

Budowa ekranu akustycznego dla zadania:  
"Budowa ekranów akustycznych na moście nad rzeką Węlna w ciągu drogi wojewódzkiej nr 178 - obwodnicy Obornik"

Lp.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostkowa	Wartość
			Nazwa	Ilość	PLN	
a	b	c	d	e	f	g
		<b>Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym</b>				
1	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym – prace pomiarowe, tyczenie i inwentaryzacja	m	132		
		<b>Ekran akustyczny</b>				
2	D-07.08.01	Wykonanie w gruncie fundamentów słupowych wierconych śr. 50 cm z betonu klasy C25/30 zbrojonego stalą AIIIIN z <u>wywozem urobku na wysypisko.</u>	m	96		
3	D-07.08.01	Wykonanie z montażem w kielichach fundamentów słupów ekranów z profili gorącowalcowanych wraz z cynkowaniem galwanicznym	t	3,68		
4	D-07.08.01	Wykonanie z montażem słupów ekranu z profili gorącowalcowanych wraz z cynkowaniem galwanicznym na obiekcie inżynierskim poprzez kotwienie do jego konstrukcji za pomocą blach stopowych, przy użyciu kotew klejanych za pomocą żywicy Hilti Hit-HY200A.	t	3,34		
5	D-07.08.01	Wykonanie wraz z montażem i zabezpieczeniem przeciwwilgociowym poprzez dwukrotne przesmarowanie Abizolem R+P powierzchni stykających się z gruntem podwalin prefabrykowanych żelbetowych gr.12cm z betonu C30/37 zbrojonego stalą AIIIIN.	m <sup>2</sup>	66		
6	D-07.08.01	Wykonanie i montaż ekranów akustycznych z płyt z poliwęglanu litego o gr. 15 mm oprawionego w systemowe surowe ramy aluminiowe wraz z nadrukami sitodrukowymi chroniącymi awiofaunę.	m <sup>2</sup>	125		
7	D-07.08.01	Wykonanie i montaż ekranów akustycznych z płyt z betonu sprężonego lub zbrojonego z okładziną dźwiękochłonną o parametrach akustycznych oraz kolorystyce zgodnej z Dokumentacją Projektową.	m <sup>2</sup>	267		
8	D-07.08.01	Wykonanie i montaż drzwi komunikacyjnych w ekranie akustycznym z wypełnieniem z poliwęglanu litego o gr. 15 mm wraz z nadrukami sitodrukowymi chroniącymi awiofaunę.	szt.	2		
		<b>Pozostałe roboty towarzyszące i odtworzeniowe</b>				
8	D.01.02.04	Rozbranie konstrukcji nawierzchni ścieżki rowerowej	m2	20		
9	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych	m	14		
10	D.01.02.04	Demontaż barier stalowych	m	22		
11	D.04.04.02a	Odtworzenie konstrukcji nawierzchni ciągu pieszo-rowerowego - warstwy podbudowy z mieszanki niezwiązanej 0/315 mm (C 50/30), grubości 15 cm ruch KR 1-2	m2	20		
12	D.05.03.05a	Odtworzenie konstrukcji nawierzchni ciągu pieszo-rowerowego - warstwy ścieralnej gr. 4 cm z betonu asfaltowego AC	m2	20		
13	D.06.01.01	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	m2	270		
14	D.07.05.01	Montaż zdemontowanych barier drogowych stalowych	m	22		
15	D.08.01.01b	Ułożenie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm na ławie betonowej z oporem	m	14		
		<b>Wymiana ekranów E1 pomiędzy słupami 14-13-12</b>				
16		Wymiana ekranów akustycznych z płyt betonowych na na płyty z poliwęglanu litego o gr. 15 mm oprawionego w systemowe surowe ramy aluminiowe wraz z nadrukami sitodrukowymi chroniącymi awiofaunę. Odwóz ekranów do RDW Czarnków.	m2	30		
Ogółem kwota netto:						
Podatek Vat 23%:						
Ogółem kwota brutto:						