

The drawing illustrates the structural design of a bridge, showing both cross-sections and longitudinal sections. Key components and dimensions include:

- Cross-sections:**
 - Section 1:** Shows the bridge deck with a width of 10.00 m and a height of 1.00 m. It includes a central support structure with a height of 1.00 m and a width of 1.00 m.
 - Section 2:** Shows the bridge deck with a width of 10.00 m and a height of 1.00 m. It includes a central support structure with a height of 1.00 m and a width of 1.00 m.
- Longitudinal sections:**
 - Section 3:** Shows the bridge deck with a width of 10.00 m and a height of 1.00 m. It includes a central support structure with a height of 1.00 m and a width of 1.00 m.
 - Section 4:** Shows the bridge deck with a width of 10.00 m and a height of 1.00 m. It includes a central support structure with a height of 1.00 m and a width of 1.00 m.
- Structural elements and dimensions:**
 - Deck width:** 10.00 m
 - Deck height:** 1.00 m
 - Support height:** 1.00 m
 - Support width:** 1.00 m
 - Bridge length:** 10.00 m
 - Bridge width:** 10.00 m

Technical drawing of a reinforced concrete slab cross-section. The drawing shows a horizontal slab with a top layer of reinforcement bars (red) and a bottom layer of reinforcement bars (black). The slab is supported by a wall on the left and a column on the right. The wall has a thickness of 20 cm. The column has a diameter of 20 cm. The slab has a total width of 29.05 m. The drawing includes dimensions for the slab width (29.05 m), the wall thickness (20 cm), and the column diameter (20 cm). The drawing also includes a scale bar indicating 1:50.

EXTRAS DE ARMATURA							
Marca	φ (mm)	n (buc.)	L (m)	nXL-BST5005			
				φ8	φ10	φ12	φ14
1a	14	274	4,35				1191,90
1	14	30	6,45				193,50
1b	14	36	5,55				199,80
2c	12	56	2,55			142,80	
2	12	150	4,70			705,00	
2a	12	30	3,70			111,00	
3	10	94	11,50		1081,00		
3a	10	88	8,80		774,40		
3b	10	30	6,45		193,50		
3c	10	36	2,55		91,80		
4	10	276	2,35		648,60		
4a	10	62	4,00		248,00		
5	10	278	1,00		278,00		
6	10	78	0,33		91,74		
7	8	2566	0,22	564,52			
8	10	84	1,10		92,40		
9	10	28	1,00		28,00		
10	10	130	29,05		3776,50		
11	10	4	18,95		75,80		
12	12	1840	0,40			736,00	
TOTAL LUNGIMI PE DIAMETRU (m)				564,52	7379,74	1664,80	1585,20
GREUTATE PE METRU (kg/m)				0,395	0,617	0,889	1,208
GREUTATE PE DIAMETRU (kg)				222,75	4549,89	1504,67	1915,58
GREUTATE PE TIP OTEL (kg)					8193,00		
GREUTATE TOTALA (kg)					8193,00		

1. * - sistem de ancorare a parapetului direcional tip H4b. Acesta se achiziționează și se montează împreună cu parapetul direțional. Construcțivul va achiziționa parapetul direțional tip H4b împreună cu placă de bază ale stalpilor, din care una va fi înglobată și ancorată în placa de suprapunere.
2. ** - este trecuta lungimea totală a barei, alcătuită din "n" bare cu diferite lungimi, inclusiv lungimea de suprapunere. acoperirea de beton va fi de: 35 mm sus, 50 mm lateral și 30 mm jos.
3. prezenta planșă se citește împreună cu planșă "Plan cofraj placă de suprapunere".
4. orice neconcordanță constatată între prevederile prezentei planșă și situația din amplasamentul studiat, se aduce imediat la cunoștința proiectanților.
5. orice modificare a prevederilor prezentei planșă se face numai cu acordul scris al proiectanților.

Rev.: /