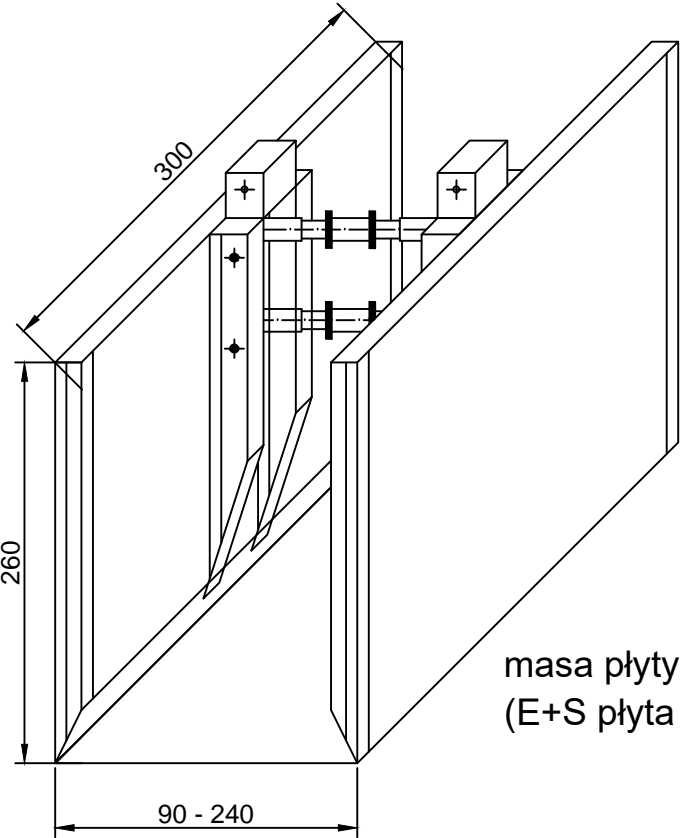


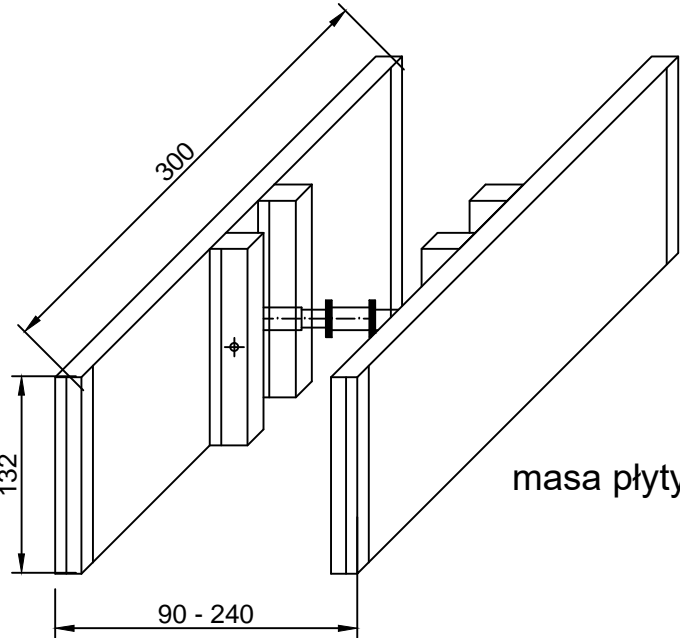
PŁYTY WYKOPOWE

PŁYTA WYKOPOWA PW - 261



masa płyty 1428 kg
(E+S płyta M78 1380 kg)

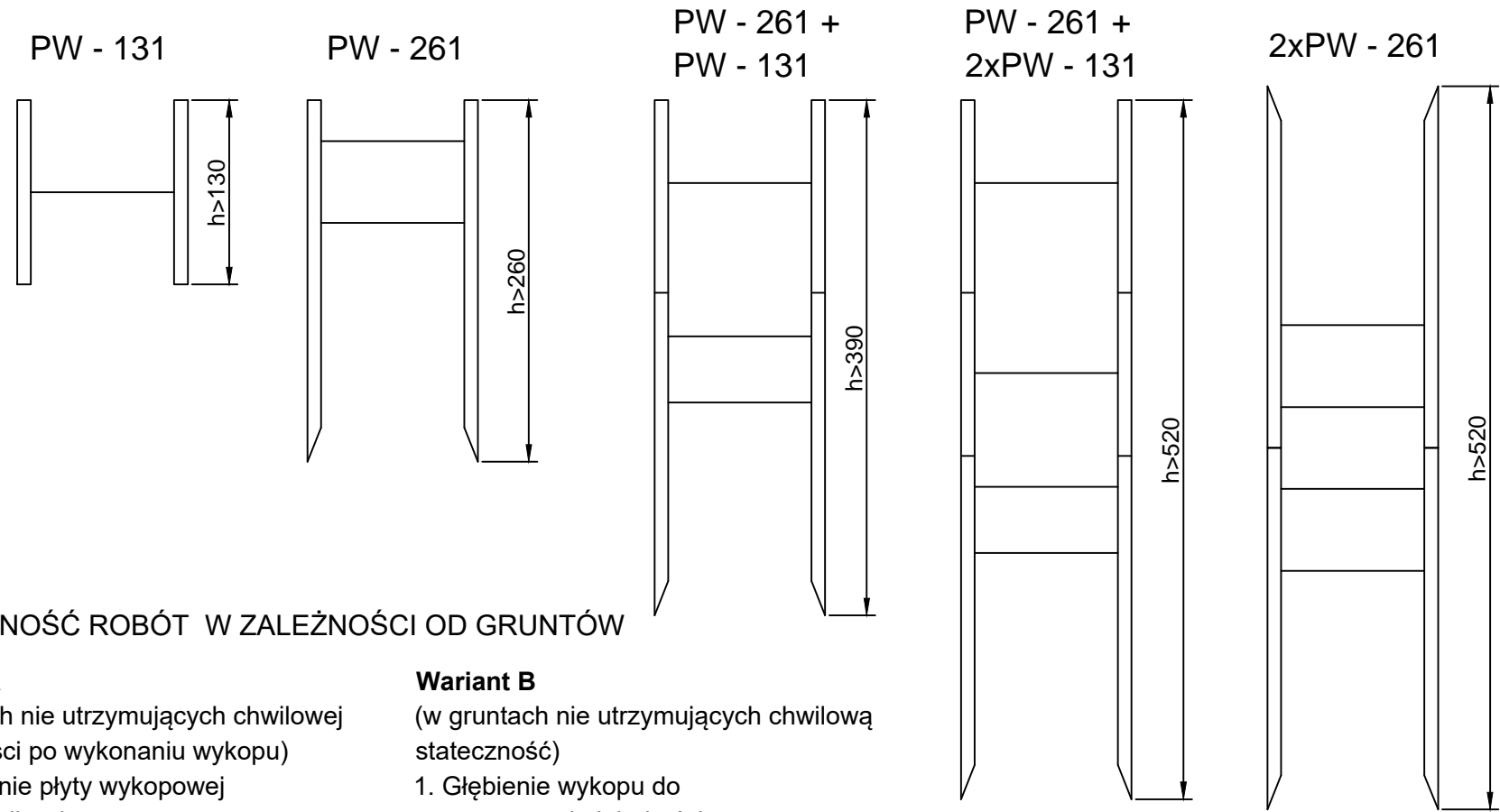
PŁYTA WYKOPOWA NADSTAWNA PW - 131



masa płyty 880 kg

ZABEZPIECZENIE WYKOPÓW

SCHEMAT ZESTAWIENIA PŁYT WYKOPOWYCH PW W ZALEŻNOŚCI OD GŁĘBOKOŚCI WYKOPU



KOLEJNOŚĆ ROBÓT W ZALEŻNOŚCI OD GRUNTÓW

Wariant A

(w gruntach nie utrzymujących chwilowej stateczności po wykonaniu wykopu)

1. Ustawienie płyty wykopowej PW w linii wykopu
2. Głębenie wykopu i równoczesne opuszczenie płyty wykopowej PW
3. Wstawienie płyt nadstawnych i połączenie ich łącznikami pionowymi (w przypadku głębokości wykopu $H > 2,3$ m)
4. Rozkręcenie rozpór - dociśnięcie tarcz płyty wykopowej od ścian wykopu
5. Montaż rurociągu
6. Wydobycie płyt wykopowych PW z wykopu, stopniowe zasypywanie wykopu i warstwowe zagęszczenie zasypki
7. Całkowite zasypywanie wykopu i zagęszczenie zasypki.

Wariant B

(w gruntach nie utrzymujących chwilową stateczność)

1. Głębenie wykopu do wymaganej głębokości
2. Wstawianie płyt wykopowych PW

| TITUTO Sp. z o.o. ul. Zimowit 42, 35-605 Rzeszów | | | | |
|--|---|--------|--|---------------------|
| AUTOR OPRACOWANIA | NR UPRAWN. BUDOWL. | PODPIS | NAZWA INWESTYCJI "Rozbudowa kanalizacji sanitarnej i kanalizacji deszczowej oraz sieci wodociągowej ul. Gombrowicza". | FAZA |
| mgr inż. Józef JAMRO - projektant | s - 114/91 (do proj. i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych) | | | PW |
| mgr inż. Szymon DYŁĄG-sprawdzający | PDK/0181/POOS/11 (do proj. bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych) | | NAZWA PROJEKTU Projekt Wykonawczy | DATA VII 2022 r. |
| mgr inż. Tomasz KOBYLARZ - asystent projektanta | | | | SKALA ---- |
| mgr inż. Natalia SKOWRON - asystent projektanta | | | NAZWA RYSUNKU Zabezpieczenie wykopów przy użyciu szalunków systemowych | NR RYSUNKU 13 |
| INWESTOR: Gmina Ustrzyki Dolne, ul. M. Kopernika 1, 38-700 Ustrzyki Dolne | | | BRANŻA Sanitarna | |