

## Przebudowa mostu na rz. Ner

## 3. FUNDAMENTOWANIE

## 3.3. Zасыpanie wykopów

Str: 6

Lp.	Nr Specyf. Techn.	Opis pozycji	Ilość	J.m.
3.4.	M-11.02.01	Pale wbijane		
47.		KNR 210-0201-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wbijanie pali żelbetowych z terenu lub rusztowań na głębokość: ponad 5 do 8 m - w gruncie kat.III - pale prefabrykowane o przekroju 30x30cm L=6,50m	104,000	szt
		Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
			$(32+20[szt]) * (2) =$	104,000
			Razem obmiar =	104,000
3.5.	M-11.03.06	Próbné obciążenia pala		
48.		KNR 210-0422-02-00 Próbné obciążenia pali, metodą: - belki odwróconej - ponad 120 do 350 t	2,000	próby
3.6.	M-11.07.01	Stalowa ścianka szczelna		
49.	M-11.07.01	KNR 210-0301-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wbijanie ścianek szczelnych stalowych z terenu lub rusztowań, na głębokość: do 6 m - w gruncie kat.III - H=4,0m	130,000	m
		Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
			$(2*(3,6+12,8)) * (2) =$	65,600
			$(2*(3,6+12,5)) * (2) =$	64,400
		Dokładność obliczeń obmiaru - do 1 miejsca po przecinku	Razem obmiar =	130,000
50.		KNR 214-1229-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Obcięcie z ładu stalowej ścianki szczelnej	130,000	m
4.	M-12.00.00	ZBROJENIE Kod CPV : 4522		
4.1.	M-12.01.03	Zbrojenie betonu stalą klasy A-III		
51.		KNR 233-0207-02-10 Przygotowanie na budowie zbrojenia fundamentów podpór mostowych, przy średnicy prętów: 14,18 i 22 mm, o granicy plast.powyżej 2500 kg/cm2 - BSt500S - oczepy przyczółków	15,714	t
		Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
		śr. 14 mm :	$2*1148,53*0,001 =$	2,297
		śr. 18 mm :	$2*1841,60*0,001 =$	3,683
		śr. 22 mm :	$(4858,06+4876,11)*0,001 =$	9,734
			Razem obmiar =	15,714
52.		KNR 233-0208-02-20 Montaż zbrojenia fundamentów podpór mostowych, przy średnicy prętów: 14,18 i 22 mm, o granicy plast.powyżej 2500 kg/cm2	15,714	t
4.2.	M-12.01.03	Zbrojenie betonu stalą klasy A-III		
53.		KNR 233-0207-02-10 Przygotowanie na budowie zbrojenia fundamentów podpór mostowych, przy średnicy prętów: 14,18 i 22 mm, o granicy plast.powyżej 2500 kg/cm2 - BSt500S - oczepy filarów	13,223	t
		Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
		śr. 14 mm :	$(1121,19*0,001) * (2) =$	2,242
		śr. 18 mm :	$(3042,0*0,001) * (2) =$	6,084
		śr. 22 mm :	$(2448,6*0,001) * (2) =$	4,897
			Razem obmiar =	13,223
54.		KNR 233-0208-02-20 Montaż zbrojenia fundamentów podpór mostowych, przy średnicy prętów: 14,18 i 22 mm, o granicy plast.powyżej 2500 kg/cm2	13,223	t
4.3.	M-12.01.03	Zbrojenie betonu stalą klasy A-III		
55.		KNR 233-0207-07-10 Przygotowanie na budowie zbrojenia podpór - przyczółków, przy średnicy prętów: 10,14 i 18 mm, o granicy plast.powyżej 2500 kg/cm2 - BSt500S	5,814	t