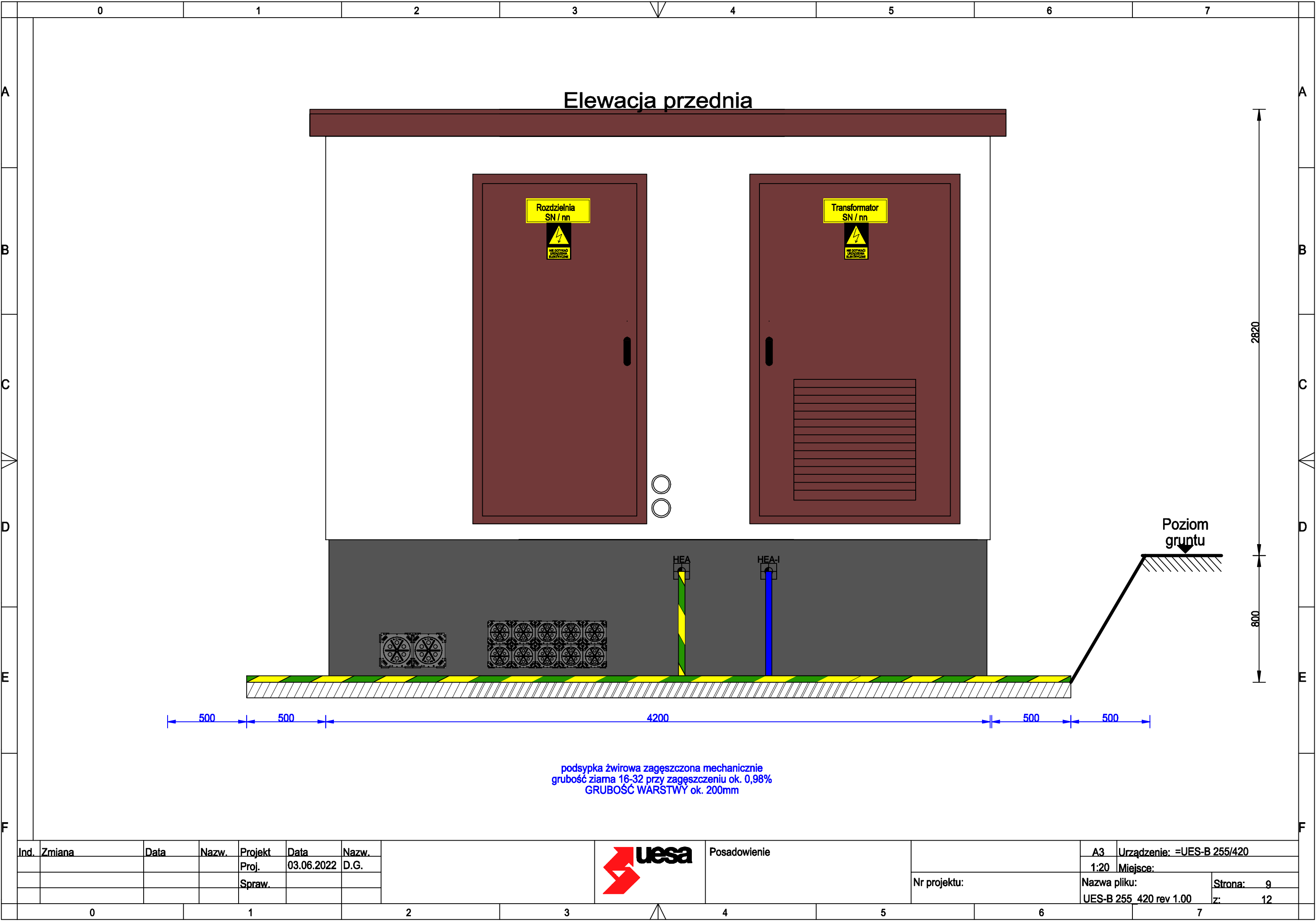
| | | | | | | |
|------|--------|------|-------|---------|------------|-------|
| Ind. | Zmiana | Data | Nazw. | Projekt | Data | Nazw. |
| | | | | Proj. | 03.06.2022 | D.G. |
| | | | | Spraw. | | |
| | | | | | | |



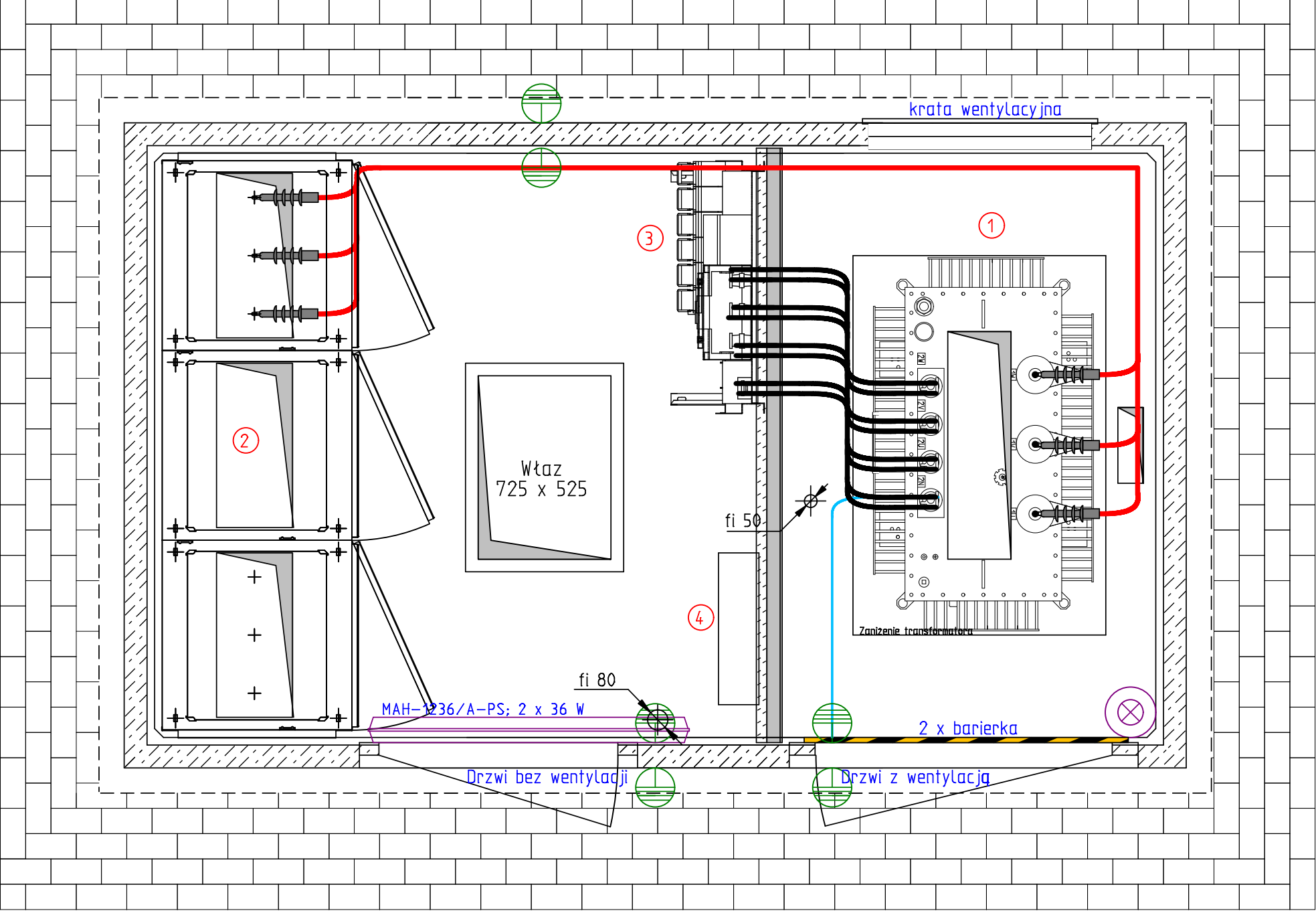
Widok elewacji

Nr projektu:

| | |
|------------------------|----------------------------|
| A3 | Urządzenie: =UES-B 255/420 |
| 1:20 | Miejsce: |
| Nazwa pliku: | Strona: 8 |
| UES-B 255_420 rev 1.00 | z: 12 |



Kostkę polbrukową wykonać 0,5m od stacji wraz z posadowieniem obrzeży chodnikowych
Wykonanie po stronie wykonawcy



| | | | | | | |
|------|--------|------|-------|---------|------------|-------|
| Ind. | Zmiana | Data | Nazw. | Projekt | Data | Nazw. |
| | | | | Proj. | 03.06.2022 | D.G. |
| | | | | Spraw. | | |



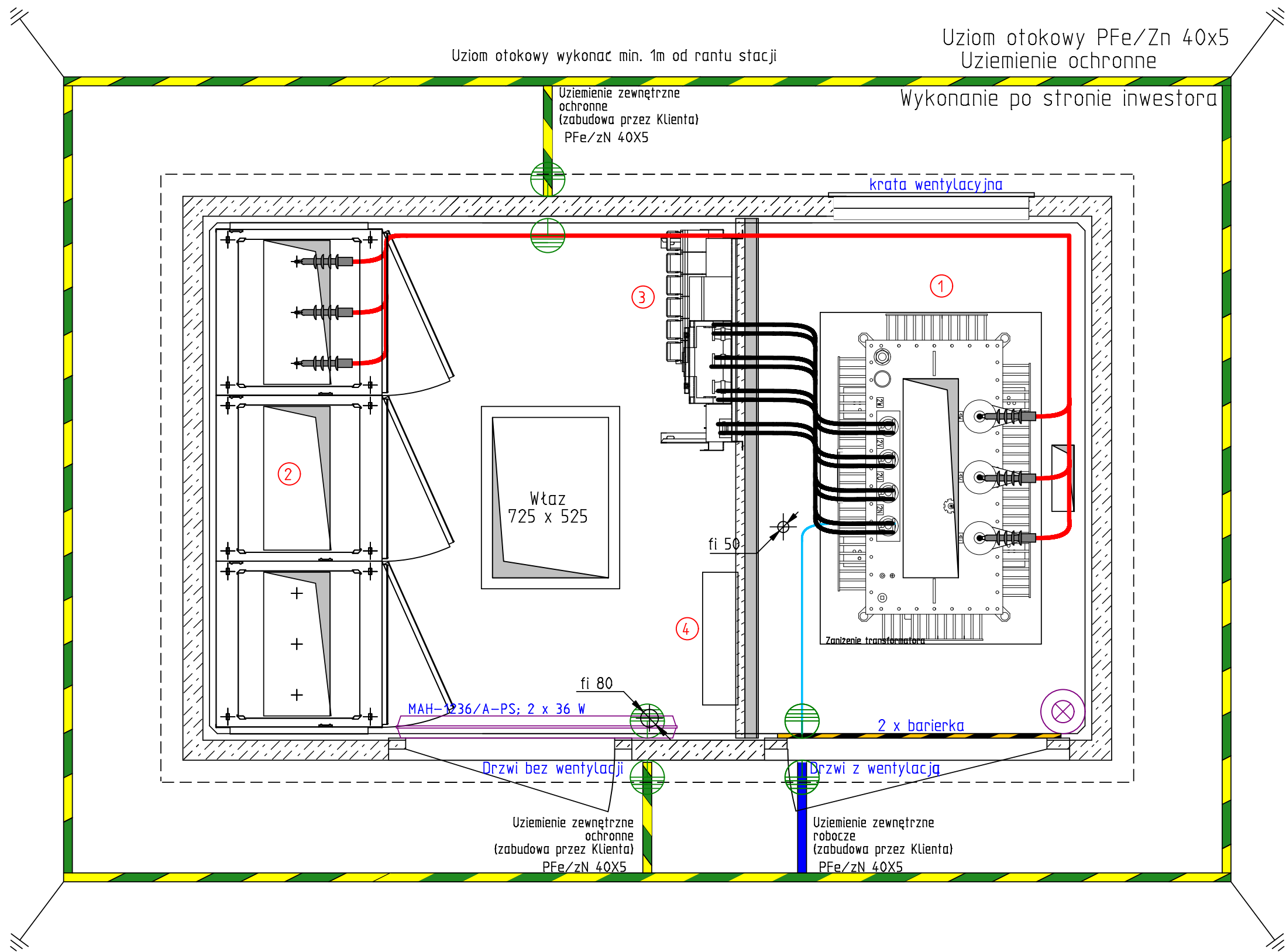
Opaska stacji

Nr projektu:

A3 Urządzenie: =UES-B 255/420

1:20 Miejsce:

Nazwa pliku: Strona: 10
UES-B 255_420 rev 1.00 z: 12



| | | | | | | |
|------|--------|------|-------|---------|------------|-------|
| Ind. | Zmiana | Data | Nazw. | Projekt | Data | Nazw. |
| | | | | Proj. | 03.06.2022 | D.G. |
| | | | | Spraw. | | |



Uziom otokowy

Nr projektu:

| | |
|------------------------|----------------------------|
| A3 | Urządzenie: =UES-B 255/420 |
| 1:20 | Miejsce: |
| Nazwa pliku: | Strona: 11 |
| UES-B 255_420 rev 1.00 | z: 12 |

