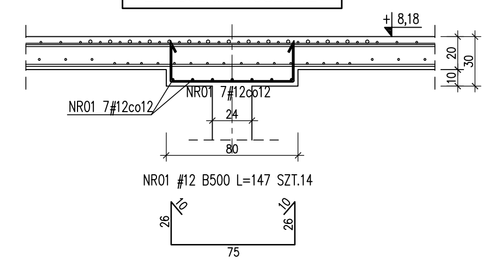
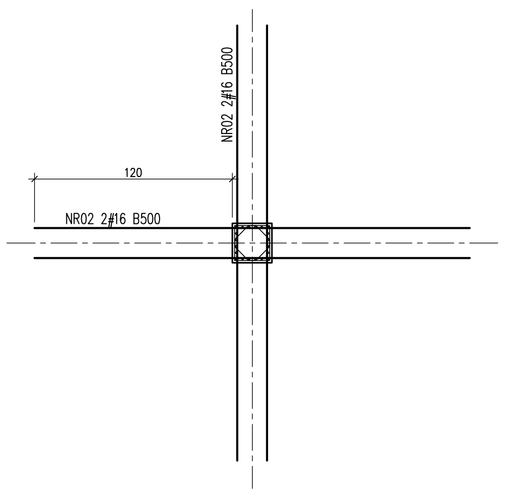
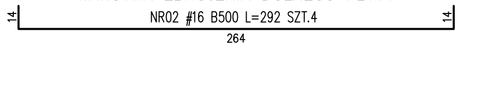
## GS–1 SZT.2
## ZBROJENIE KOSZOWE




## SCHEMAT DOZBROJENIA STROPU W STREFACH PRZYSUPOWYCH SZT.2




WARSTWA ZBROJENIA DOLNEGO PŁYTY




## SCHEMAT DOZBROJENIA STROPU WOKÓŁ OTWORU




–(dołożyć górą i dołem przy swobodnych krawędziach otworów w miejscu, gdzie nie występuje zbrojenie ujęte na rys. stropu)

## SCHEMAT DOZBROJENIA WIEŃCÓW

PRĘTY NAROŻY ZEWNĘTRZNYCH

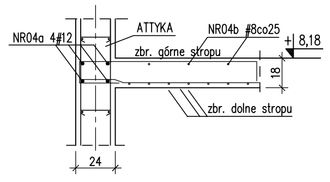



PRĘTY NAROŻY WEWNĘTRZNYCH

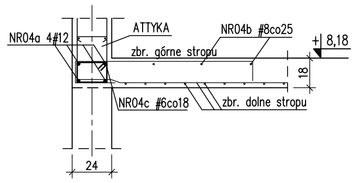
PRZECIĄGNĄĆ O 1,0m ZA NAROŻE (pręty zliczone z prętami wieńców)



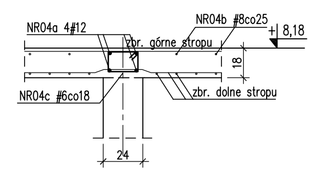

## WIENIEC WS–1 Lc=65,9 [mb]



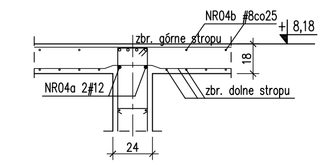

## WIENIEC WS–2 Lc=10,4 [mb]



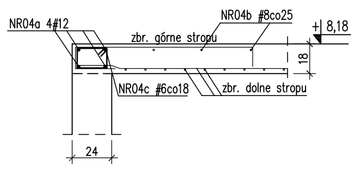

## WIENIEC WS–3 Lc=98,5 [mb]




## WIENIEC WS–4 Lc=10,5 [mb]




## WIENIEC WS–6 Lc=58,5 [mb]




ZESTAWIENIE PRĘTÓW WIEŃCÓW:

NR04a ϕ12 B500 Lc=1109 mb
NR04b ϕ8 B500 Lc=1250 mb
(pręty rozdzielcze)
NR04c ϕ6 B240 L=76 szt.980 16 8
14 16 14

## ATTYKA WD–1 Lc=8,0 [mb]

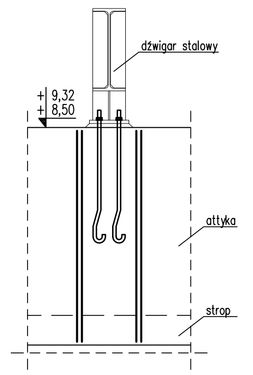



## ATTYKA WD–2 Lc=2,2 [mb]




NR06a ϕ10 B500 Lc=186 mb

NR06d ϕ6 B240 L=28 szt.52 18 5 5




W miejscu oparcia dźwigarów umieścić kotwy wg rys. stropu oraz dołożyć z każdej strony po dwa komplety prętów poprzecznych (nr 06b i 06c/nr 06e/nr 06g).

## ATTYKA WD–3 Lc=10,47 (attyka o zmiennej wysokości, skala: 1:50) [mb]

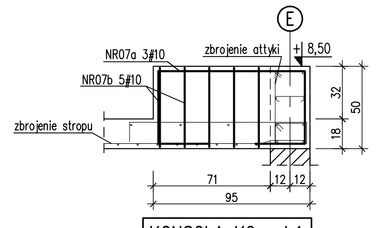



A–A
skala 1:25

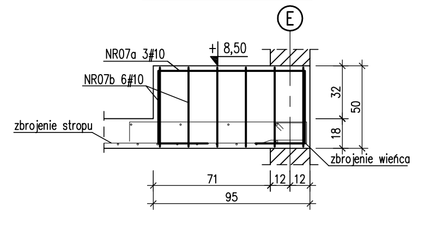



–Dotyczy attyk nad wieńcem WS–2.
–Attyki nad wieńcem WS–1 wykonać wg rys. podciągów (nie dotyczy attyki WD–3).
–Pręty 06a wpuścić w podciągi na odległość 1m.
–W narożach attyk wypuścić pręty 06a w prostopadłą attykę na 0,8m.

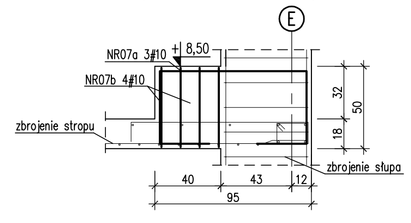
## KONSOLA K1, K1a szt.2



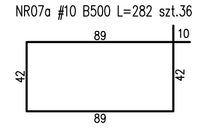

## KONSOLA K2 szt.1



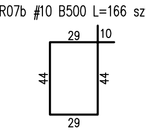

## KONSOLA K3 szt.9




NR07a ϕ10 B500 L=282 szt.36

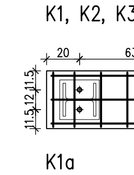



NR07b ϕ10 B500 L=166 szt.52




Pręty zbrojenia konsoli rozmieścić w taki sposób, aby umożliwić późniejsze wykonanie otworów pod kotwy wklejane, rozmieszczone jak na rysunkach poniżej (rozmieszczenie i rozmiar kotew sprawdzić z rysunkami dźwigarów stalowych).

K1, K2, K3




K1a

BETON C20/25 (B25)
Stal zbrojeniowa: B500 (BSt500S) (oznczona: "jj średnica pręta")
B240 (St3S) (oznczona: "e średnica pręta")
grubość otulenia: $C_{nom}$=3,0cm – stupy, ściany, podciągi.
grubość otulenia: $C_{nom}$=2,0cm – płyta żelbetowa
Zestawienie stali zbrojeniowej NR S06

PRACOWNIA PROJEKTOWA
**KONSTRUKTOR S.C.**
Krzysztof Walczak, Artur Urbański
www.konstruktor.com
ul.Królowej Korony Polskiej 7a
polskij 203, 70-486 Szczecin

md Polska

obiekt: BUDOWA STADIONU MIEJSKIEGO W KĘTRZYNIE
obr.: III.1.1 Budynek główny
adres: ul. Ryszarda Riedla 1, Fryderyka Chopina 20, 138/8 (przyłącze wody), 139/2, 132/2, 131/6, 132/3, 131/5 obręb 7, dz. nr 118, 132/2, 131/6, 132/3, 131/5 obręb 7, j.e. Kętrzyn, obręb 7, dz. nr 118, 132/2, 131/6, 132/3, 131/5 obręb 7, j.e. Kętrzyn, obręb 7
tytuł rysunku: Strop nad piętrem: osie 8-20; E-G - detale
branża: Konstrukcja
opracowanie: projekt wykonawczy

projektował:
mgr inż. Krzysztof Walczak
upr.nr ZAP/0075/POOK/04
B.O.w spec.do projektowania konstrukcji budowlanych

opracował:
inż. Bartłomiej Zygmański

Sprawdził:
inż. Artur Urbański
upr.nr ZAP/0074/POOK/04
B.O.w spec.do projektowania konstrukcji budowlanych

skala: 1:25
data: październik 2014
rys.nr S10 /K