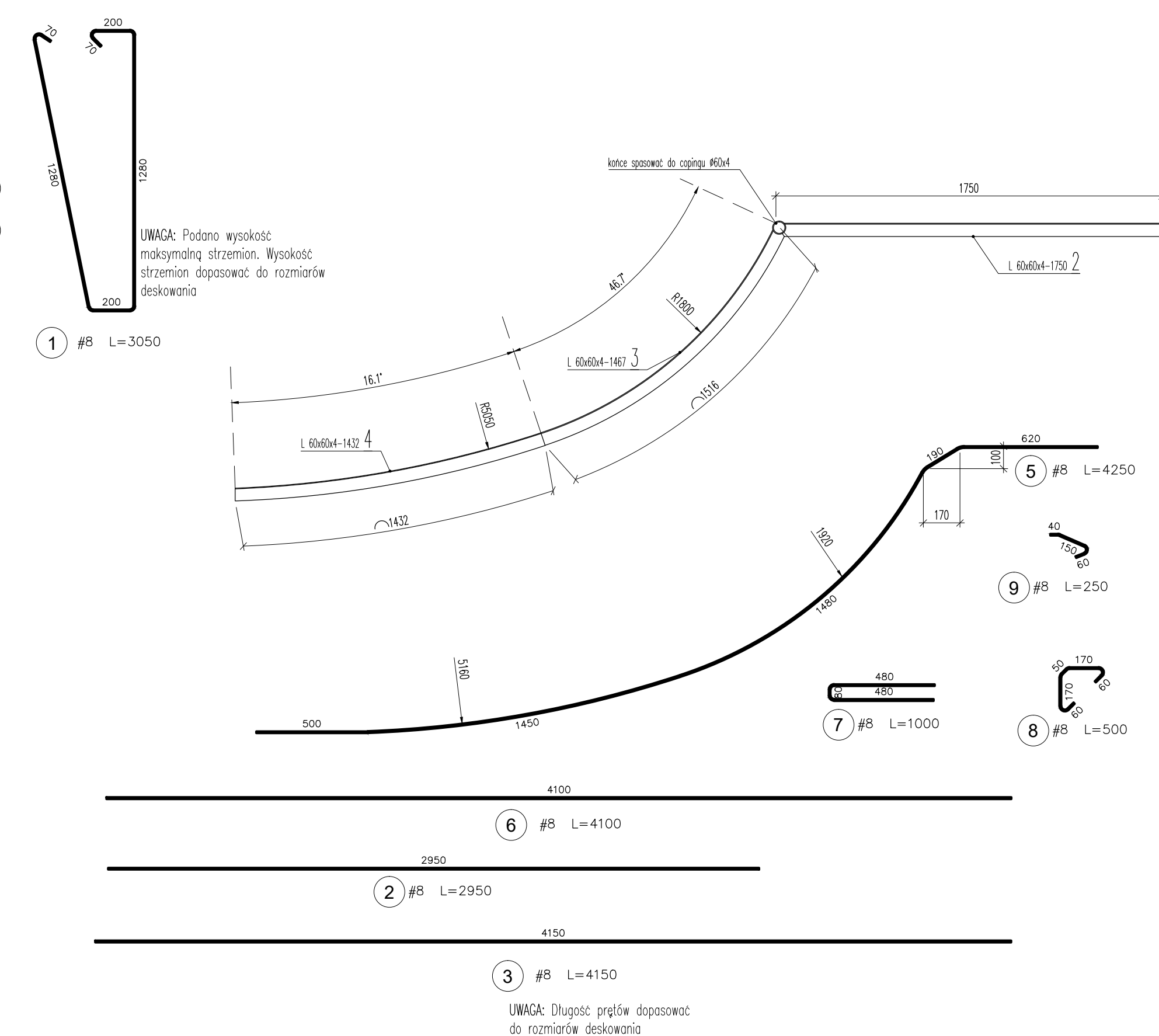




Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m) A=Ilin # 8
Nazwa	Ilość				w elemencie	ogółem	
Ez-3P	1	1	8	3,05	56	56	170,80
		2	8	2,95	80	80	236,00
		3	8	4,15	40	40	166,00
		4	8	7,50	18	18	135,00
		5	8	4,25	18	18	76,50
		6	8	4,10	18	18	73,80
		7	8	1,00	80	80	80,00
		8	8	0,50	20	20	10,00
		9	8	0,25	100	100	25,00
Długość wg średnic (m)							973
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,40
Masa łączna wg średnic (kg)							384,37
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							384,37
Ogółem (kg)							384,37


ZESTAWIENIE STALI							
Lp.	Profil	Długość [mm]	Masa [kg/szt.]	Ilość [szt.]	Masa łączna [kg]	Uwagi	
Cz. PL	1	RO 60x4	3600	20.02	1	20.02	stal S235JR
	2	L 60x60x4	1750	6.23	2	12.46	stal S235JR
	3	L 60x60x4	1467	5.27	2	10.53	stal S235JR
	4	L 60x60x4	1432	5.14	1	5.14	stal S235JR
				Masa [kg/szt.]:		48.15	
				Ilość [szt.]:		1	
				Masa razem [kg.]:		48.15	



**LEGENDA**

 piasek stabilizowany cementem

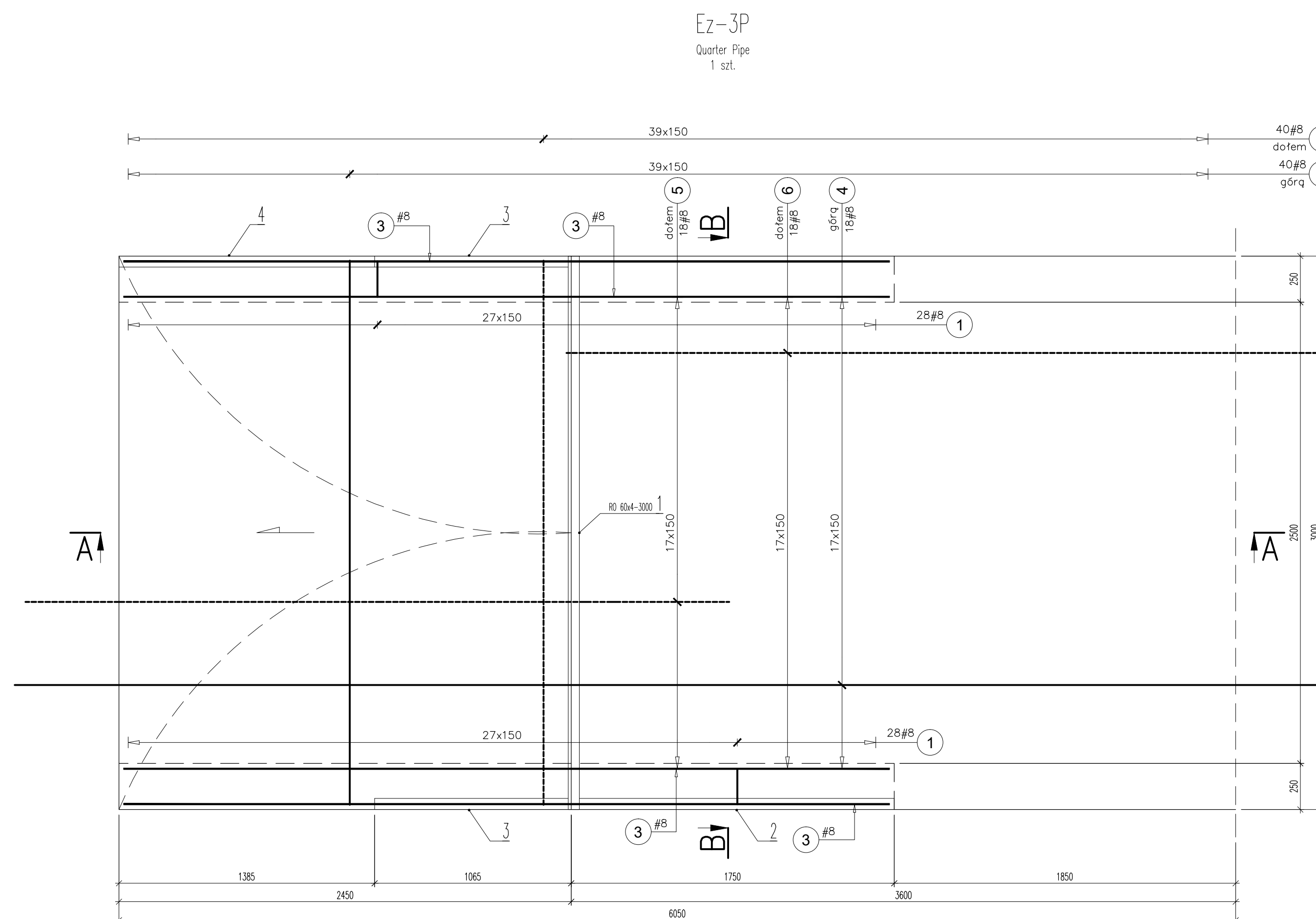
 beton podkładowy C12/15 (min. 10 cm)

 podbudowa z mieszanki żwirowo-piaskowej zagęszczona mechanicznie do  $k=0.98$  (ostatnia warstwa do  $k=1.00$ ) (gr. min. 80 cm)

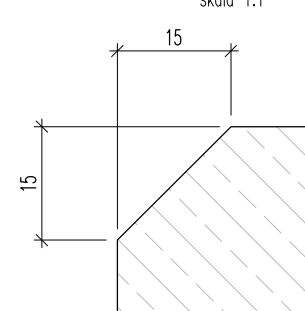
BETON	C35/45 W8 F15
STAL ZBROJENIOWA	A-III (B500 B)
STAL PROFILOWA	S235

1. Wymiary podano w [mm].
2. Różne wysokościowe wg rysunku montażowego.
3. Ołujna
  - min. 50 cm - krawędzie mojące kontakty z gruntem,
  - min. 25 cm - pozostałe krawędzie.
4. Pręgi dopasować do szalunków.
5. Pręgi, w celu powiązania z płytą skateparku, wypuścić poza deskowanie na długość min.:
  - 500 mm dla pręgu  $\beta_8$ .
6. Pręgi bez podobnego kształtu są prętami prostymi.
7. Krawędzie zjazdu z platformy zabezpieczyć opciniegiem - rurą stalową  $\phi 60 \times 4$  - wg podanego detalu. Rura na całej długości sekcji cęgła, bez spaw i nierówności.
8. Coping na końcach zamknięty.
9. Spadek górnej platformy min. 0,2% (od nury coping-u na zewnątrz).
10. Krawędzie boczne segmenta zabezpieczyć kątownikiem L 60x60x4 we wskazanych na rysunku miejscach.
11. Zabezpieczenie krawędzi montować tak, aby był zlicowany - bez pręgu, szczelin i nierówności.
12. Elementy stalowe zabezpieczyć antykorozyjnie poprzez cynk.
13. Krawędzie niezabezpieczone muszą być fazowane.
14. Miejszankę betonową na pochyle elementy przeszkody nakładać metodą natłuszkową.
15. Kształt pręgów dostosować do krytych elementów na budowie.
16. Stosować się do uwag zawartych w opisie technicznym i na rysunkach architektonicznych.
17. Wszystkie prace przeprowadzić pod nadzorem osoby uprawnionej, zgodnie z zasadami BHP oraz ogólną wiedzą techniczną.
18. Projekt należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz projektem architektonicznym. Ewentualne rozbieżności należy wyłuszczyć z autorskim biurem projektowym.

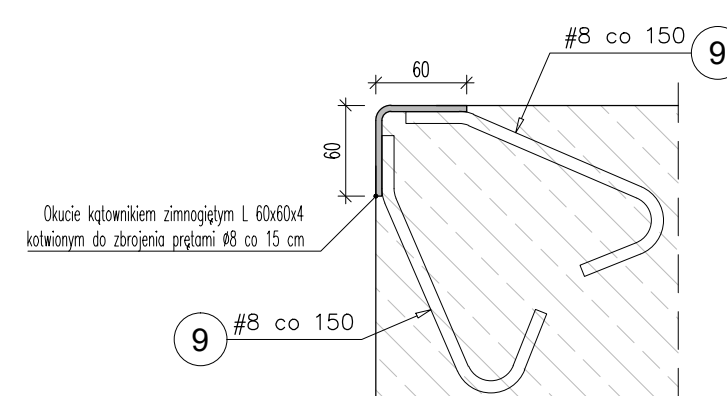
-	Pierwsze wydanie		06.2021
№ zmiany	Opis zmiany		Data
<b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>		<b>KONSTRUKCJA</b>	
INWESTOR GMINA MIEJSKA NOWA RUDA		PROJEKTANT "ARCHIT", Zbigniew Hass	
57-400 Nowa Ruda, Rynek 1		Wrocław, Królowej Marysieńki 3/9	
PROJEKTANT	mgr inż. Jarosław Sokalski		263/93/UW
OPRACOWACZ	mgr inż. Szymon Sachanek		
OPRACOWANIE	PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO SKŁAPARKU (NOWE ELEMENTY WYKONANE Z BETONU), WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZĄSZĄ (ROZKŁADARKA WOKÓŁ SKŁAPARKU, DOJŚCIE PIESZE, ŁAWKI) NOWA RUDA, ul. Kłodzka 16, dz. nr 2/9 AR-3, obręb Stupiec		DATA 06.2021 SKALA 1:20
RYSUNEK	Skatepark. Zbrojenie przeszkody Ez-3P		NR RYS-11



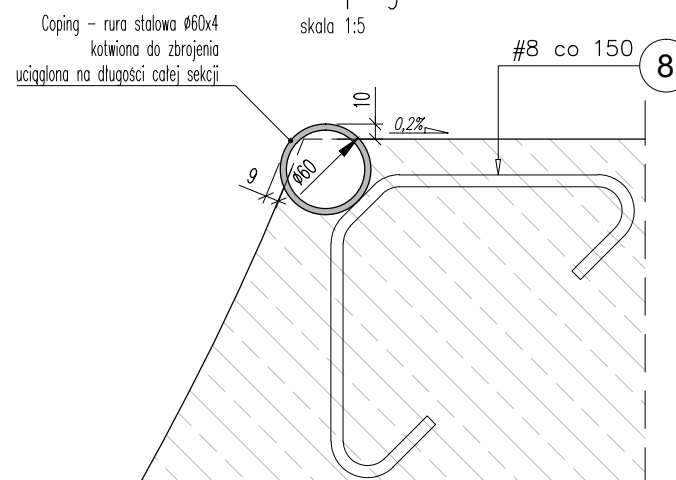
### Detal fazowania krawędzi niezabezpieczonych



Detal zabezpieczenia krawędzi kątownikiem  
skala 1:5



Detal coping-u



Detal zbrojenia krawędzi płyty  
skala 1:10

