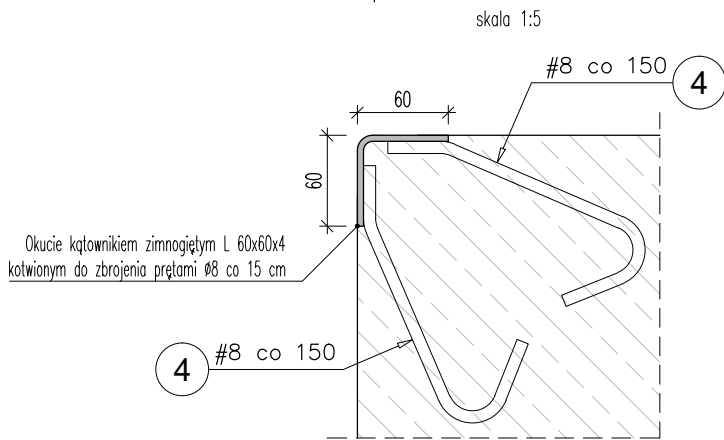
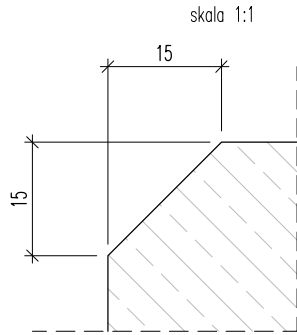


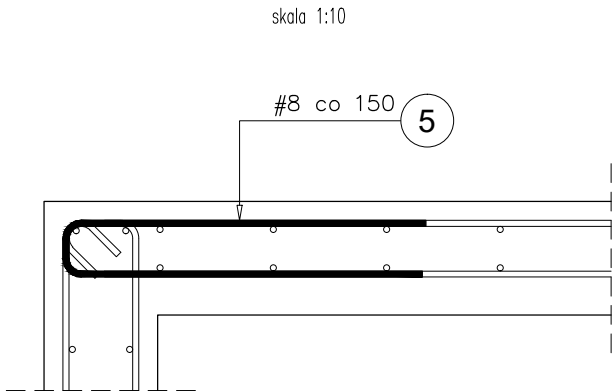
Detal zabezpieczenia krawędzi kątownikiem



Detal fazowania krawędzi niezabezpieczonych



Detal zbrojenia krawędzi płyty



Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)
Nazwa	Ilość				w elemencie	ogółem	
Ez-7	1	1	8	3,25	11	11	35,75
		2	8	3,25	11	11	35,75
		3	8	1,55	30	30	46,50
		4	8	0,25	30	30	7,50
		5	8	1,00	30	30	30,00
Długość wg średnic (m)							156
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,40
Masa łączna wg średnic (kg)							61,42
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							61,42
Ogółem (kg)							61,42

ZESTAWIENIE STALI						
Lp.	Profil	Długość [mm]	Masa [kg/szt.]	Ilość [szt.]	Masa łączna [kg]	Uwagi
Ez-7	1 L 60x60x4	2246	8.31	1	8.31	stal S235JR

LEGENDA

- piasek stabilizowany cementem
- beton podkładowy C12/15 (min. 10 cm)
- podbudowa z mieszanki żwirowo-piaskowej zagęszczona mechanicznie do $k_s=0.98$ (ostatnia warstwa do $k_s=1.00$) (gr. min. 80 cm)

BETON

STAL ZBROJENIOWA

STAL PROFILOWA

C35/45 W8 F150

A-IIIN (B500 B)

S235

UWAGI:

- Wymiary podano w [mm].
- Rzędne wysokościowe wg rysunku montażowego.
- Otulina
 - min. 5.0 cm – krawędzie mające kontakt z gruntem,
 - min. 2.5 cm – pozostałe krawędzie.
- Pręty dopasować do szalunków.
- Pręty, w celu powiązania z płytą skateparku, wypuścić poza deskowanie na długość min.:
 - 500 mm dla prętów #8.
- Pręty bez podanego kształtu są prętami prostymi.
- Krawędzie boczne segmentu zabezpieczyć kątownikiem L 60x60x4 we wskazanych na rysunku miejscach.
- Zabezpieczenia krawędzi montować tak, aby był zliczowane – bez progów, szczelin i nierówności.
- Elementy stalowe zabezpieczyć antykorozyjnie poprzez ocynk.
- Krawędzie niezabezpieczone muszą być fazowane.
- Mieszankę betonową na pochyle elementy przeszkofy nakładać metodą natryskową.
- Kształt prętów dostosować do krzywizn elementów na budowie.
- Słusować się do uwag zawartych w opisie technicznym i na rysunkach architektonicznych.
- Wszystkie prace przeprowadzić pod nadzorem osoby uprawnionej, zgodnie z zasadami BHP oraz ogólnej wiedzy technicznej.
- Projekt należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz projektem architektonicznym. Ewentualne rozbieżności należy wyjaśniać z autorskim biurem projektowym.

-	Pierwsze wydanie	06.2021
Nr zmiany	Opis zmiany	Data
PROJEKT WYKONAWCZY		KONSTRUKCJA
INWESTOR GMINA MIEJSKA NOWA RUDA 57-400 Nowa Ruda, Rynek 1		PROJEKTANT "ARCHIT" Zbigniew Hass Wrocław, Królowej Marysienki 3/9
PROJEKTANT	mgr inż. Jarosław Skolasiński	283/93/UW
OPRACOWAŁ	mgr inż. Szymon Sachanek	
OPRACOWANIE	PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO SKATEPARKU (NOWE ELEMENTY WYKONANE Z BETONU), WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ (ROLKOSTRADA WOKÓŁ SKATEPARKU, DOJŚCIE PIESZE, ŁAWKI) NOWA RUDA, ul. Kłodzka 16, dz. nr 2/9 AR-3, obręb Słupiec	DATA 06.2021 SKALA 1:20
RYSunek	Skatepark. Zbrojenie przeszkody Ez-7	NR RYS. K-16