

Przebudowa mostu na rz. Ner

5. BETON

5.3. Beton podpór w elementach o grubości > 60 cm

Str: 9

Lp.	Nr Specyf. Techn.	Opis pozycji	Ilość	J.m.									
<table><tr><th>Opis pozycji obmiaru</th><th>Wyrażenie arytmetyczne</th><th>Wynik</th></tr><tr><td></td><td>$132,8+133,7 =$</td><td>266,500</td></tr><tr><td></td><td>Razem obmiar =</td><td>266,500</td></tr></table>					Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik		$132,8+133,7 =$	266,500		Razem obmiar =	266,500
Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik											
	$132,8+133,7 =$	266,500											
	Razem obmiar =	266,500											
5.4.	M-13.01.04	Beton podpór w elementach o grubości > 60 cm											
74.	KNR 233-0210-03-10	Betonowanie betonem B30 ścian filarów, przy użyciu pompy na samochodzie, w deskowaniu, /dowóz betonu transportem zewnętrznym/	57,600	m3									
<table><tr><th>Opis pozycji obmiaru</th><th>Wyrażenie arytmetyczne</th><th>Wynik</th></tr><tr><td></td><td>$(28,8) * (2) =$</td><td>57,600</td></tr><tr><td></td><td>Razem obmiar =</td><td>57,600</td></tr></table>					Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik		$(28,8) * (2) =$	57,600		Razem obmiar =	57,600
Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik											
	$(28,8) * (2) =$	57,600											
	Razem obmiar =	57,600											
75.	KNR 233-0203-03-00	Podpory mostowe i ściany żelbetowe - deskowanie tradycyjne ścian filarów	146,800	m2									
<table><tr><th>Opis pozycji obmiaru</th><th>Wyrażenie arytmetyczne</th><th>Wynik</th></tr><tr><td></td><td>$(73,4) * (2) =$</td><td>146,800</td></tr><tr><td></td><td>Razem obmiar =</td><td>146,800</td></tr></table>					Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik		$(73,4) * (2) =$	146,800		Razem obmiar =	146,800
Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik											
	$(73,4) * (2) =$	146,800											
	Razem obmiar =	146,800											
5.5.	M-13.01.04	Beton podpór w elementach o grubości > 60 cm											
76.	KNR 233-0210-03-10 IGM Warszawa	Betonowanie betonem B30 ścian skrzydełek, przy użyciu pompy na samochodzie, w deskowaniu, /dowóz betonu transportem zewnętrznym/	14,000	m3									
<table><tr><th>Opis pozycji obmiaru</th><th>Wyrażenie arytmetyczne</th><th>Wynik</th></tr><tr><td></td><td>$(3,5) * (4) =$</td><td>14,000</td></tr><tr><td></td><td>Razem obmiar =</td><td>14,000</td></tr></table>					Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik		$(3,5) * (4) =$	14,000		Razem obmiar =	14,000
Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik											
	$(3,5) * (4) =$	14,000											
	Razem obmiar =	14,000											
77.	KNR 233-0203-02-00 IGM Warszawa	Podpory mostowe i ściany oporowe betonowe i żelbetowe - deskowanie tradycyjne ścian skrzydełek	67,200	m2									
<table><tr><th>Opis pozycji obmiaru</th><th>Wyrażenie arytmetyczne</th><th>Wynik</th></tr><tr><td></td><td>$(16,8) * (4) =$</td><td>67,200</td></tr><tr><td></td><td>Razem obmiar =</td><td>67,200</td></tr></table>					Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik		$(16,8) * (4) =$	67,200		Razem obmiar =	67,200
Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik											
	$(16,8) * (4) =$	67,200											
	Razem obmiar =	67,200											
5.6.	M-13.01.05	Beton ustroju nośnego w elementach o grubości < 60 cm											
78.	KNR 233-0409-05-10 IGM Warszawa	Betonowanie betonem B30 kap chodnikowych żelbetowych, przy użyciu pompy na samochodzie, w deskowaniu, z zagęszczeniem betonu wibratorem /dowóz betonu transportem zewnętrznym/	104,400	m3									
<table><tr><th>Opis pozycji obmiaru</th><th>Wyrażenie arytmetyczne</th><th>Wynik</th></tr><tr><td></td><td>$(52,2) * (2) =$</td><td>104,400</td></tr><tr><td></td><td>Razem obmiar =</td><td>104,400</td></tr></table>					Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik		$(52,2) * (2) =$	104,400		Razem obmiar =	104,400
Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik											
	$(52,2) * (2) =$	104,400											
	Razem obmiar =	104,400											
79.	KNR 233-0401-03-00 IGM Warszawa	Ustroje niosące mostów żelbetowych i sprężonych - deskowanie kap chodnikowych	201,200	m2									
<table><tr><th>Opis pozycji obmiaru</th><th>Wyrażenie arytmetyczne</th><th>Wynik</th></tr><tr><td></td><td>$(100,6) * (2) =$</td><td>201,200</td></tr><tr><td></td><td>Razem obmiar =</td><td>201,200</td></tr></table>					Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik		$(100,6) * (2) =$	201,200		Razem obmiar =	201,200
Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik											
	$(100,6) * (2) =$	201,200											
	Razem obmiar =	201,200											
80.	A.wł Wycena własna	Wykonanie dylatacji pozornej w kapach z przerwaniem zbrojenia poprzez nacięcie betonu gr. 5mm na głębokość 15mm wraz z wypełnieniem dylatacji kitem poliuretanowym	90,000	m									
<table><tr><th>Opis pozycji obmiaru</th><th>Wyrażenie arytmetyczne</th><th>Wynik</th></tr><tr><td></td><td>$((13+2) * 3,0) * (2) =$</td><td>90,000</td></tr><tr><td>Dokładność obliczeń obmiaru - do 1 miejsca po przecinku</td><td>Razem obmiar =</td><td>90,000</td></tr></table>					Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik		$((13+2) * 3,0) * (2) =$	90,000	Dokładność obliczeń obmiaru - do 1 miejsca po przecinku	Razem obmiar =	90,000
Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik											
	$((13+2) * 3,0) * (2) =$	90,000											
Dokładność obliczeń obmiaru - do 1 miejsca po przecinku	Razem obmiar =	90,000											