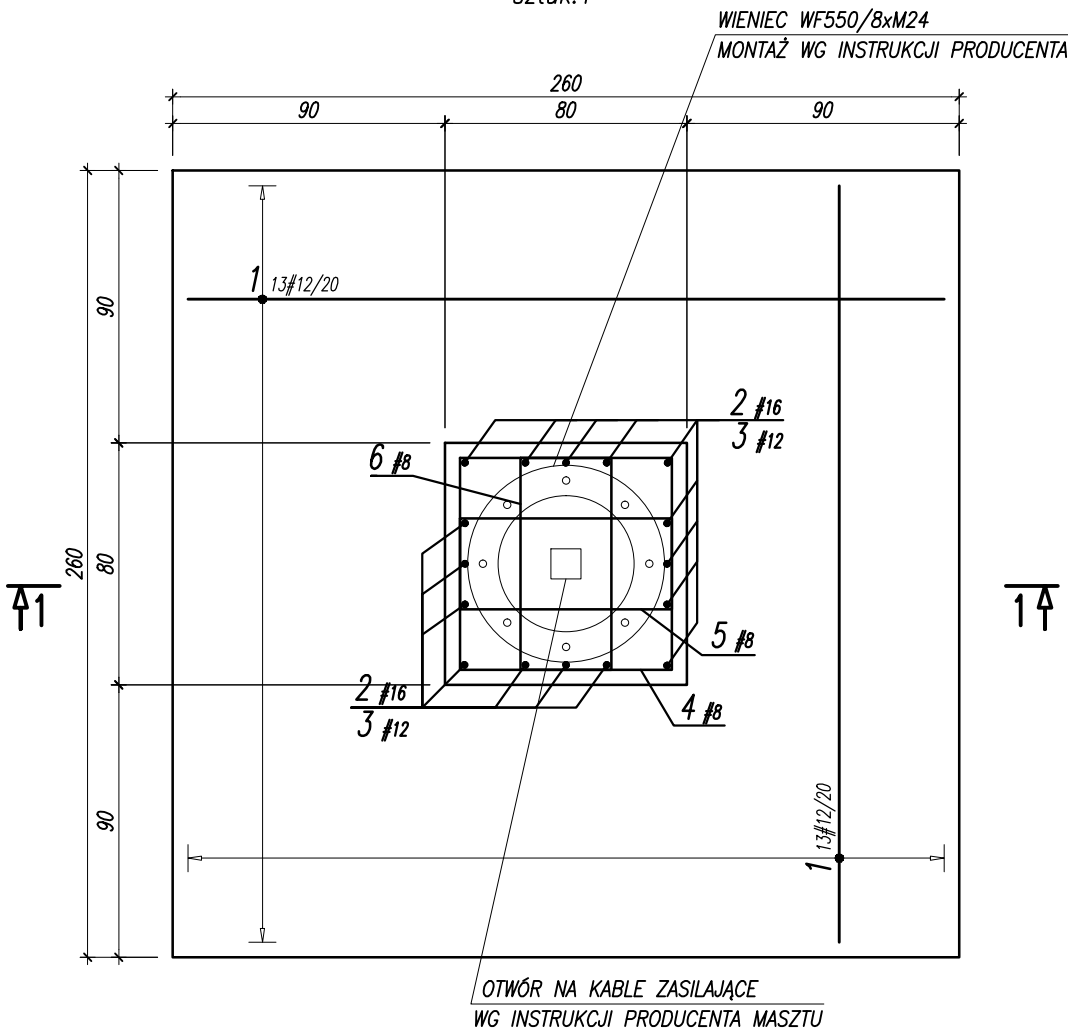


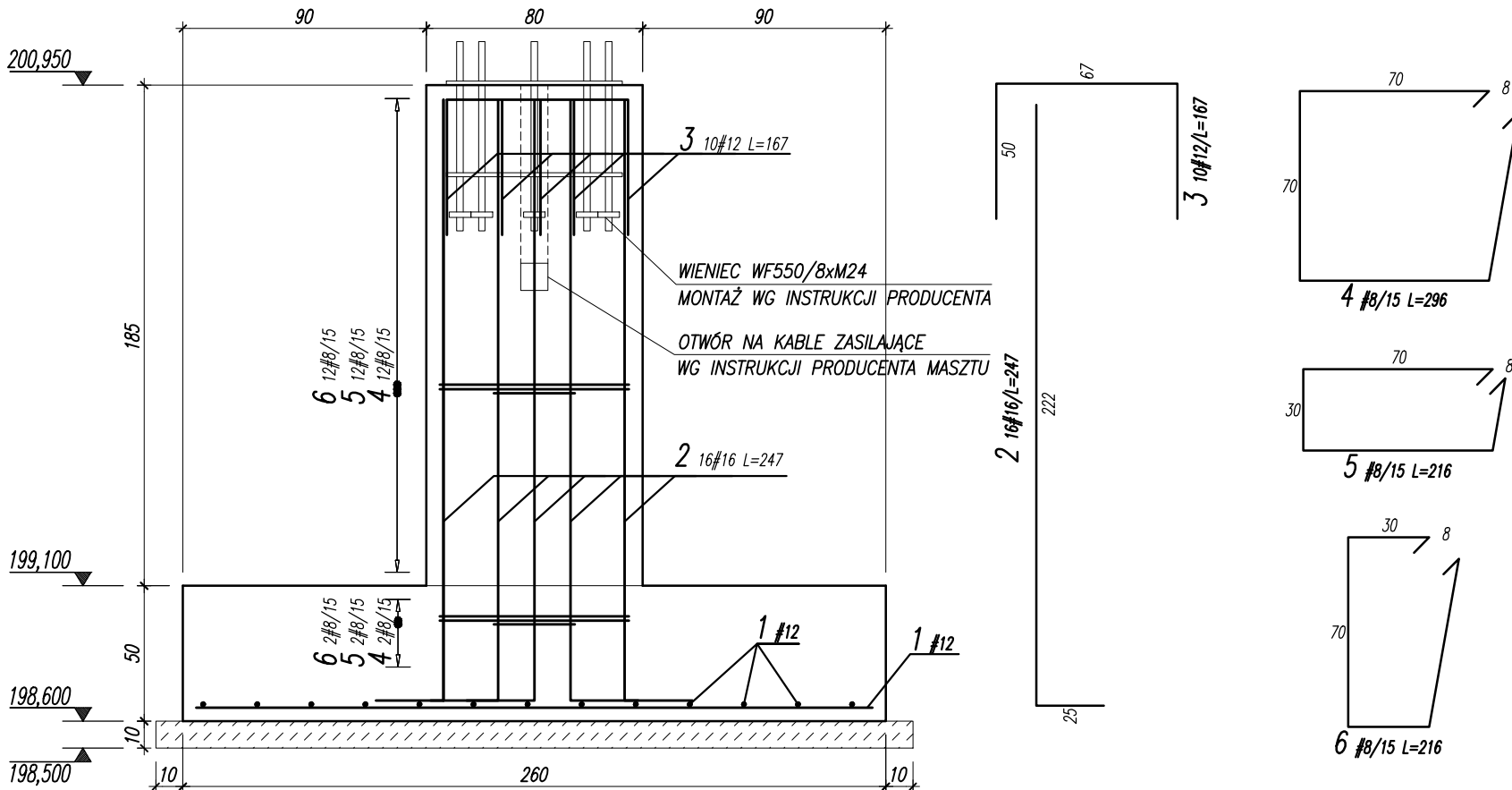
# STOPA MASZTU SM3

SKALA 1:25  
C20/25 (B25)  
sztuk:1



# PRZEKRÓJ 1-1

SKALA 1:25



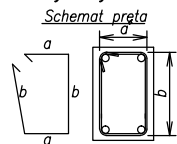
## UWAGA:

- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZENIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
- LOKALIZACJA ELEMENTÓW WG PZT
- WSZYSTKIE WYMIARY I POZIOMY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE
- Z FUNDAMENTÓW WYPROWADZIĆ PRĘTY STARTOWE
- ZACHOWAĆ CIĄGŁOŚĆ ZBROJENIA STÓP FUNDAMENTOWYCH
- MIN DŁUGOŚĆ ZAKŁADÓW ŁĄCZONYCH PRĘTÓW: #8=32cm; #10=40cm; #12=50cm; #16=65cm
- KĄŻDORAZOWO ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z DETALAMI POZOSTAŁYCH ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH
- PODCZAS PROWADZENIA PRAC ZMIEMNYCH I FUNDAMENTOWYCH NIE DOPUSZCİĆ DO ZAŁANIA WYKOPÓW. W PRZYPADKU ZAŁANIA WYKOPU, WYBRAĆ MOKRY GRUNT I WYPEŁNIĆ PRZESTRZEŃ BETONEM PODKŁADOWYM
- FUNDAMENTY POSADOWIĆ NA NIENARUSZONYM PODŁOŻU NA WARSTWIE CHUDEGO BETONU O GRUBOŚCI MIN 10CM, W RAZIE KONIECZNOŚCI CHUDY BETON ZAGŁĘBIĆ DO POZ. GRUNTÓW NOŚNYCH
- W PRZYPADKU GORSZYCH WARUNKÓW NIŻ ZAŁOŻONE W PROJEKCIE NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM W CELU KOREKTY SPOSOBU POSADOWIENIA
- ZASYPKI WOKÓŁ SŁUPA WYKONAĆ Z PIASKU ŚREDNIEGO ZAGĘSZCZANEGO DO WSKAŹNIKA ZAGĘSZCZENIA RÓWNEGO  $I_s=0,97$
- WSKAŹNIK ZAGĘSZCZENIA ORAZ GRUNTY W DNIIE WYKOPU POTWIERDZIĆ WPISEM DO DZIENNIKA BUDOWY
- WSZYSTKIE POWIERZCHNIE BETONOWE STYKAJĄCE SIĘ Z GRUNTEM IZOLOWAĆ DYSPERSYJNĄ MASĄ KAUCZUKOWO-ASFALTOWĄ LUB STOSOWAĆ BETON WODOODPÓRNY W8
- PRZED BETONOWANIEM, NA SZCZYTE SŁUPA OSADZIĆ WIENIEC KOTWIĄCY ZGODNY Z WYMAGANIAMI PRODUCENTA MASZTU OŚWIELENIOWEGO
- W SŁUPIE OSADZIĆ STYROPIAN PEŁNIĄCY FUNKCJĘ PÓŹNIEJSZEGO OTWORU DO PROWADZENIA KABLI ZASILAJĄCYCH. LOKALIZACJA I WIELKOŚĆ OTWORU WG INSTRUKCJI PRODUCENTA MASZTU
- WSZELKIE ZMIANY BĄDŹ ODSTĘPSTWA OD STANU RZECZYWISTEGO NALEŻY KONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM
- PODANO POZIOM ODNIESIENIA W M N.P.M.
- RYSENKI ZWYMIAROWANO W [CM]

## WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

| Objekt:                   |        |             |       |              |              | Nr rys. Strona 1 Data Wyk AG |           |       |       |
|---------------------------|--------|-------------|-------|--------------|--------------|------------------------------|-----------|-------|-------|
| Nr                        | Ø [mm] | Klasa stali | Sztuk | Kształt [cm] | Długość [cm] | Długość całkowita [m]        |           |       |       |
| 1                         | #12    | A IIIIN     | 26    | 250          | 250          | 8                            | 12        | 16    |       |
| 2                         | #16    | A IIIIN     | 16    | 222          | 247          |                              |           |       | 39.52 |
| 3                         | #12    | A IIIIN     | 10    | 50           | 167          |                              |           |       | 16.7  |
| 4                         | #8     | A IIIIN     | 14    | 70           | 296          | 41.44                        |           |       |       |
| 5                         | #8     | A IIIIN     | 14    | 30           | 216          | 30.24                        |           |       |       |
| 6                         | #8     | A IIIIN     | 14    | 70           | 216          | 30.24                        |           |       |       |
| Długość ogółem [m]        |        |             |       |              |              | 101.92                       | 81.7      | 39.52 |       |
| Ciężar 1mb [kg]           |        |             |       |              |              | 0.395                        | 0.888     | 1.58  |       |
| Ciężar ogółem [kg]        |        |             |       |              |              | 40.3                         | 72.5      | 62.4  |       |
| Ciężar wg klas stali [kg] |        |             |       |              |              |                              | (A IIIIN) | 175.2 |       |
| Ciężar razem [kg]         |        |             |       |              |              |                              |           |       | 175.2 |

## Uwagi ogólne dotyczące wykonywania i zbrojenia elementów żelbetowych



- Kształty, zagięcia i zagięcia haków kotwiących pokazano w sposób schematyczny. Średnice zagięć prętów dobierać wg PN-B-03264:2002
- Wymiary strzemiń podawane są po zewnętrzny odrysie pręta
- W przypadkach nieopisanych na rysunku stosować zasady zgodnie z PN-B-03264:2002

BETON C20/25 (B25)  
KLASA EKSPOZYCJI: XC2  
STAL ZBROJENIOWA:  
(#)– A–IIIN (RB500W)  
OTULINA – 50mm

JEDNOSTKA PROJEKTOWA  
PRACOWNIA PROJEKTOWA GUSTYN  
RADAWCZYK KOLONIA PIERWSZA 117, 24–220 NIEDRZWICA DUŻA  
NAZWA I ADRES INWESTYCJI:  
BUDOWA I PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY SPORTOWEJ PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ W BORZECZOWIE WRAZ Z ZALICZNIKOWĄ LINIĄ KABLOWĄ – BORZECZÓW KOLONIA 227  
POSADOWIENIE MASZTÓW OŚWIELENIOWYCH

| RODZAJ OPRACOWANIA:        |                  |         |
|----------------------------|------------------|---------|
| PROJEKT TECHNICZNY         |                  |         |
| PROJEKTOWAŁ:               |                  |         |
| Tytuł, imię i nazwisko:    | Nr upraw.:       | Podpis: |
| mgr inż. ADRIAN GUSTYN     | LUB/0275/PBkb/18 |         |
| SPRAWDZIŁ:                 |                  |         |
| Tytuł, imię i nazwisko:    | Nr upraw.:       | Podpis: |
| mgr inż. MAREK JARZĄB      | SWK/0010/PWOK/13 |         |
| OPRACOWAŁ:                 |                  |         |
| Tytuł, imię i nazwisko:    | Nr upraw.:       | Podpis: |
| mgr inż. ADRIAN GUSTYN     | LUB/0275/PBkb/18 |         |
| mgr inż. PAWEŁ KLAMCZYŃSKI |                  |         |

| Tytuł rysunku : STOPA MASZTU SM3 |               |    |     |
|----------------------------------|---------------|----|-----|
| DATA:                            | LISTOPAD 2021 | 36 | KPT |
| SKALA:                           | 1:25          |    | 04  |