



*Stadium*

**Przedmiar robót**

*Branża*

**Budowlana**

*Obiekt*

**Budowa ekranu akustycznego  
w ciągu drogi wojewódzkiej nr 470  
(Aleja Jana Pawła II) w m. Turek**

*Temat opracowania*

**Budowa ekranu akustycznego**

*Inwestor/  
Zamawiający*

**Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu**  
ul. Wilczak 51; 61-623 Poznań

*Kategoria obiektu  
budowlanego*

**Kategoria VIII – inne budowle**

*Lokalizacja*

Województwo: **Wielkopolskie** Powiat: **turecki**  
Jednostka ewidencyjna: **302701\_1 Turek - miasto**  
Obręb: **0001 Turek A**  
Działki nr: **51;**

*Kategoria robót  
(wg CPV)*

45000000-7 Roboty budowlane  
45111000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej.

<i>Stanowisko</i>	<i>Imię i nazwisko</i>	<i>Data</i>	<i>Podpis</i>
<b>Opracował</b>	mgr inż. Kasper Zimny	26.02.2016	

*Nr egzemplarza*

Poznań, luty 2016r.

## **ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA**

<b>STRONA TYTUŁOWA.....</b>	<b>1</b>
<b>ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA.....</b>	<b>2</b>
<b>PRZEDMIAR ROBÓT.....</b>	<b>3</b>

**PRZEDMIAR ROBÓT**

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Lp.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
a	b	c	d	e
<b>Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym</b>				
1.	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym – oś ekranu akustycznego.	m	155,00
2.	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym – długość po osi projektowanych chodników	m	35,00
<b>Ekran akustyczny</b>				
3.	D-07.08.01	Wykonanie w gruncie fundamentów słupowych wierconych typu CFA o śr. 60 cm z betonu klasy C25/30 zbrojonego stalą AIIIIN z wywozem urobku na wysypisko.	m	130,00
4.	D-07.08.01	Wykonanie w gruncie fundamentów słupowych wierconych typu CFA o śr. 50 cm z betonu klasy C25/30 zbrojonego stalą AIIIIN z wywozem urobku na wysypisko.	m	20,00
5.	D-07.08.01	Wykonanie z montażem w kielichach fundamentów słupów ekranów z profili gorącowalcowanych ze stali S235JR wraz z cynkowaniem galwanicznym (gr. 120 mm) i malowaniem zgodnie z projektem kolorystyki farbami na świeży ocynk.	t	22,00
6.	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 C35/45 zbrojonego stalą AIIIIN.	m <sup>2</sup>	77,00
7.	D-07.08.01	Wykonanie i montaż ekranów akustycznych ze szkła mineralnego niezbrojonego gr. 12 mm z systemem mocowania i uszczelkami gumowymi. Wyposażenie elementów przeziernych w elementy ochrony ptactwa w postaci pasów poprzecznych o szerokości 2cm w odstępach osiowych co 10cm.	m <sup>2</sup>	100,00
8.	D-07.08.01	Wykonanie i montaż ekranów akustycznych z płyt z betonu sprężonego lub zbrojonego z okładziną dźwiękochłonną o parametrach akustycznych zgodnie z Dokumentacją Projektową.	m <sup>2</sup>	770,00
9.	D-07.08.01	Zakup, nasadzenia oraz pielęgnacja w pierwszych trzech miesiącach roślinności pnącej zgodnie z Dokumentacją Projektową wzdłuż całej długości ekranu.	szt.	110,00
<b>Chodnik z betonowej kostki brukowej</b>				
10.	D-08.02.02	Wykonanie wykopu wraz z niwelacją terenu oraz wywozem urobku na wysypisko. Zakup wraz z ułożeniem i zagęszczeniem warstwy z kruszywa łamanego 0-31,5 gr. 10cm Zakup wraz z ułożeniem i zagęszczeniem warstwy	m <sup>2</sup>	48,00

Budowa ekranu akustycznego  
w ciągu drogi wojewódzkiej nr 470 (Aleja Jana Pawła II) w m. Turek

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Lp.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
a	b	c	d	e
		podsyпки piaskowej gr.5cm Ułożenie kostki betonowej brukowej gr. 8cm wraz z wykonaniem obrzeży betonowych chodników zgodnie z Dokumentacją Projektową i wytycznymi Zamawiającego.		

Opracował: mgr inż. Kasper Zimny