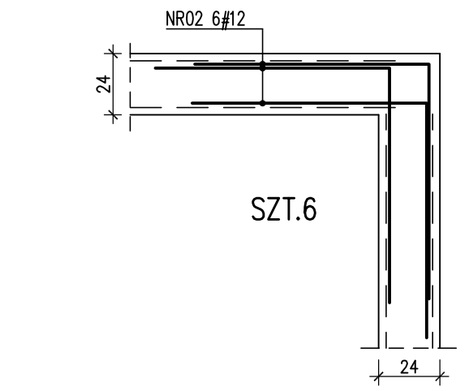
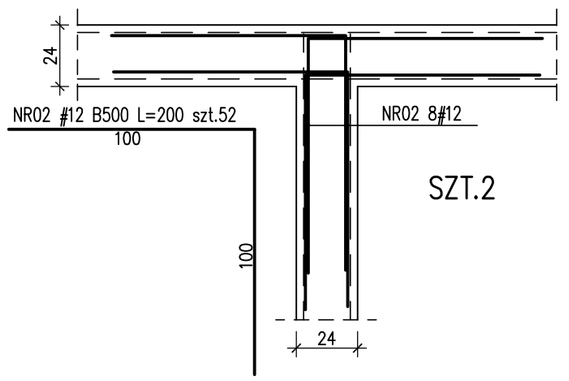
SCHEMAT DOZBROJENIA WIEŃCÓW

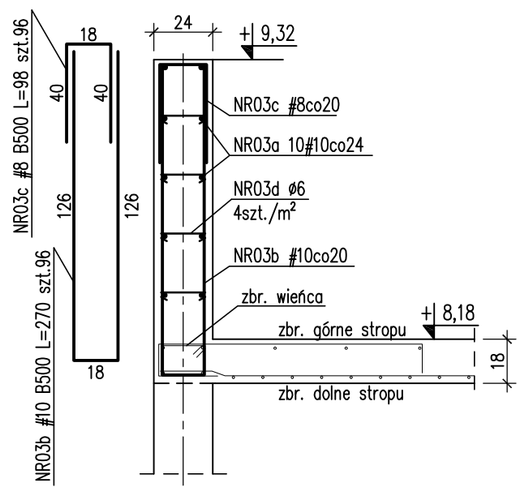
PRĘTY NAROŻY ZEWNĘTRZNYCH



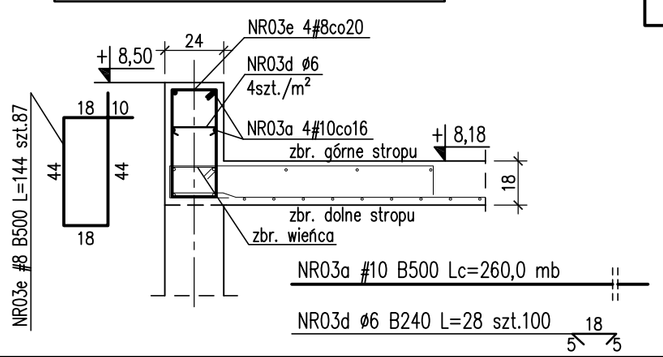


- Dotyczy attyk nad wieńcem WS-2.
- Attyki nad wieńcem WS-1 wykonać wg rys. podciągów.
- W narożach attyk wypuścić pręty 03a w prostopadłą attykę na 0,8m.

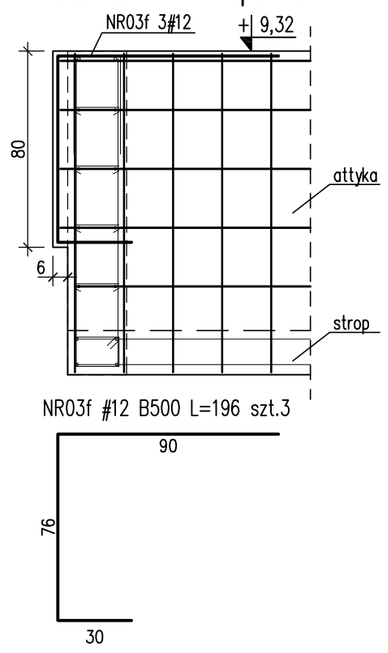
ATTYKA WD-1 Lc=15,6 [mb]



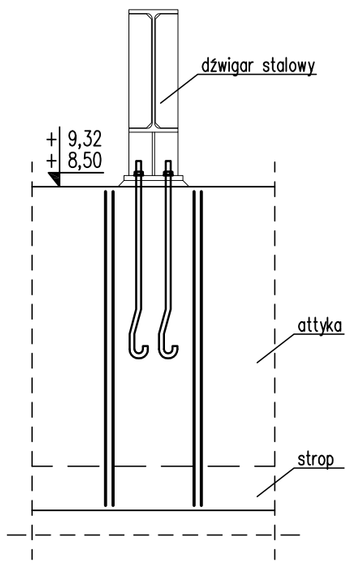
ATTYKA WD-2 Lc=16,5 [mb]



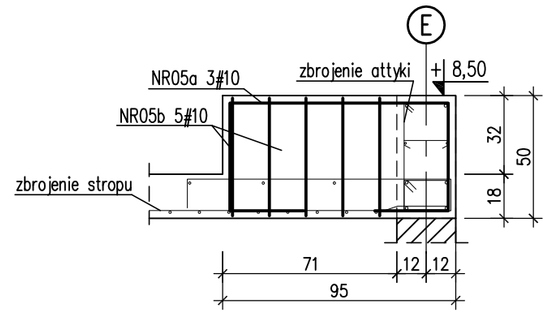
DETAL A – wspornik



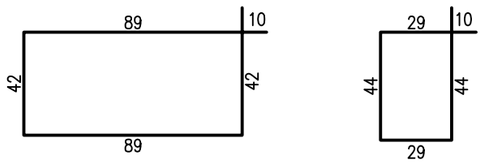
W miejscu oparcia dźwigarów umieścić kotwy wg rys. stropu oraz dołożyć z każdej strony po dwa komplety prętów poprzecznych (nr 03b i 03c/nr 03e).



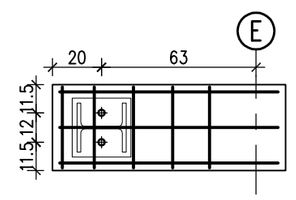
KONSOLA K1 szt.3



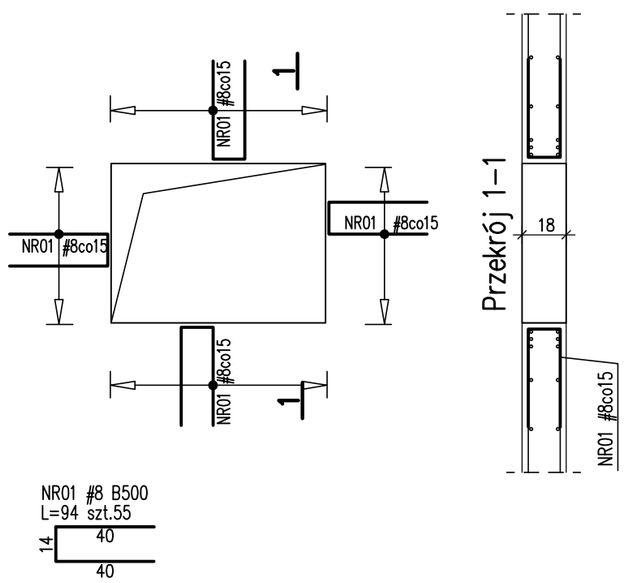
NR05a #10 B500 L=282 szt.9 NR05b #10 B500 L=166 szt.15



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

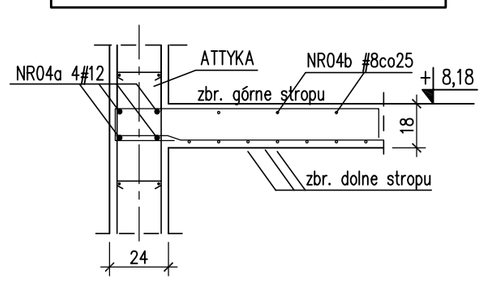


SCHEMAT DOZBROJENIA STROPU WOKÓŁ OTWORU

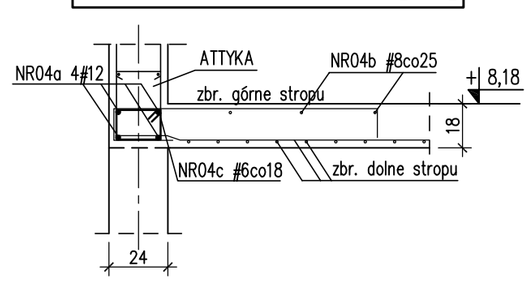


–(dołożyć górą i dołem przy swobodnych krawędziach otworów w miejscu, gdzie nie występuje zbrojenie ujęte na rys. stropu)

WIENIEC WS-1 Lc=10,5 [mb]



WIENIEC WS-2 Lc=32,0 [mb]

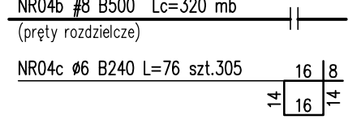


ZESTAWIENIE PRĘTÓW WIEŃCÓW:

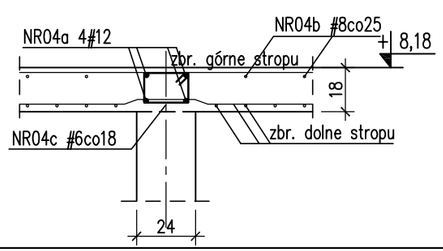
NR04a #12 B500 Lc=286 mb

NR04b #8 B500 Lc=320 mb

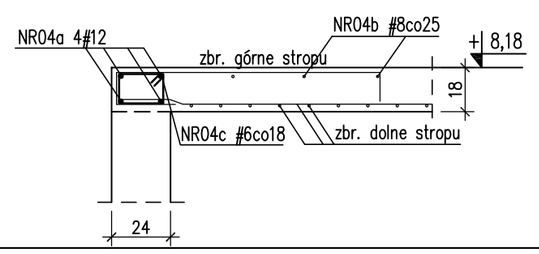
(pręty rozdzielcze)



WIENIEC WS-3 Lc=10,8 [mb]



WIENIEC WS-6 Lc=11,0 [mb]



BETON C20/25 (B25)
Stal zbrojeniowa: B500 (BSt500S) (oznczona: "# średnica pręta")
B240 (St3S) (oznczona: "ø średnica pręta")
grubość otulenia: c_{cons}=3,0cm – słupy, ściany, podciągi.
grubość otulenia: c_{cons}=2,0cm – płyta żelbetowa
Zestawienie stali zbrojeniowej NR S04

PRACOWNIA PROJEKTOWA
KONSTRUKTOR S.C.
Krzysztof Walczak, Artur Urbański
www.konstruktorsc.com
ul.Królowej Korony Polskiej 24
pokój 203; 70-486 Szczecin

md Polska

obiekt: BUDOWA STADIONU MIEJSKIEGO W KĘTRZYNIE
adres: KĘTRZYN, 09-200, ul. Fryderyka Chopina 20, j.e. Kętrzyn, obręb 7, dz. nr. 118, 132/2,133/6, 135/8 (przyłącze wody)
tom: II.1.1. Budynek główny.
tytuł rysunku: Strop nad piętrem: osie 1-8a; 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 S06/K