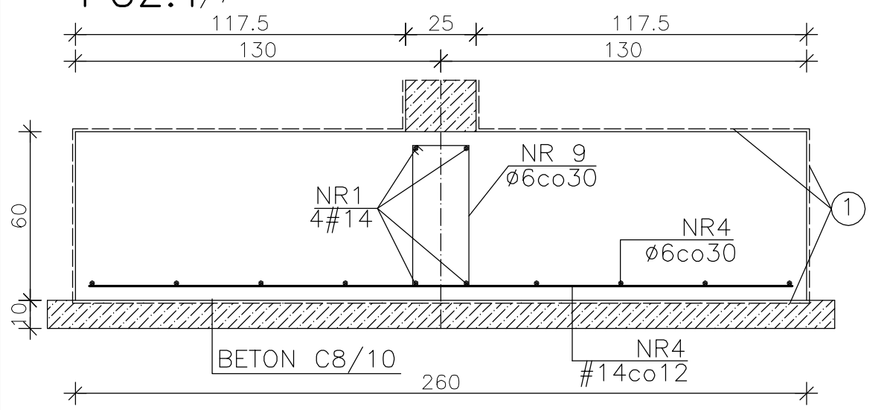
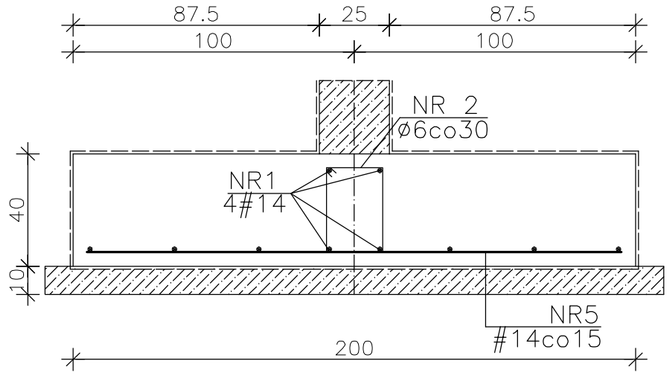
# PRZEKROJE ŁAW I STÓP FUNDAMENTOWYCH DLA BUDYNKU PRZEDSZKOLA — SKALA 1:20

## POZ.1/7



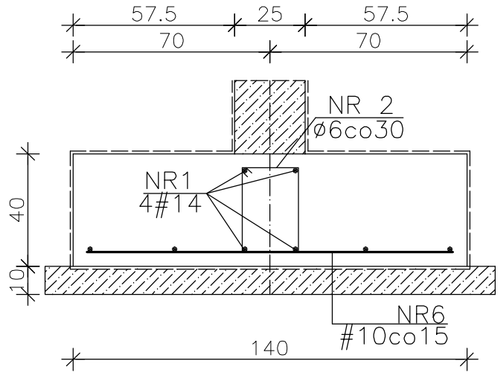

NR4 #14co12 L=2.50m

## POZ.2/21,22



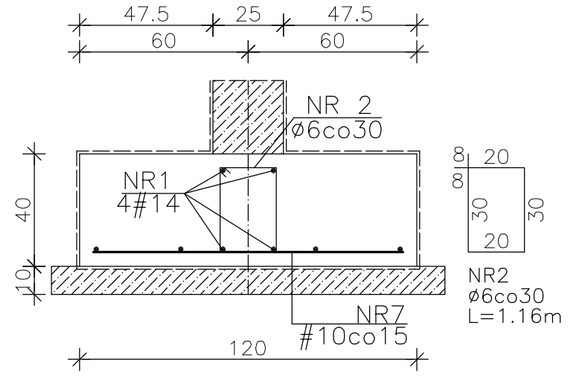

NR5 #14co15 L=1.90m

## POZ.3/5




NR6 #10co15 L=1.30m

## POZ.4/18




NR7 #10co15 L=1.10m

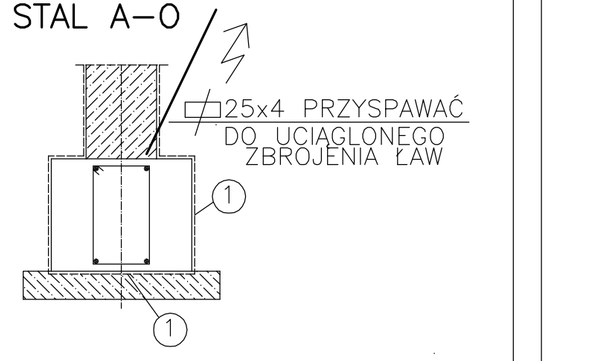
## ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

| LP | | DŁUG. | ILOŚĆ | A–III | | A–0 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | #14 | #10 | ø6 |
| | mm | m | szt. | m | | |
| 1 | #14 | | | 930.00 | | |
| 2 | ø6 | 1.16 | 600 | | | 696.00 |
| 3 | ø6 | 1.76 | 38 | | | 66.88 |
| 4 | #14 | 2.50 | 30 | 75.00 | | |
| 5 | #14 | 1.90 | 38 | 72.20 | | |
| 6 | #10 | 1.30 | 64 | | 83.20 | |
| 7 | #10 | 1.10 | 50 | | 55.00 | |
| 8 | #14 | 0.50 | 16 | 8.00 | | |
| 9 | ø6 | 1.56 | 30 | | | 46.80 |
| 10 | ø6 | | | | | 130.00 |
| RAZEM DŁUGOŚĆ | | m | | 1085.2 | 138.20 | 939.68 |
| MASA JEDNOST. | | kg/m | | 1.21 | 0.617 | 0.222 |
| RAZEM MASA | | kg | | 1313.1 | 85.27 | 208.61 |

ZESTAWIENIE STALI St3SX

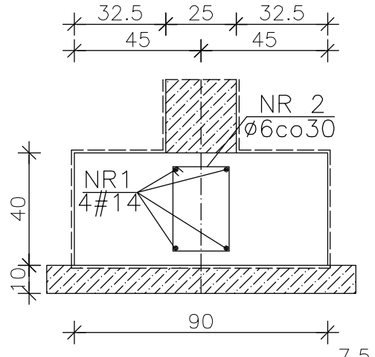
▱ 25x4 160 M=0.94x1.6x7=10.53kg

BETON C15/20 (B20)
BETON podkł. C8/10 (B10)
STAL A–III
STAL A–0

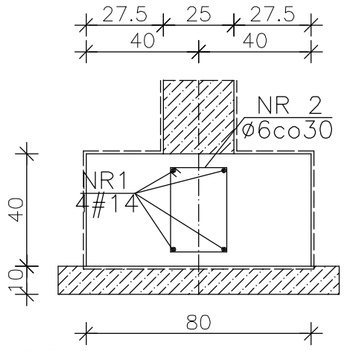



SPÓD WSZYSTKICH
ŁAW FUND. –1.60

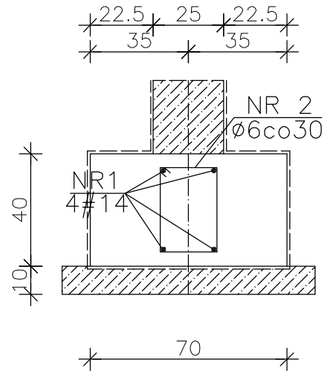
## POZ.5/2,3,4,20



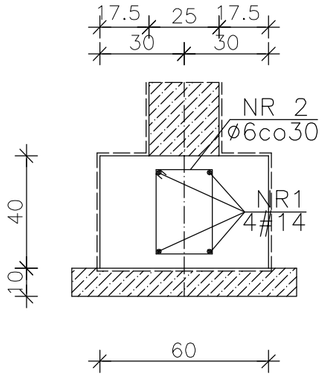

## POZ.6/1,6,17,19



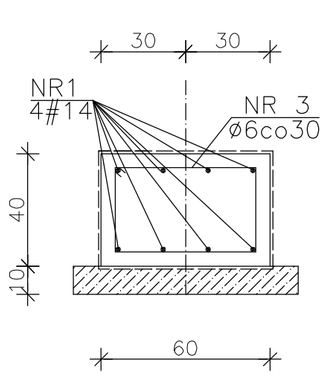

## POZ.7/11,14



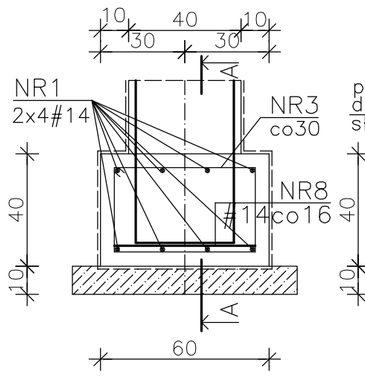

## POZ.8/8,9,10,12, 13,15,16



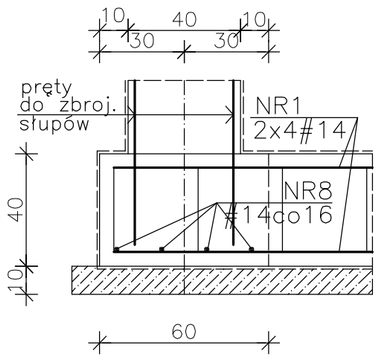

## POZ.8/24,25,26

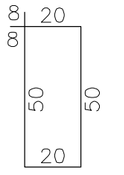



## POZ.8*/24,25

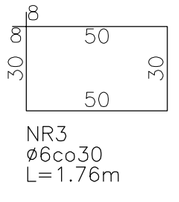



PRZEKRÓJ A–A



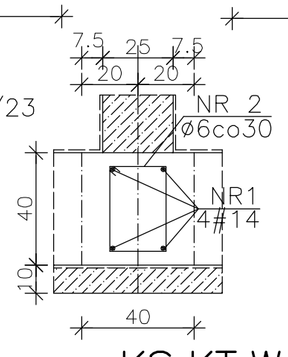

NR8 #14co16 L=0.50m



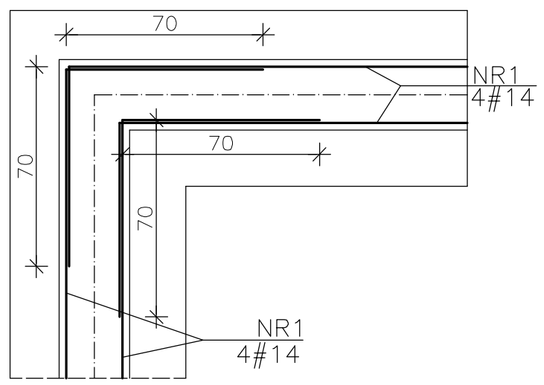

UWAGI:

1. WYKOPY POD FUNDAMENTY NALEŻY CHRONIĆ PRZED NAPŁYWEM WÓD OPADOWYCH, NIE WOLNO DOPUŚCIĆ DO NAWODNIENIA WYKOPU.
2. PRZED WYLANIEM CHUDEGO BETONU I FUNDAMENTÓW NALEŻY SPRAWDZIĆ CZY RODZAJ GRUNTU ODPOWIADA ZAŁOŻENIOM PRZYJĘTYM W DOKUMENTACJI GEOLOGICZNEJ I PROJEKCIE. OBOWIĄZKOWO NALEŻY DOKONAĆ ODBIORU WYKOPU PRZEZ WYKONAWCĘ PRZY UDZIALE INSPEKTORA NADZORU I UPRAWNIONEGO GEOLOGA.
3. PRZESTRZEŃ POMIĘDZY SKARPĄ WYKOPU A ŚCIANĄ FUND. NALEŻY UZUPEŁNIĆ STARANNIE ZAGĘSZCZONĄ GLINĄ.
4. W OZNACZONYCH MIEJSCACH WYPUŚCIĆ BEDNARKĘ 25x4 POŁĄCZONĄ ZE ZBROJENIEM PODŁUŻNYM ŁAW FUND.
5. Z ŁAW WYPUŚCIĆ PRĘTY DO POŁĄCZENIA ZE ZBROJENIEM ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH – SŁUPÓW.
6. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYS. NR1.

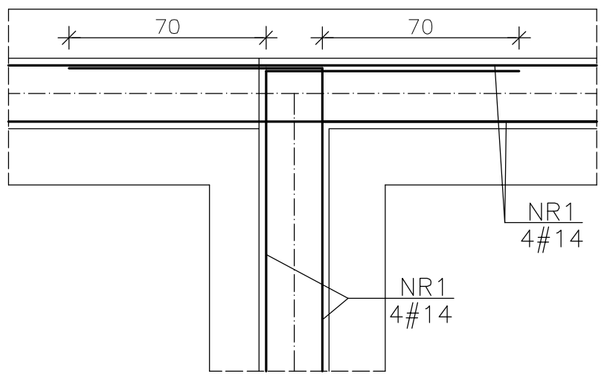
## POZ.9/23



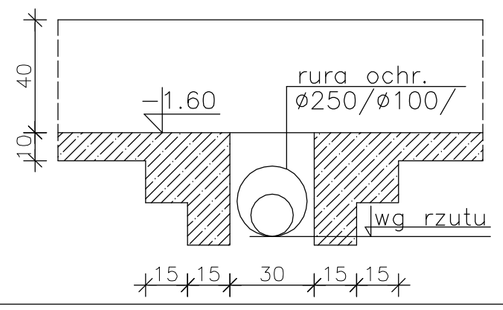

## ZAKOTWIENIE ZBROJENIA PODŁ. ŁAW W NAROŻNIKU




## POŁĄCZENIE ŁAW POD ŚCIANY PODŁ. Z ŁAWAMI POD ŚCIANY POPRZECZNE



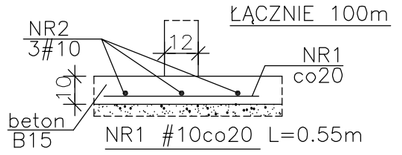

## PRZEJŚCIE POD ŁAWAMI KS,KT,W




IZOLACJE ŁAW (1) WG OPISU TECHNICZNEGO.

## WZMOCN. POSADZKI POD ŚCIANKI DZIAŁOWE GR.12cm

ŁĄCZNIE 100m




NR1 #10co20 L=0.55m

WYKAZ STALI DLA WZMOCNIEŃ

| LP | ø | DŁUG. | ILOŚĆ | A–III |
|---|---|---|---|---|
| | | | | #10 |
| | mm | m | szt. | m |
| 1 | #10 | 0.55 | 500 | 275.00 |
| 2 | #10 | | | 300.00 |
| RAZEM DŁUGOŚĆ | | m | | 575.00 |
| MASA JEDNOST. | | kg/m | | 0.617 |
| RAZEM MASA | | kg | | 354.78 |


INWESTPROJEKT ŚWIĘTOKRZYSKI
Rok założenia 1958
ul. Targowa 18
25–520 Kielce
SPÓŁDZIELNIA PRACY
www.inwestsw.com.pl
e–mail: biuro@inwestsw.com.pl


| | |
|---|---|
| OBIEKT | Budynek przedszkola w Stopnicy<br>DZ. EW. NR 29/3 ul.Klasztorna |
| RYSUNEK | PRZEKROJE ŁAW I STÓP FUNDAMENTOWYCH |

| Rodzaj opracowania | PROJEKT BUDOWLANY – KONSTRUKCJA | | | Data |
|---|---|---|---|---|
| TP–2 | Imię i nazwisko | Podpis | Nr uprawnień | listopad 2016 |
| Projektował | mgr inż. J. Adach | | KL–303/93 | Podz. |
| Opracował | inż. B. Soboń | | | 1:20 |
| | | | | Ilość rys. / Nr. rys. |
| Sprawdził | mgr inż. Wł.Lubieniecki | | KL–388/88 | |
| Kier. pracowni | mgr inż. M.Ziach | | | 2/K |