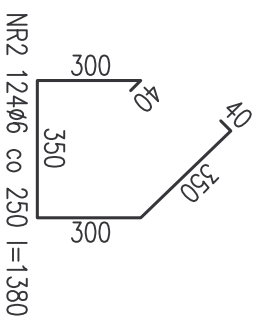
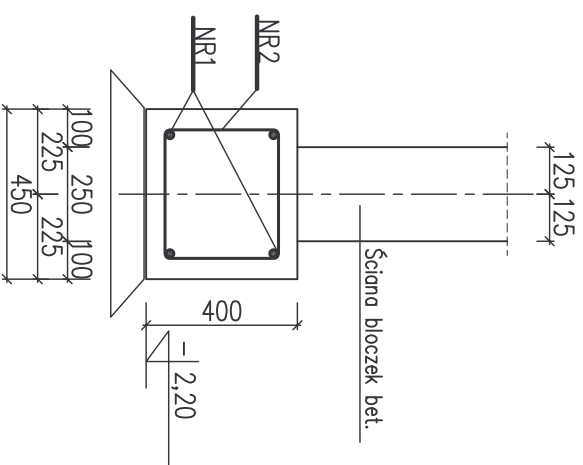
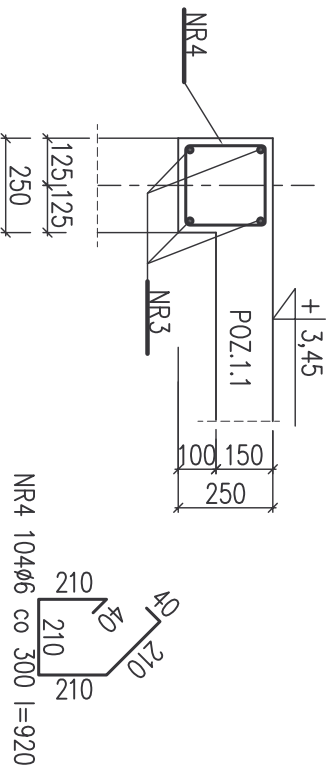


ŁAWA ŻELBETOWA Ł-1

NR1 #12 RAZEM L=133mb



W.1.1. – WIENIEC ŻELBETOWY



NR3 #12 RAZEM L=133mb

PRZEKROJE ELEMENTÓW ŻELBETOWYCH

1:20

Beton C16/20 (B20)	- FUNDAMENTENT
Beton C20/25 (B25)	- WIENCE
Stal: BSt500S (A-IIIIN)	
ø - St0S (A-0)	

UWAGI:

1. WYMIARY PODANO W MILIMETRACH.
2. ROZPAŃRYWAĆ Z RYSUNKIEM K1 I K2.
3. UWAGI DOTYCZĄCE SPOSOBU FUNDAMENTOWANIA PRZEDSTAWIOMO NA RYSUNKU K/1.
4. OTULINA ZBROJENIA:
 - FUNDAMENTY – MIN. 5cm.
 - WENCIE MIN. 2cm.
5. IZOLACJE FUNDAMENTÓW WG RYS. K/7.

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ									
NAZWA ELEMENTU	NR PRETA	Ø PRETA	DŁUGOSC PRETA	ILOSC			DŁUGOSC RAZEM		
				PRETOW W ELEM.	ELEM.	RAZEM PRETOW	Ø12 A-IIIIN	Ø6 A-O	
		mm	mm	szt.	szt.	szt.	m	m	
Ł-1 - 1 szt.									
	1	12	133000	1	1	1	133.0		
	2	6	1380	124	1	124		171.1	
W.1.1. - 1 szt.									
	3	12	133000	1	1	1	133.0		
	4	6	920	104	1	104		95.7	

RAZEM	[m] :	266.0	266.8
MASA JEDN.	[kg/m] :	0.89	0.22
MASA	[kg] :	236.0	59.2
MASA CALK.	[kg] :	295.2	

INWESTOR		URZĄD MIASTA I GMINY W KOŃSKICH UL. PARTYZANTÓW 1 26-200 KOŃSKIE	
BIURO PROJEKTÓW NEOINVEST Sp. z o.o. Al. Solidarności 34, 25-323 Kielce tel. (041) 34 17 900, fax (041) 34 17 910			
OBJEKT / ADRES BUDOWA KOMPLEKSU REKREACYJNO-TURYSTYCZNO-KULTURALNEGO Koskie ul. Polubnowa, dz. nr ewid. 6247/2			
		SKALA 1:20	
		STADIUM Projekt Wykonawczy	
PROJEKT: KONSTRUKCJA	BRANŻA KONSTRUKCJA		
	DATA 2009-10		
TYTUŁ RYSUNKU: BUDOWNE KAS I DEPOZYTU PRZEKROJE ELEMENTÓW ŻELBETOWYCH		NR RYS.: PW/K/005	
GŁÓWNY PROJEKTANT	mgr inż. arch. JÓZEF ŚLIWIŃSKI	Specjalność i nr uprawnień	Data i podpis
PROJEKTANT	mgr inż. Mordch Nosek	KL 423/94 spec.arch.	10.2009r
OPRACOWALI	mgr inż. Sławomir Szymkiewicz inż. Bożena Szczesiński	SWK/0111/PDDK/06 sp. konstr.-bud.	10.2009r 10.2009r
SPRAWDZIŁ		KL-228/88 sp. konstr.-bud.	10.2009r