

**BUDOWA KŁADKI DLA PIESZYCH PRZY WIADUKCIE DROGOWYM ZLOKALIZOWANYM  
W CIĄGU DP 1129C RELACJI SĘPÓLNO KRAJEŃSKIE NOWY DWÓR - WIĘCBORK  
W RAMACH ROZBUDOWY TEJ DROGI NA ODCINKU NOWY DWÓR - WIĘCBORK**

**Przedmiar robót**

L.p.	Nr SST	Wyszczególnienie robót	J.m.	Ilość
1	2	3	4	5
	<b>D.01.00.00</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>	x	x
1	D.01.01.01a	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi - 1	ryczałt	1,00
	<b>D.06.00.00.</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>	x	x
2	D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków - profilowanie i humusowanie skarp - 90,00+30,00+97,50+15	m2	232,50
	<b>M.11.00.00.</b>	<b>FUNDAMENTOWANIE</b>	x	x
	<b>M.11.01.00</b>	<b>Roboty ziemne pod fundamenty</b>	x	x
3	M.11.01.02	Wykopy pod fundamenty w gruncie niespoisytym - 115,50	m3	115,50
4	M.11.01.04	Zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem - 114,17	m3	212,50
	<b>M.11.05.00</b>	<b>PALE</b>	x	x
5	M11.05.01	Wykonanie pali CFA o średnicy 500 mm i długości 13,0 m (beton: 61,15 m3) - 24	szt.	24,00
	<b>M.12.00.00.</b>	<b>ZBROJENIE</b>	x	x
	<b>M.12.01.00</b>	<b>Stal zbrojeniowa - wymagania ogólne</b>	x	x
	<b>M.12.01.02</b>	<b>Zbrojenie betonu stalą klasy A-III N</b>	x	x
6		Zbrojenie (bez zbrojenia pali) - 21994,00	kg	17 802,00
7		Zbrojenie pali - 3640+552	kg	4 192,00
	<b>M.13.00.00.</b>	<b>BETON</b>	x	x
	<b>M 13.01.00.</b>	<b>BETON KONSTRUKCYJNY</b>	x	x
8		Beton C35/45 (B45) - płyta pomostu - 22,28	m3	22,28
9		Beton C30/37 (B35) - podpory - 37,52+22,00+50,60	m3	110,12
10		Beton pali - 61,15	m3	61,15
	<b>M 13.02.00.</b>	<b>BETON NIEKONSTRUKCYJNY</b>	x	x
11		Beton klasy poniżej B25 bez deskowania - C10/15 (B15) - 3,36+2,00+3,91	m3	9,27
	<b>M 13.03.00.</b>	<b>DESKI GZYMSOWE</b>	x	x
12	M.13.03.06	Zakup i montaż prefabrykowanych desek gzymsowych - 2*37,50	m	75,00
	<b>M.14.00.00</b>	<b>KONSTRUKCJE STALOWE</b>	x	x
13	M.14.01.02	Konstrukcja stalowa ustroju nośnego wraz z zabezpieczeniem antykorozyjnym - 9006,00	kg	9 006,00
	<b>M.15.00.00.</b>	<b>IZOLACJE</b>	x	x
	<b>M.15.01.00.</b>	<b>Izolacja cienka</b>	x	x

14	M.15.01.02.	Powłoka ochronna zasypywanych elementów betonowych stykających się z gruntem - 135 - 25 - 100	m2	260,00
15	M.15.02.00	Izolacja gruba		
16	M.15.02.02	Wykonanie powłokowej grubej izolacji przyczółków i skrzydeł od strony zasypywanej wraz z ułożeniem geokompozytu (folii kubełkowej z geotkaniną) - 45 - 80	m2	125,00
	M.15.03.00	<b>NAWIERZCHNIA EPOKSYDOWO POLIURETANOWA</b>	x	x
17		Nawierzchnio-izolacja z żywic epoksydowo-poliuretanowych - płyta pomostu: - 25,60*(2*0,28+3,40+2*0,10)	m2	106,50
	M.17.01.00	<b>ŁOŻYSKA</b>	x	x
18	M.17.02.01	Zakup i montaż łożysk elastomerowych - 6	szt.	6,00
	M.18.00.00.	<b>DYLATAcje</b>	x	x
19	M.18.01.02	Zakup i montaż dylatacji modułowych - 2*3,96	m	7,92
	M.19.00.00.	<b>ELEMENTY ZABEZPIECZAJĄCE</b>	x	x
20	M.19.01.05	Balustrady stalowe wg KDM BAL 1.0 o wysokości h=1,20 m wraz z zabezpieczeniem antykorozyjnym - 2*37,50	m	75,00
	M.20.00.00.	<b>INNE ROBOTY MOSTOWE</b>	x	x
	M.20.01.00.	<b>Roboty różne</b>	x	x
21	M.20.01.07	Wykonanie powłoki antykorozyjnej powierzchni betonowych - 2*16,5+22+2*6+16+2*4,8+2*19+3,56*25,60	m2	221,74
22	M.20.01.14	Próbne obciążenie obiektu - 1	kpl.	1,00
23	M.20.01.15	Repery pomiarowe - zakup i montaż - 6	szt.	8,00
24	-	Koszty kolejowe - 1	ryczałt	1,00

dr inż. Michał Hirsz  
 uprawnienia budowlane do projektowania  
 i kierowania robotami budowlanymi  
 w specjalności mostowej bez ograniczeń  
 nr uprawnień budowlanych: 00073/PW.OM/1.0  
 podpis osobisty posiadającej przedmiar