

**DOBÓR FUNDAMENTÓW PALOWYCH BRAMKI TRAKCYJNEJ**

Typy sieci: YwsC120-2C  
 Uszynienie: grupowe  
 Strefa wiatrowa: 1  
 Obciążenie sady: Normalne  
 Wsp. obciążeń: Brak

**Bramka** **321-13**  
**+375**

Lokata	nr bramki		321-13	
	km osi fundamentu		321,375	
Rozpiętość bramki			18,50	
Dźwigar bramki E-3-			185-1	
słup bramki    lewy ( nr toru - L )    prawy (nr toru - P )			L	P
Mocowanie dźwigara na dolne otwory słupa			NIE	NIE
górną płaszczyznę fundamentu do gł. szyny [ m ]				
Skrajnia osi fundamentu "A"(m)			7,18	7,32
Ukształtowanie terenu wg rys.: Z				
Skrajnia krawędzi nasypu K (m)				
Typ słupa E-3-			3115-2	3115-2
Maksymalne obciążenia prostopadłe i równoległe	Wypadkowa sił pionowych	(kN)	17,6	17,6
	Wypadkowa sił poziomych ( $\perp$ )	(kN)	7,0	7,0
	Wypadkowy moment zginający ( $\perp$ )	(kNm)	27,1	27,1
	Wypadkowa sił poziomych ( $\parallel$ )	(kN)	6,7	6,7
	Wypadkowy moment zginający ( $\parallel$ )	(kNm)	44,4	44,4
Uwagi				
Typ fundamentu palowego			1493	1493
Długość fundamentu palowego				