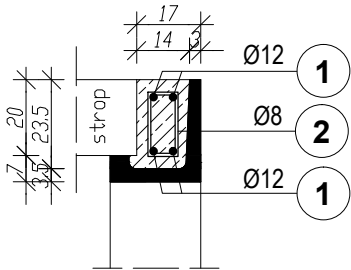
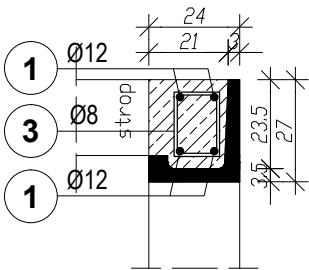


Detale zbrojenia  
wieńców  
skala 1:20

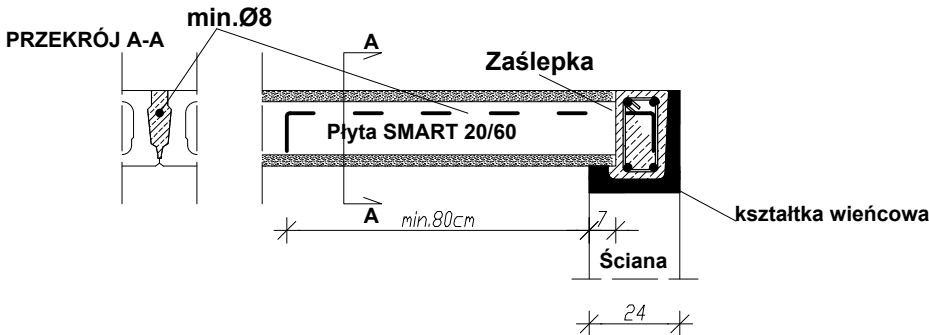
Wieniec W1  
Długość wieńca: 34,80mb



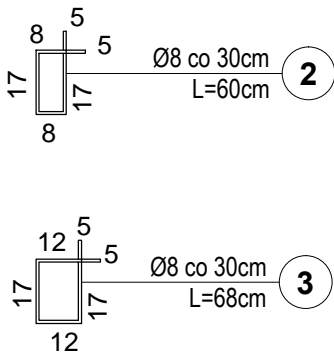
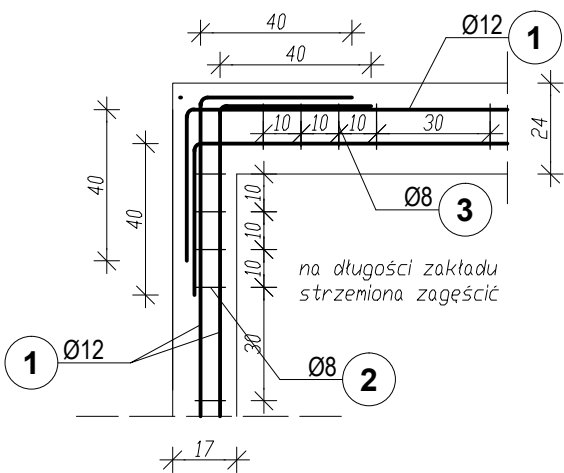
Wieniec W2  
Długość wieńca: 11,20mb



Oparcie na ścianie zewnętrznej  
(jednostronne)



Szczegół "A"  
Sposób zbrojenia naroży wieńca



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ								
Elem.	Nr.	Średnica pręta (mm)	Długość (m)	Ilość			Długość łączna (m)	
				w elemencie	elementów	ogółem	B500SP	
							Ø 8	Ø 12
W1	1	12	34,80	4	1	4		139,2
	2	8	0,60	116		69,6	69,6	
W2	1	12	11,20	4	1	4		44,8
	3	8	0,68	38		25,84	25,84	
Długość wg średnic (m)							95,44	184,0
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,40	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)							38,17	163,76
Ogółem (kg)							201,93	

BETON C20/25 (B25)-W8  
STAL A-IIIN (RB500W)  
STAL A-0 (St0S-b)

STATUS:

PROJEKT TECHNICZNY



PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-HANDLOWE  
KRAJAN Sp. z o.o.  
Wiśniewa 18  
89-400 Sępólno Krajeńskie  
t. 052 388 10 10 email: krajan@inbox.com  
t.k. 502 48 37 21 www: www.pphkrajan.pl

INWESTOR: GMINA KOŁO  
UL. H. SIENKIEWICZA 23  
62-600 KOŁO

PROJEKT: BUDOWA BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO Z ZADASZENIEM  
O STAŁEJ KONSTR. PRZY SP W KIELCZEWIE SMUŻNYM I

LOKALIZACJA: KIELCZEW SMYŻNY I; DZ. NR 378  
OBRĘB 009 KIELCZEW SMUŻNY I

TYTUŁ RYS.: DETALE ZBROJENIA WIEŃCÓW

PROJEKTANT KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANY:  
mgr inż. Karol Sienkiewicz  
Upr.Nr ZAP/0131/POOK/12

SPRAWDZAJĄCY KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANY:  
mgr inż. Wojciech Sienkiewicz  
Upr.Nr KUP/0109/PWOK/08

SKALA  
1:20

NR. PROJ.  
06/2023

NR. RYS.  
17K

DATA:  
09.2023