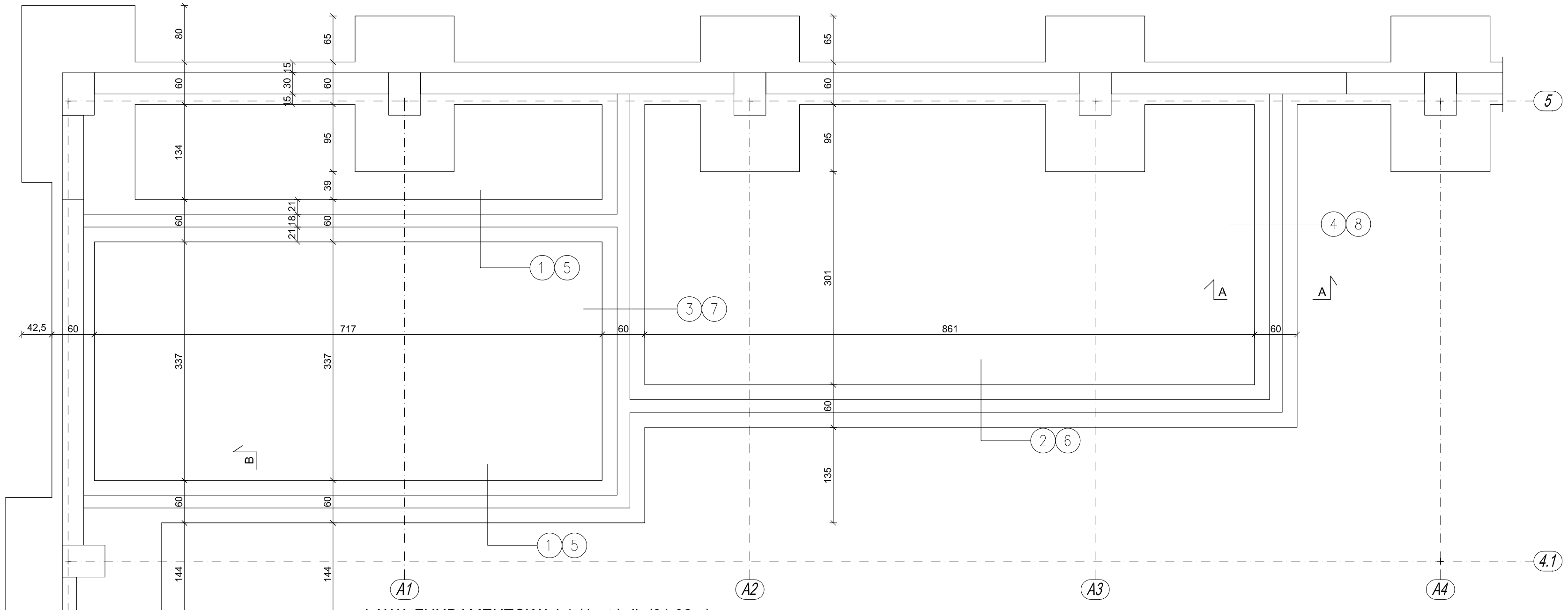
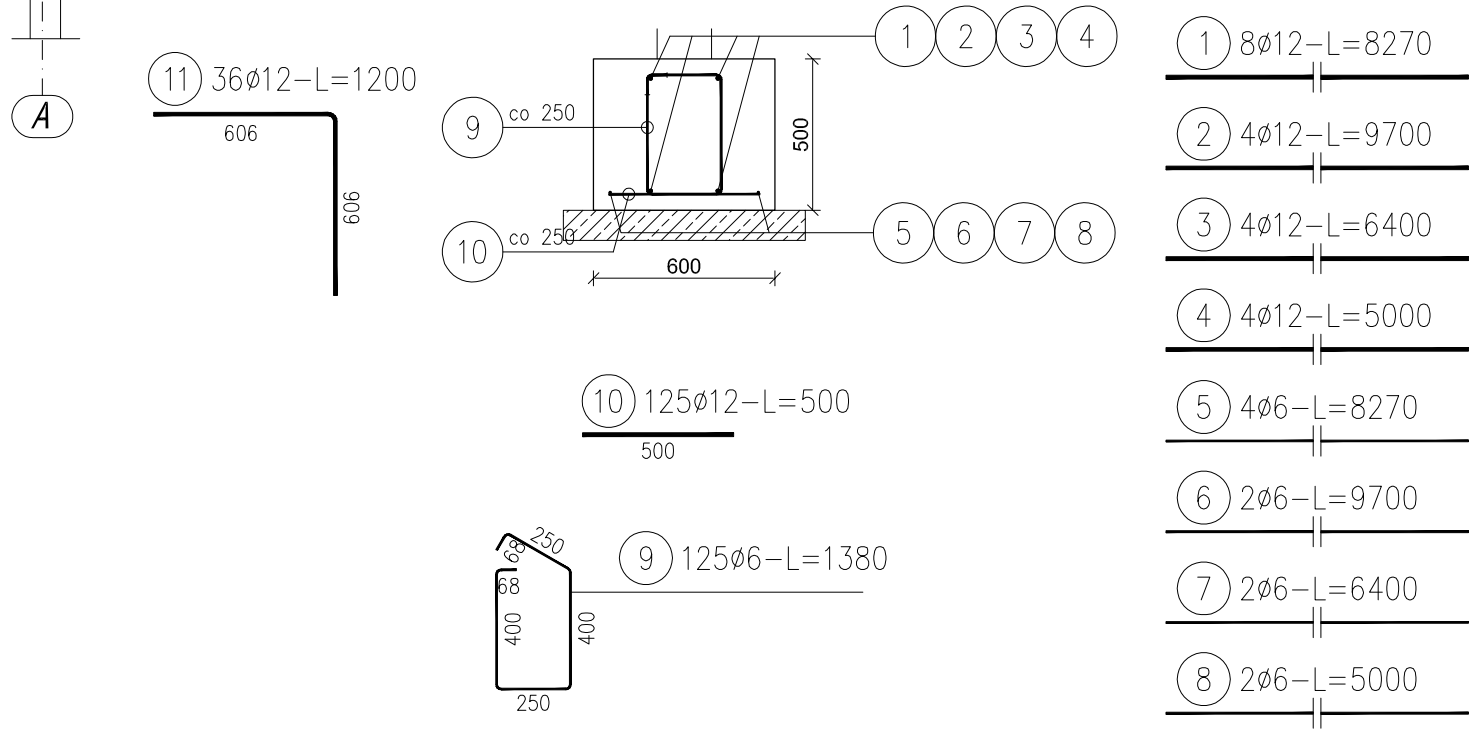
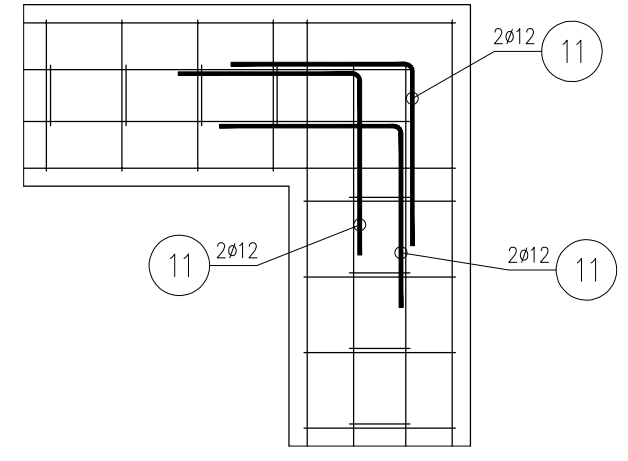



ŁAWA FUNDAMENTOWA Ł1 (1szt.) dł. (31,02m)
skala 1:25

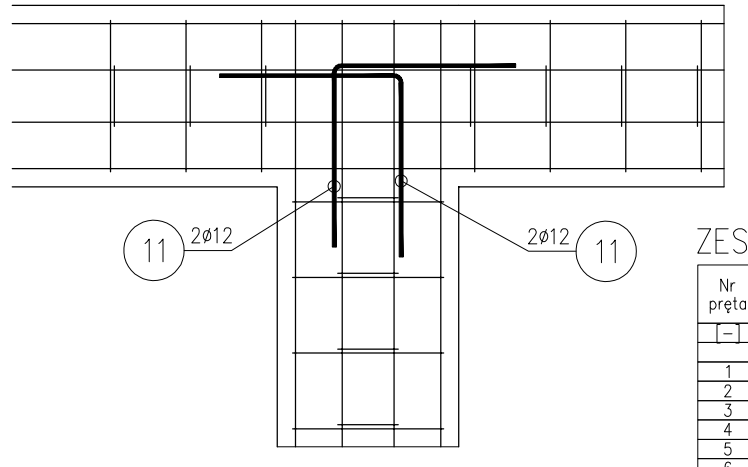



1 8ø12–L=8270
2 4ø12–L=9700
3 4ø12–L=6400
4 4ø12–L=5000
5 4ø6–L=8270
6 2ø6–L=9700
7 2ø6–L=6400
8 2ø6–L=5000

SCHEMAT ZBROJENIA NAROŻA - 2 szt.




SCHEMAT ZBROJENIA POŁĄCZENIA FUNDAMENTÓW - 6szt.

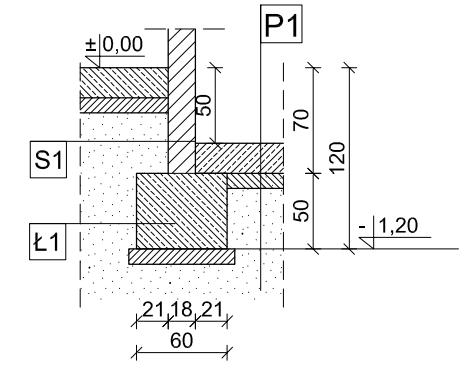



ZESTAWIENIE STALI

| Nr pręta | ø | Stal | Długość pręta | Liczba prętów na 1 poz. | Liczba pozycji | Liczba prętów łącznie | Długość łączna RB500W ø6 | Długość łączna RB500W ø12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| [–] | [mm] | [–] | [m] | [szt] | | | [m] | |
| 1 | 12 | RB500W | 8,27 | 8 | 1 | 8 | | 66,16 |
| 2 | 12 | RB500W | 9,70 | 4 | 1 | 4 | | 38,80 |
| 3 | 12 | RB500W | 6,40 | 4 | 1 | 4 | | 25,60 |
| 4 | 12 | RB500W | 5,00 | 4 | 1 | 4 | | 20,00 |
| 5 | 6 | RB500W | 8,27 | 4 | 1 | 4 | 33,08 | |
| 6 | 6 | RB500W | 9,70 | 2 | 1 | 2 | 19,40 | |
| 7 | 6 | RB500W | 6,40 | 2 | 1 | 2 | 12,80 | |
| 8 | 6 | RB500W | 5,00 | 2 | 1 | 2 | 10,00 | |
| 9 | 6 | RB500W | 1,38 | 125 | 1 | 125 | 172,50 | |
| 10 | 12 | RB500W | 0,50 | 125 | 1 | 125 | | 62,50 |
| 11 | 12 | RB500W | 1,20 | 36 | 1 | 36 | | 43,20 |
| Razem długość prętów | | | | | | [mb] | 247,78 | 256,26 |
| Masa jednostkowa | | | | | | [kg/mb] | 0,222 | 0,888 |
| Masa prętów dla danej średnicy | | | | | | [kg] | 55,0 | 227,6 |
| Masa łącznie | | | | | | [kg] | 282,6 | |

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN–EN ISO 3766:2006.

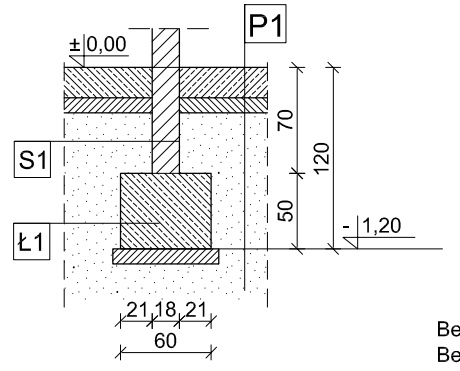
## Przekrój A-A




P1

| | |
|---|---|
| płytki podłogowe | 1,5cm |
| płyta posadzkowa C25/30 | 20cm |
| podkład betonowy C8/10 | 10cm |
| podsypka piaskowa stabilizowana mechanicznie (grubość dostosować do poziomu gruntu rodzimego) | |
| podłoże gruntowe rodzime | |

## Przekrój B-B




Ł1

| | |
|---|---|
| ława fundamentowa | 60x50 |

S1

| | |
|---|---|
| izolacja przeciwwilgociowa | |
| bloczek wap. - piask. pełny (fund.) | 18cm |
| izolacja przeciwwilgociowa | |

Beton konstrukcyjny C20/25
Beton podbudowy C8/10
Stal zbrojenlowa Rb500W
Otulina - 5cm
Izolacje wodochronne według opisu technicznego
Ilość prętów nr 9, 10 dla prostych odcinków (31,02m)

INWESTYCJA:
Zakład Zagospodarowania i Unieszkodliwiania Odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Dylów "A", gm. Pajęczno dz.ew.nr 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25 obr. Dylów "A"

INWESTOR:
Eko-Region Sp. z o.o.
ul. Bawełniana 18
97-400 Bełchatów

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWANIA I NADZORU
„JUKON PROJEKT"
97-400 Bełchatów ul. L. I M. Kaczyńskich, tel: 530-480-545, email: biuro@jukon-projekt.pl, www.jukon-projekt.pl

| ZESPÓŁ PROJEKTOWY: | IMIĘ I NAZWISKO: | | NR UPRAWNIEŃ: | PODPIS: |
|---|---|---|---|---|
| | PROJEKTANT: konstrukcja | mgr inż. JAROSŁAW JURCZAK | LOD/0153/POOK/04 | |
| | SPRAWDZAJĄCY: konstrukcja | mgr inż. TOMASZ SZWED | LOD/3695/PWBKb/18 | |
| | ASYSTENT PROJEKTANTA: | inż. PRZEMYSŁAW GRZYBEK | | |
| | ASYSTENT PROJEKTANTA: | mgr inż. MATEUSZ BARTELA | | |

HALA SORTOWNI — **TOM 3**

FAZA: **PROJEKT WYKONAWCZY**
DATA: marzec 2019
BRANŻA: KONSTRUKCYJNA
SKALA: 1:50
TREŚĆ RYSUNKU: RZUT FUNDAMENTÓW - BUDYNEK STERÓWKI
NR.RYS.: **B3A.01**
INDEX: -