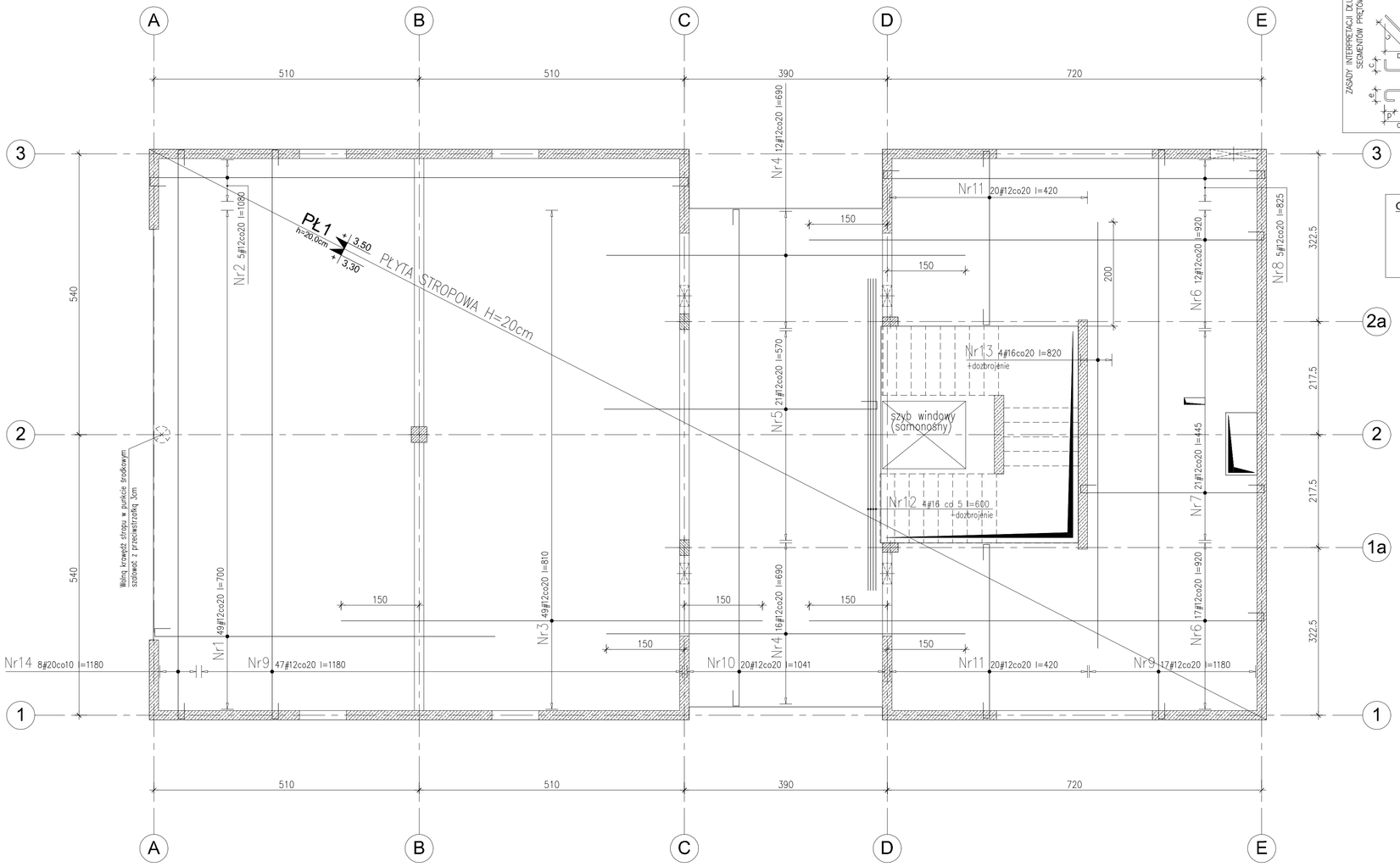
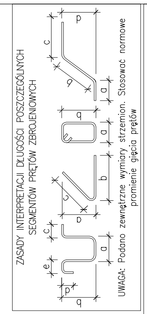
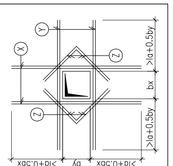


ZASADY INTERPRETACJI DŁUGOŚCI POSZCZEGÓLNYCH SEGMENTÓW PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH



UWAGA: Podano zewnętrzne wymiary strzemion. Stosować normowe promienie gięcia prętów

Zasada dozbrojenia otworów w stropie



UWAGI:
1. Dozbrojenie otworów ma o pow. 0,6m².
2. Przecięte przez otwór zbrojenie należy zastąpić zbrojeniem równoważnym X i co do przekroju zbrojenia rozmieszczonym w pasach obok otworu (bx, by – wymiary otworu).
3. Zbrojenie zastępujące zbrojenie przecięte należy umieścić na całej długości otworu w kierunku prostopadłym zwiększoną o długość zakotwienia la, co najmniej połowę wymiaru otworu w kierunku prostopadłym.
4. W każdym narożu należy umieścić prostopadle do zewnętrznej krawędzi otworu dodatkowe zbrojenie ze stali dwukierunkowej kątowej dodatkowe zbrojenie 2-∅12, długości 2 la, a pole przekroju nie mniejsze niż połowa pola przekroju zbrojenia przeciętego. Ilość n.p. dobierać tak, aby odległość prętów od otworu nie przekraczała 10cm.

OZNACZENIA PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH

numer pręta / rodzaj stali / rozstaw pręta [cm]
NrX 2x#12 co 20 l=237
zwielokrotnienie pozycji / średnica pręta [mm] / dł. całk. pręta [cm]

Zadanie dofinansowane przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Białymstoku

www.wfosigw.bialystok.pl

Stowarzyszenie Lokalna Organizacja Turystyczna Powiatu Jeleniewskiego KRAINA HAŃCZY

SUWALSKI PARK KRAJOBRAZOWY

WYŁĄCZNOŚĆ PRAWA AUTORSKIEGO OPRACOWANIA, JAK TEŻ JEGO PUBLIKACJA, W TYM SZCZEGÓLNY WYGLĄD STRONY, A TAKŻE WYKORZYSTANIE W KTÓRYKOLWIEK POLU EKSPLOATACJI, ZNAKÓW GRAFICZNYCH, PROJEKTÓW I ANALIZ NIE TYLKO, W TYM ELEKTRONICZNEJ, MECHANICZNEJ, FOTOKOPII, REPROGRAFII, PRZESYŁU I ZAPISU NA NOŚNIKACH, JEST ZABRONIONE BEZ ZGODY AUTORA. (USTAWA Z DNIA 4 LUTEGO 1994 R. O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH. DZ.U. NR 24, POZ.83 Z 1994 R.)

Inwestycja:
BUDOWA MŁYNA Z PRZEZNACZENIEM NA OBIEKT MUZEALNO-EDUKACYJNY MŁYN W TURTULU PRZY SIEDZIBIE SUWALSKIEGO PARKU KRAJOBRAZOWEGO

Inwestor:
SUWALSKI PARK KRAJOBRAZOWY
Małesowizna 24
16 - 404 Jeleniewo

Adres inwestycji:
Małesowizna 24
16-404 Jeleniewo

KPLA
KPLA Piotr Kostrzewski
ul. Miniska 25 pok. 535
www.kpla.pl
piotr@kostrzewski.pl
+48 501 392 408

Opracował:	Podpis:
mgr inż. Sławomir Szarlej upr. bud. nr. Wo-224/02 spec. konstr. bud.	
mgr inż. Michał Dębkowski upr. bud. nr. MA2/0274/PWOK/12 spec. konstr. bud.	

Nazwa rys:
PROJEKT BUDOWLANO WYKONAWCZY
STROP NAD PIWNICĄ
ZBROJENIE GÓRNE

Skala: 1:50

Nr rysunku: PW_03_02

Data: wrzesień 2017

Size A2+ 420x720