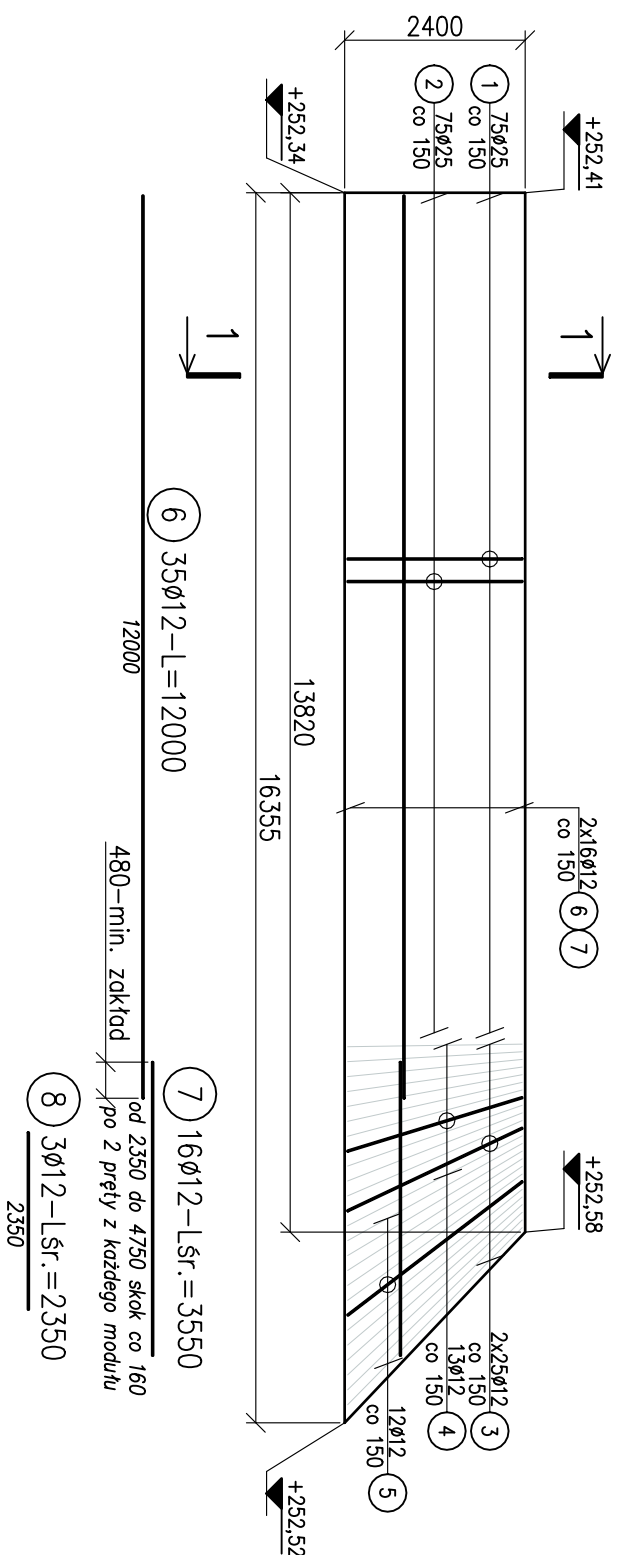


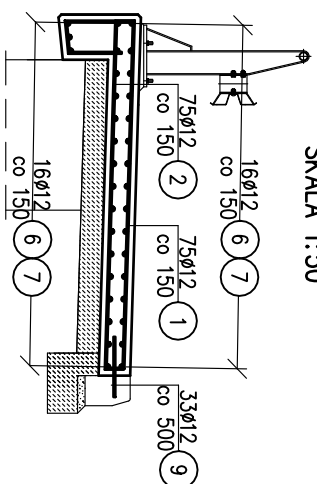
## KAPA CHODNIKOWA – dojście do obiektu

SKALA 1:100



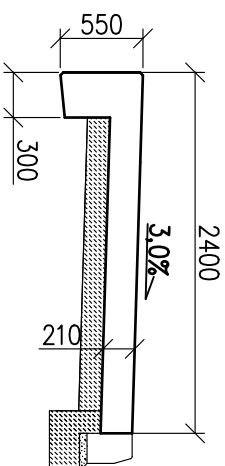
PRZEKRÓJ 1-1

SKALA 1:50



PRZEKRÓJ 1-1

SKALA 1:50





ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ									
NR PRĘTA	ŚREDNICA Ø	DŁUGOŚĆ PRĘTA	ILOŚĆ PRĘTÓW	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA					
				RB500st					
[.]	[mm]	[mm]	[szt.]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
KAPA CHODNIKOWA - DOJŚCIE DO OBIEKTU									
1	12	3320	75		249				
2	12	2550	75		191,25				
3	12	3000	50		150				
4	12	3610	13		46,93				
5	12	4320	12		51,84				
6	12	12000	35		420,00				
7	12	3650	16		56,8				
8	12	2350	3		7,05				
9	12	400	33		13,2				
RAZEM DŁUGOŚĆ PRĘTÓW				[mm]	0,00	1186,07	0,00	0,00	0,00
MASA JEDNOSTKOWA				[kg/mm]	0,617	0,888	1,208	1,579	2,466
MASA PRĘTÓW DLA DANEJ ŚREDNICY				[kg]	0,00	1053,23	0,00	0,00	0,00
MASA ŁĄCZNE				[kg]		1053,2			
ILOŚĆ ELEMENTÓW				[szt.]		1			
MASA CAŁKOWITA				[kg]		1053,2			

## ZESTAWIENIE MATERIAŁU:

BETON C30/37 (B35) V=9 m<sup>3</sup>  
 BETON C12/15 (B15) V=9 m<sup>3</sup>  
 STAL ZBROJENIOWA B500 St G=1053,2 kg

UWAGI:

1. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z CAŁĄ DOKUMENTACJĄ
2. WMIARY PODANO W MILIMETRACH
3. OTULINA ZBROJENIA WYNOŚI 40 mm
4. PRĘT NR 9 WKLEIĆ NA ŻYWCY EPOKSYDOWEJ
5. PRĘTY 6 I 7 ORAZ 6 I 8 UKŁADAĆ NAPIRZEMIENIE

 <p><b>MK KONSTRUKCJE KAROLINA KUBICA</b>  <b>UL. GÓRSKA 200</b>  <b>43-300 BIELSKO-BIALA</b>          tel. 608 128 944 e-mail: biuro.mkkonstrukcje@gmail.com</p>		
ZADANIE	<p><b>PRZEBUDOWA PRZEPUSTU W CIĄGU DROGI          POWATOWEJ 4431 S UL. ROLNIKÓW W          M. LIGOTA - OBIEKT W KM 4+000          NAD CIEKIEM BEZ NAZWY</b></p>	
INWESTOR	<p><b>POWIAT BIELSKI - ZARZĄD DRÓG          POWATOWYCH W BIELSKU - BIAŁEJ          UL. REGERA 81          43-382 BIELSKO - BIALA</b></p> 	
TYTUŁ RYSUNKU	<p><b>KAPA CHODNIKOWA          DOUŚCIE DO OBIEKTU</b></p>	<p>SKALA  <b>1:50 1:100</b></p>
FUNKCJA	TYTUŁ, IMIĘ, NAZWISKO	NR UPRAWNIENI
PROJEKTANT	mgr inż. Karolina Kubica	SLK6301/PBM/15
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Mateusz Kubica	SLK6513/PBM/16
DATA	KWIECIEŃ 2018 R.	NR RYSUNKU
FAZA PROJEKTU	PROJEKT BUDOWLANY	<b>13</b>