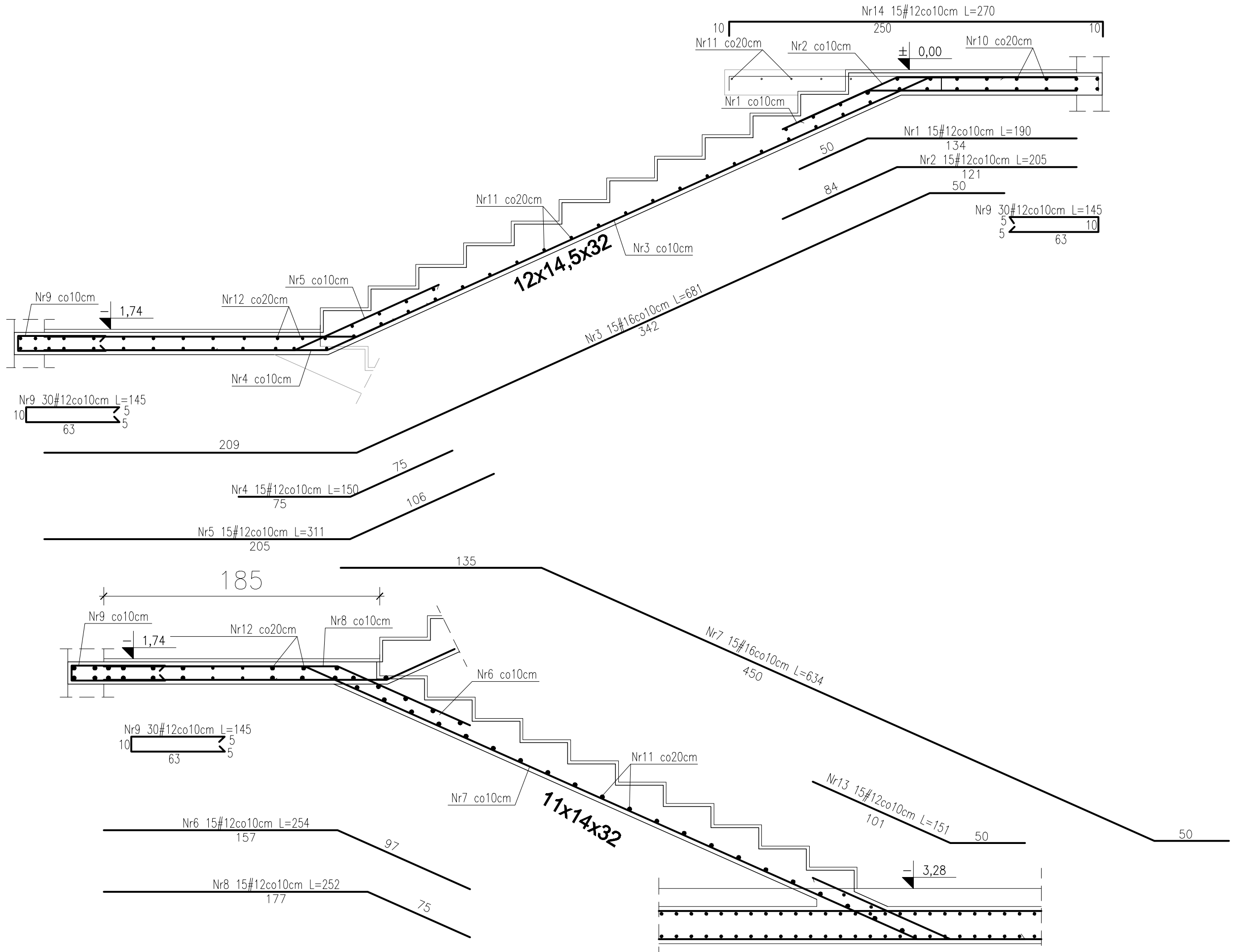

UWAGA: Z UWAGI NA CHARAKTER PROJEKTOWANEJ PRZEBUDOWY, NADBUDOWY I ROZBUDOWY OBIEKTU, WYKONAWCA WINIEN W TRAKCIE PROCESU INWESTYCYJNEGO WYKONAĆ RYSUNKI I DOKUMENTACJE WARSZTATOWE KONSTRUKCJI STALOWYCH I ŻELBETOWYCH JAKIE SĄ MU POTRZEBNE DO REALIZACJI ROBÓT ORAZ UZGODNIĆ JE Z AUTOREM PROJEKTU WYKONAWCZEGO.

UWAGA : WSZYSTKIE PRACE BUDOWLANE OBJĘTE PRZEDMIOTOWYM OPRACOWANIEM NALEŻY POPRZEDZIĆ SPRAWDZENIEM I WYKONANIEM POMIARÓW Z NATURY. W PRZYPADKU STWIERDZENIA NIEZGODNOŚCI Z DOKUMENTACJĄ PODCZAS WYKONYWANIA PRAC BUDOWLANYCH NALEŻY O TYM FAKCIE POWIADOMIĆ INSPEKTORA NADZORU INWESTORKIEGO LUB PROJEKTANTA.

Element	Nr	A-I ϕ mm	A-III # mm	Ilość szt.	Długość cm	A-I ϕ8 m	A-III #12 m	A-III #16 m
KLATKA SCHODOWA K-3	1		12	15	190		28,50	
	2		12	15	205		30,75	
	3		16	15	681			102,15
	4		12	15	150		22,50	
	5		12	15	311		46,65	
	6		12	15	254		38,10	
	7		16	15	634			95,10
	8		12	15	252		37,80	
	9		12	60	145		87,00	
	10	8		14	290	40,60		
	11	8		60	145	87,00		
	12	8		26	315	81,90		
	13		12	15	151		22,65	
	14		12	15	270		40,50	
Razem [mb]						209,50	354,45	197,25
Masa 1mb [kg]						0,395	0,888	1,580
Masa wg ϕ [kg]						82,75	314,75	311,66
Masa łączna wg gatunku stali [kg]						82,75	626,41	

BETON B30 (C25/30)
STAL zbrojeniowa B500
STAL kształtowa S235

KLATKA SCHODOWA K-3
RYSUNEK ZBROJENIOWY
SKALA 1:25

karpla konsulting sp. z.o.o, ul. Brzozowa 17/16, 31-050 Kraków, karpla@karpla.pl, tel/fax +48 12 4220367

INWESTOR	Gmina Kielce – Kielecki Park Technologiczny, ul. Olszewskiego 6, 24-663 Kielce
LOKALIZACJA	DZ. NR EW. 6/79; 6/80; 6/81; 6/332; 6/160; 6/161; 6/159; 6/163; 7/9 OBR. 0005 KIELCE przy ul. Olszewskiego 6 w Kielcach
PROJEKT	PRZEBUDOWA, ROBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU WYŻSZEJ SZKOŁY UMIEJĘTNOŚCI NA POTRZEBY UTWORZENIA ZESPOŁU INKUBATORÓW TECHNOLOGICZNYCH KPT
TEMAT RYS.	KLATKA SCHODOWA K-3 - RYSUNEK ZBROJENIOWY

EDYCJA:	DATA 09.2013		
BRANŻA KONSTRUKCJA	FAZA PW.		
SKALA 1:25	NR RYS. K34		

PROJEKTANT	SPRAWDZAJĄCY	ZESPÓŁ PROJEKTOWY
mgr inż. Rafał Podstawka upr. bud. nr SWK/0025/POOK/05	mgr inż. Michał Szczecina upr. bud. nr SWK/0012/POOK/10	mgr inż. Tomasz Czech

WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE – REPRODUKCJA PROJEKTU BEZ ZGODY AUTORÓW ZABRONIONA Podstawa prawna: O prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994r. (Dz. U. Nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994r.)