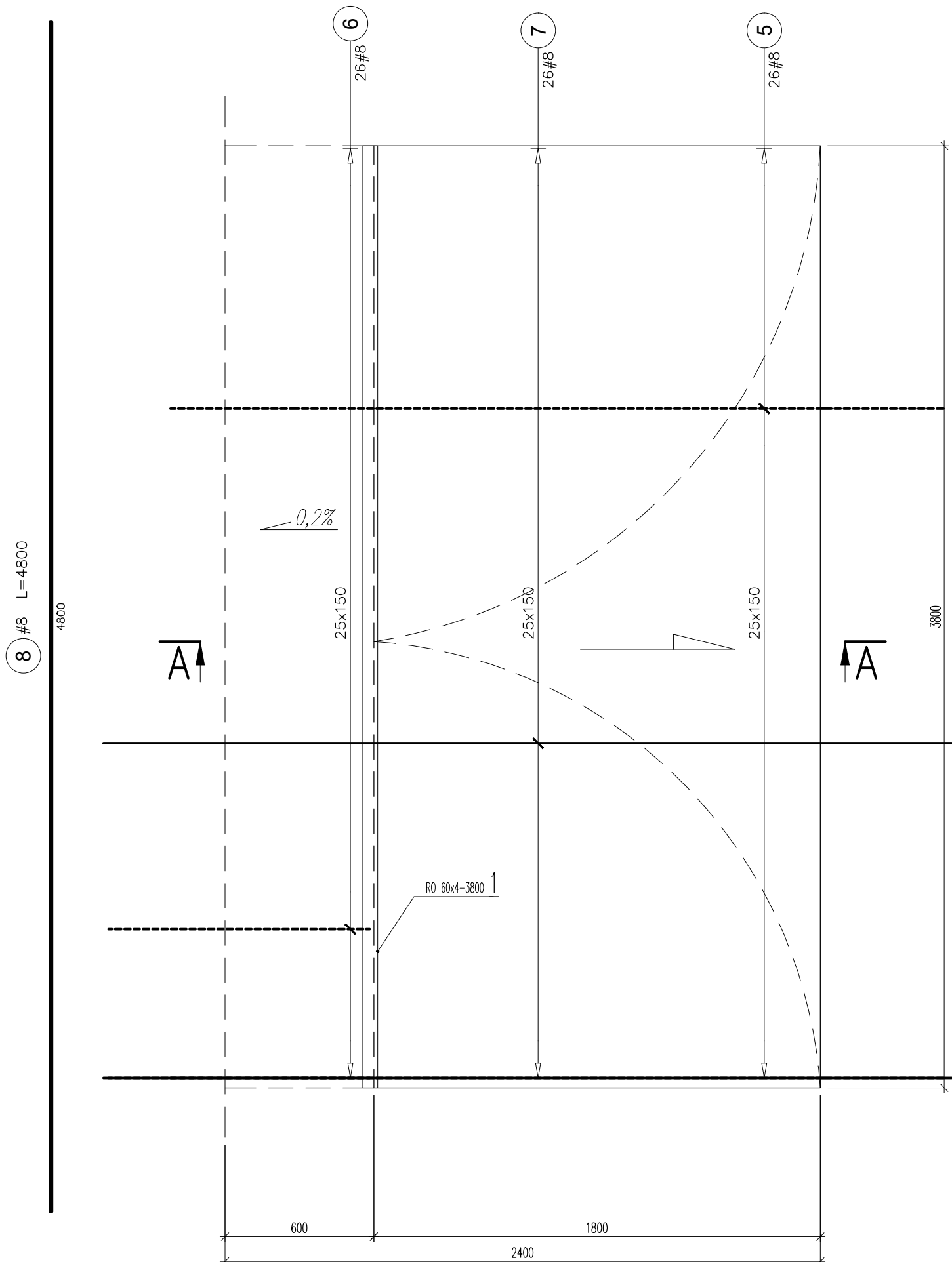
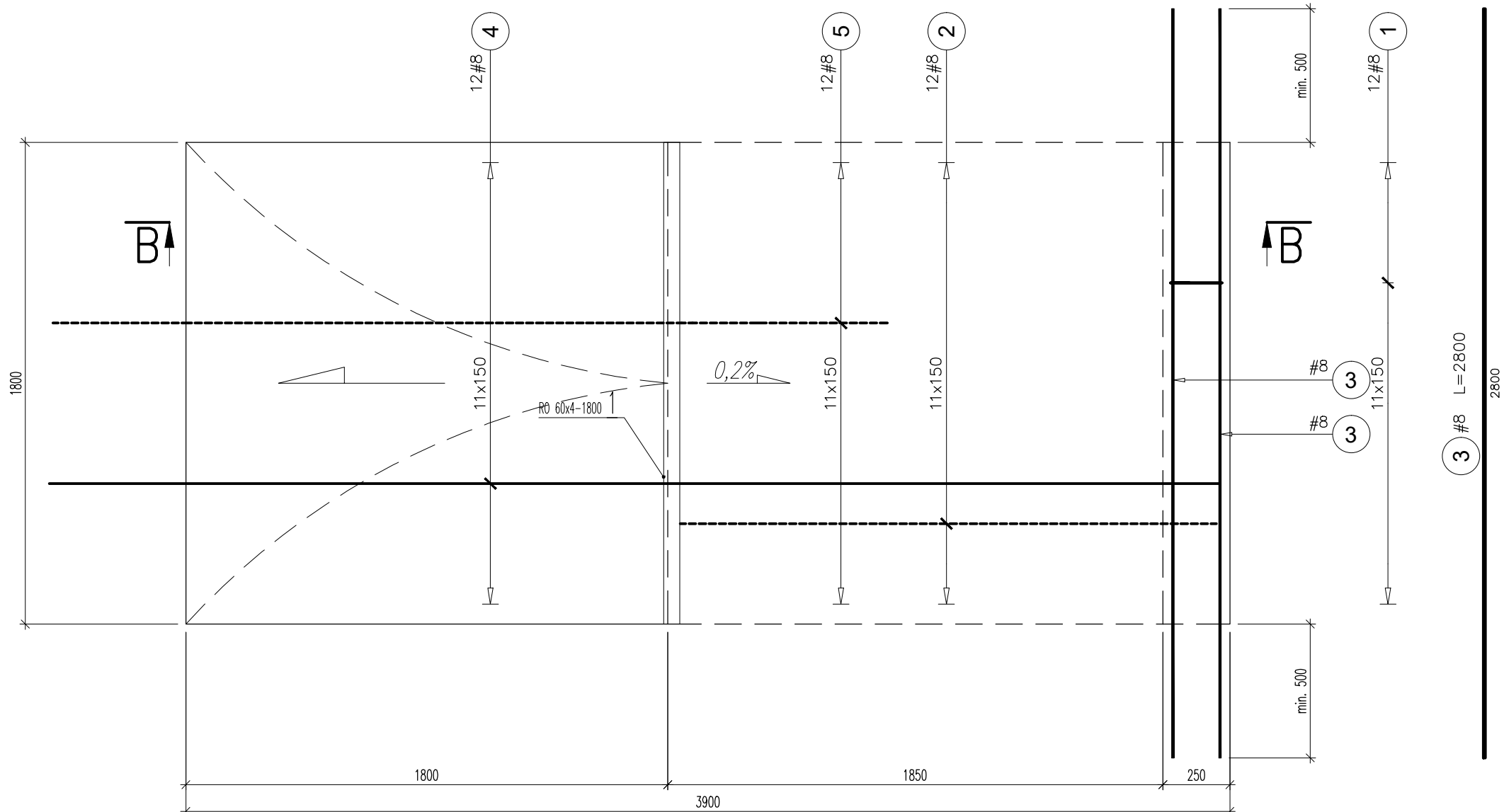


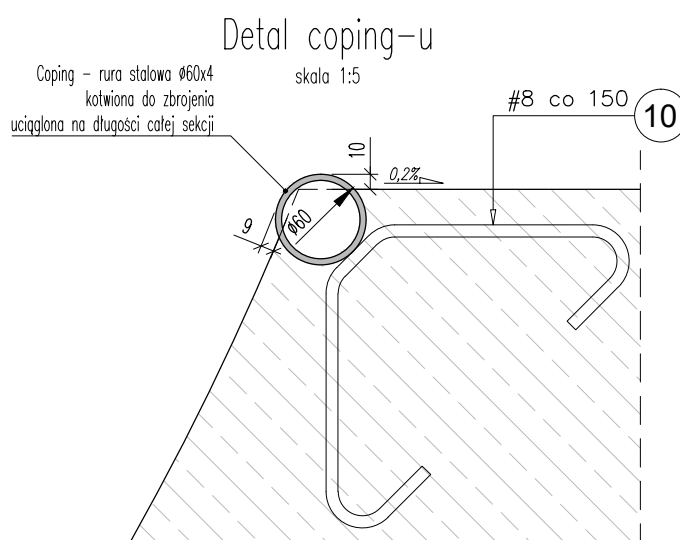
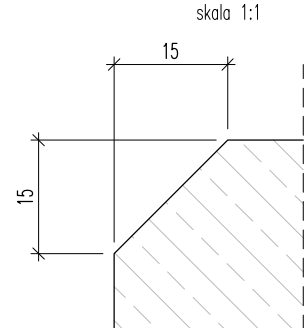
Ez-2c
Platforma z Quarter Pipe
1 szt.



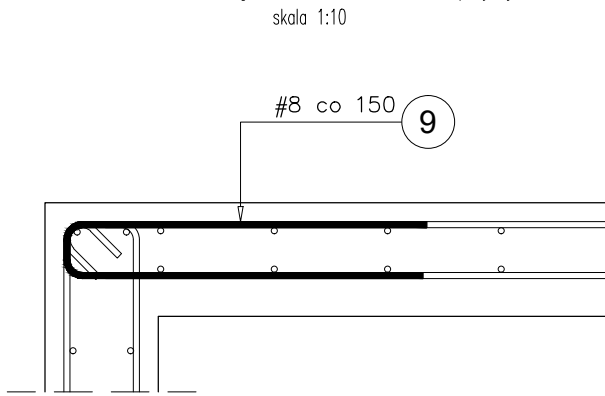
Ez-2b
Platforma z Quarter Pipe
1 szt.



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-2b	1	1	8	3,05	12	12	36,60
		2	8	2,00	12	12	24,00
		3	8	2,80	80	80	224,00
		4	8	4,85	12	12	58,20
		5	8	3,60	12	12	43,20
		9	8	1,00	10	10	10,00
Ez-2c	1	10	8	0,50	10	10	5,00
		5	8	3,60	26	26	93,60
		6	8	1,05	26	26	27,30
		7	8	3,90	26	26	101,40
		8	8	4,80	40	40	192,00
		10	8	0,50	25	25	12,50
Długość wg średnic (m)							828
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,40
Masa łączna wg średnic (kg)							326,98
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							326,98
Ogółem (kg)							326,98

ZESTAWIENIE STALI						
Lp.	Profil	Długość [mm]	Masa [kg/szt.]	Ilość [szt.]	Masa łączna [kg]	Uwagi
Ez-2b	1 RO 60x4	1800	10,01	1	10,01	stal S235JR
			Masa [kg/szt.]:		10,01	
			Ilość [szt.]:		1	
			Masa razem [kg]:		10,01	
Ez-2c	2 RO 60x4	3800	21,13	1	21,13	stal S235JR
			Masa [kg/szt.]:		21,13	
			Ilość [szt.]:		1	
			Masa razem [kg]:		21,13	

LEGENDA	
	piasek stabilizowany cementem
	beton podkładowy C12/15 (min. 10 cm)
	podbudowa z mieszanki żwiru-piasku zagęszczona mechanicznie do $k=0,98$ (ostatnia warstwa do $k=1,00$) (gr. min. 80 cm)

BETON C35/45 W8 F150
STAL ZBROJENIOWA A-IIIN (B500 B)
STAL PROFILOWA S235

- UWAGI:
- Wymiary podano w [mm].
 - Różne wysokości wg rysunku montażowego.
 - Opisano:
 - 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.
 - Krawędź zjazdu z platformy zabezpieczyć copingiem - rurą stalową #60x4 - wg podanego detalu. Rura na całej długości sekcji ciągła, bez spaw i nierówności.
 - Coping na końcach zamknięty.
 - Spadek górnej platformy min. 0,2% (od rury coping-u na zewnątrz).
 - Krawędzie niezabezpieczone muszą być fazowane.
 - Mieszankę betonową na pochyłe elementy przeszkolić nakładając metodą natryskową.
 - Kształt prętów dostosować do krzywizn elementów na budowie.
 - Stosować się do uwag zawartych w opisie technicznym i na rysunkach architektonicznych.
 - Wszelkie prace przeprowadzić pod nadzorem osoby uprawnionej, zgodnie z zasadami BHP oraz ogólną wiedzą techniczną.
 - Projekt należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz projektem architektonicznym. Ewentualne rozbieżności należy wyjaśnić 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 Marysieńki 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 (ROZKOSZADĄ WOKÓŁ SKATEPARKU, DOJŚCIE PIESZE, ŁAWKI) NOWA RUDA, ul. Kłodzka 16, dz. nr 2/9 AR-3, obręb Stupiec	SKA 06.2021 SKA 1:20
RYSUNEK	Skatepark. Zbrojenie przeszkód Ez-2b i Ez-2c	NR RYS. K-05