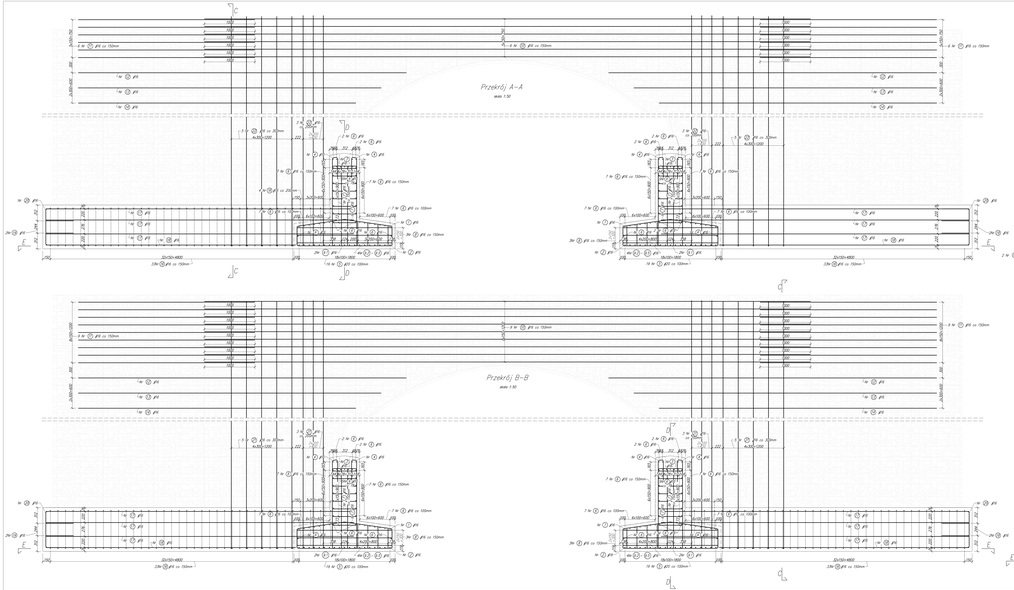

WYKAZ ZBROJENIA - Fundamenty

Nr pręta	Średnica [mm]	Gatunku	Długość [mm]	Długość łączna [mm]	Masa [kg]	Uwagi
				# 10	# 20	
1	16	18G2	4010	240		
2	16	18G2	3960	416	640	
3	16	18G2	4210	960	970	
4	16	18G2	4210	420	425	
5	16	18G2	1350			445,400
6	16	18G2	1360	367,800		
7	16	18G2	1360	367,800		
8	16	18G2	1360	15,640		
9,1	16	8	2620	20,160		
9,2	16	8	2620	20,160		
9,3	16	8	1360	5,550		
9,4	16	8	1360	5,470		
10	16	8	1360	5,550		
11	16	8	1320	168,960		
12	16	8	3500	135,500		
13	16	8	3500	135,500		
14	16	8	3500	32,500		
15	16	8	3500	32,500		
16	16	8	4100	167,900		
17	16	8	4100	167,900		
18	16	8	4100	33,500		
19	16	8	4100	33,500		
20	16	8	6190	50,900		
21	16	8	6190	50,900		
Długość łączna [m]			3,350	4641,910	448,400	
Masa 1mb [kg/m]			0,617	0,617	0,617	
Masa razem [kg]			2	1,035	1,035	
Masa ogółem [kg]				3436		
Wykonać:	1 [szt]		1	x	8436	= 8436 kg

Uwagi:

1. Pomiaru gęsi pryzlie
2. Ciężar betonu
3. γ_f = 40mm
4. Grubo zbrojenia minimum 30mm
5. Wymiary i rzędne zgodne z rysunkiem Projektanta
6. Rzędna podłoże w osiach profilu
7. Wymiary zbrojenia podane w osiach zgodnie z rysunkiem wykonawczym
8. Dla zbrojenia są pręgowane i gładkie pręta ⌀ 10 długość ściśly - nakładać 10 średnic pręta ⌀ 20 - 40dm

MATERIAŁY:

Stal AIIIN BSt500S - 8436kg

Beton - C25/30 W8 F150

Fundamenty pod gabion - 2x2x6,45=25,8m³

Fundamenty pod Viacon - 2x22,1=44,2m³

Beton niekonstrukcyjny C8/10 - 2x4,5m³ =9,0m³

Inwestor: Zarząd Dróg Wojewódzkich w Szczecinie, 70-517 Szczecin, Al. Wyzwolenia 18

Jednostka projektowa: INSTYTUT DROGOWNICTWA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ 00-633 Warszawa, ul. Żwirki i Wigury 16 NIP 525-000-58-34, REGON 012182650, KRS 0000062157, Kapitał zakładowy 4 000 000 zł

Opracowanie kompletowane:
Projekt nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 § 1 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeksu cywilnego (Dz. U. z 2014 r. poz. 121 ze zmianami) i jest własnością Instytutu Dróg i Mostów. Bez zgody Instytutu Dróg i Mostów nie wolno go kopiować ani ujawniać osobom trzecim w całości ani w części.

Tytuł projektu: Budowa ciągu pieszo - rowerowego w ciągu drogi wojewódzkiej nr 140 Goleniów - Stepnica - Dziwnów od km 17+000 do km 19+487 dla zadania pn. Budowa ciągu pieszo - rowerowego

Tytuł opisu: Rysunek zbrojeniowy - Zbrojenie fundamentów

Branża: Mostowa

Sprawdzał:	Imię i nazwisko:	Data:
Kierownik projektu:	mgr inż. Justyna Nowicka	23/05/2016
Główny projektant mostowy:	mgr inż. Łukasz Lyko	23/05/2016
Dyrektor Przedsiębiorstwa:		
Zatwierdził:	mgr inż. Justyna Nowicka	23/05/2016

Nr projektu:	Data:	Stadium:	Nr rys.
PBp-124/16-SO/01/T	11.2016	Projekt Wykonawczy	M-6