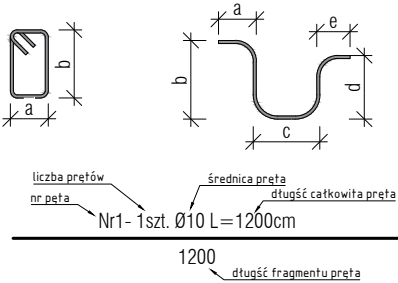


BELKA
B-1.2

ZERO BUDYNKU:
± 0,00 = 108,80 m n.p.m.

OZNACZENIE PRĘTÓW:

Pręty zwymiarowano zgodnie z normą PN-EN ISO 3766:2006



UWAGI:

KLASA KONSTRUKCJI: S4
KLASA EKSPOZYCJI: XC1
BETON: C20/25
OTULINA c_{nom} : 2,5 cm
STAŁ: A-IIIIN (B 500SP)
ZAKŁADY: $l_s \geq 65cm$ dla $\phi 12mm$
STREFA ZAKOTWIEN: $l_{bd} \geq 55cm$ dla $\phi 12mm$
PROMIEN GIĘCIA: $R=4\phi$ dla $\phi \leq 16mm$
 $R=7\phi$ dla $\phi > 16mm$

Pręty należy kotwić taczyc i dzielić wg normy: PN-EN-1992-1

Pielęgnację betonu rozpocząć po zagęszczeniu i wykończeniu powierzchni. Chronić przed bezpośrednim działaniem silnego słońca. Przyjmuje się minimalny okres ciągłej pielęgnacji równy 5 dni przy założeniu temperatury powietrza od 15°C do 25°C.

Prace żelbetowe prowadzić zgodnie z wymaganiami normy EN-13670:2011

Istniejące ściany nieprzeznaczone do rozbioru usztywnić i zabezpieczyć przed zniszczeniem i działaniem wiatru do momentu wykonania konstrukcji schodów i stropów.

Rysunki należy rozpatrywać z rysunkami pozostałych branż. Wszystkie niezgodności należy zgłaszać projektantowi.



BIURO ROZWOJU I REALIZACJI
PROJEKTÓW BUDOWLANYCH
HOL-BUD sp. z o.o.
Gostynin, ul. Płocka 44a, tel./fax. (24) 235 42 05

Nazwa inwestycji
ROZBUDOWA, REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKU WRAZ ZE ZMIANĄ
SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU BYŁEJ SZKOŁY NA CENTRUM
OPIEKUŃCZO-MIESZKALNE WRAZ Z BUDOWĄ SZAMBA SZCZELNEGO I
NIEZBĘDNEJ INFRASTRUKTURY

Inwestor
GMINA SZCZAWIN KOŚCIELNY
UL. JANA PAWŁA II 10, 09-550 SZCZAWIN KOŚCIELNY

Adres inwestycji
GORZEWO-KOLONIA,
GMINA SZCZAWIN KOŚCIELNY, DZIAŁKA 28/2
OBRĘB EWID. 0007, JEDNOSTKA EWID. 140405_2

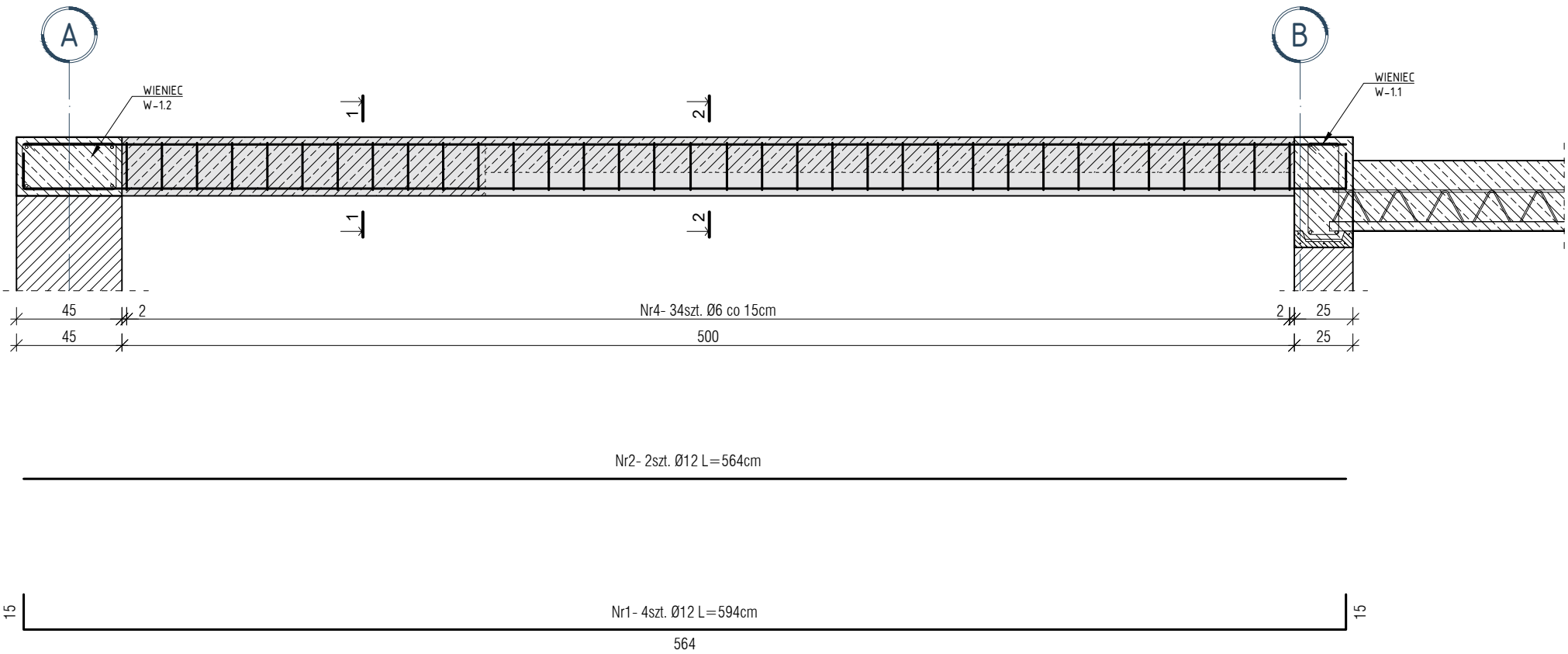
Projektant
mgr inż. arch. Tomasz Reszkowski
upr.nr MAZ/0159/PWOK/03

Sprawdzający
mgr inż. Paweł Sebastian Kaźmierski
upr.nr MAZ/0100/PWOK/08

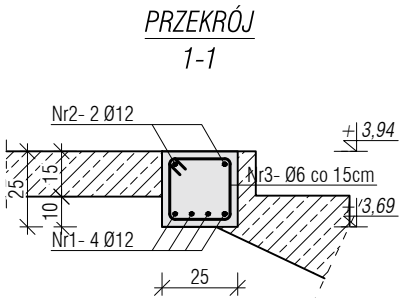
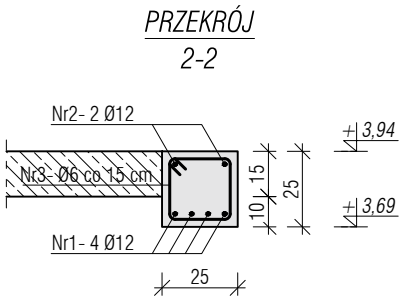
Opracował
inż. Dominik Iwański

Temat rysunku
PROJEKT TECHNICZNY- ZBROJENIE BELKI B-1.2

Skala 1:25 Data 04.03.2022 Numer K-5/7 Nr str 29



ZESTAWIENIE STALI – BELKA B-1.1					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość poj. [mm]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [m]	
				A-IIIIN B500SP	
				φ 6	φ 12
1	φ 12	5640	2	-	11,28
2	φ 12	5940	4	-	23,76
3	φ 6	940	34	31,96	-
Długość całkowita [m]				31,96	35,04
Masa jednostkowa [kg/m]				0,222	0,888
Masa [kg]				7,1	31,12
Dodatek na zaktady 0 % [kg]				0	0
Masa całkowita [kg]				38	
Wykonać 1 szt.				1x 38= 38kg	
ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW:					
STAŁ:		38 kg			
BETON:		0,31 m³			



Nr3- 34szt. Ø6 L=94cm

