



Biuro Usług Inwestycyjnych
Grzegorz WALCZAK

Gronowo Górne ul. Agatowa 131, 82-300 Elbląg
REGON 280129136 NIP 578-169-71-38
tel. kom. 793 936 588

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA ZAMIERZENIA
BUDOWLANEGO

**ETAP I - TYMCZASOWE UTWARDZENIE TERENU PŁYTAMI
DROGOWYMI TYPU CIĘŻKIEGO POD
NOWOPOWSTAJĄCE OSIEDLE DOMKÓW
JEDNORODZINNYCH W MIEJSCOWOŚCI CZECHOWO
GMINA ELBLĄG**

ADRES
I KATEGORIA OBIEKTU
BUDOWLANEGO


**WOJEWÓDZTWO: WARMIŃSKO - MAZURSKIE,
POWIAT: ELBLĄSKI, GMINA ELBLĄG
OBRĘB 004 CZECHOWO,
DZIAŁKA NR 63, 16/11, 16/9, 17/65, 17/66
XXVIII**

NAZWA JEDNOSTKI
EWIDENCYJNEJ,
NAZWA I NUMER
OBRĘBU
EWIDENCYJNEGO,
NUMERY DZIAŁEK
EWIDENCYJNYCH,
NA KTÓRYCH OBIEKT
JEST USYTUOWANY

**JEDN. EWID. 280401_2,
OBRĘB 004 CZECHOWO,
DZIAŁKI NR: 63, 16/11, 16/9, 17/65, 17/66**

NAZWA INWESTORA
I JEGO ADRES

**GMINA ELBLĄG
UL. BROWARNA 85;
82-300 ELBLĄG**

OPRACOWAŁ				
IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
inż. Grzegorz Walczak			Marzec 2024 r.	

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : GMINA ELBLĄG

Obiekt : CZECHOWO

ETAP I - TYMCZASOWE UTWARDZENIE TERENU PŁYTAMI DROGOWYMI TYPU CIĘŻKIEGO POD NOWOPOWSTAJĄCE OSIEDLE
DOMKÓW JEDNORODZINNYCH W MIEJSCOWOŚCI CZECHOWO GMINA ELBLĄG

Inwestor : Gmina Elbląg
ul. Browarna 85, 82-300 Elbląg

ETAP I - TYMCZASOWE UTWARDZENIE TERENU PŁYTAMI DROGOWYMI TYPU CIĘŻKIEGO POD
NOWOPOWSTAJĄCE OSIEDLE DOMKÓW JEDNORODZINNYCH W MIEJSCOWOŚCI CZECHOWO GMINA ELBLĄG

Budowa : GMINA ELBLĄG
Obiekt : CZECHOWO

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data : 2024-03-11

Str.: 1

Lp.	Kod CPV	Opis działu
1		Roboty drogowe Symbol : 00
1.1		Roboty przygotowawcze Symbol : 000
1.2		Roboty ziemne Symbol : 100
1.3		Podbudowy Symbol : D-04.01
1.4		Nawierzchnie
1.5		Roboty wykończeniowe Symbol : D-06.01

--- Koniec wydruku ---

ETAP I - TYMCZASOWE UTWARDZENIE TERENU PŁYTAMI DROGOWYMI TYPU CIĘŻKIEGO POD
NOWOPOWSTAJĄCE OSIEDLE DOMKÓW JEDNORODZINNYCH W MIEJSCOWOŚCI CZECHOWO GMINA ELBLĄG

Budowa : GMINA ELBLĄG
Obiekt : CZECHOWO

PRZEDMIAR ROBÓT

Data : 2024-03-11

Str.: 1

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1		Roboty drogowe		
1.1		Roboty przygotowawcze		
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - tyczenie trasy i granic pasa drogowego	0,400	km
		(400) / 1000 =	0,400	
		Razem =	0,400	km
2	D-01.01.01	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	0,400	km
		(400) / 1000 =	0,400	
		Razem =	0,400	km
3	D-09.01.02	Wykoszenie terenów zielonych i poboczy	2 000,000	m2
		(400) * 5 =	2 000,000	
		Razem =	2 000,000	m2
4	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych żelbetowych - 150x300x15 na podsypce: piaskowej, transport na odległość do 10 km	310,500	m2
		69 * 4.50 =	310,500	
		Razem =	310,500	m2
1.2		Roboty ziemne		
5	D-02.02.01	Roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi w gruncie kat. III gr. do 15 cm wraz z rozplantowaniem i zagęszczeniem urobku (wyprofilowanie, zagęszczenie i nadanie spadków projektowych nawierzchni z kruszywa w celu przygotowania podłoża pod ułożenie płyt)	215,040	m3
		wzmocnienie 0+105 - 0+145:	40.00 * 4.5 * 0.15 =	27,000
		humus AB:	23.31 =	23,310
		wykop AB:	142.23 =	142,230
		skrzyżowania:	150 * 0.15 =	22,500
		Razem =	215,040	m3
6	D-02.03.01	Nasypy wykonywane mechanicznie z gruntów kat. I-III z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. do 1 km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą (Z DOKOPU, WYKONAWCY)	40,640	m3

ETAP I - TYMCZASOWE UTWARDZENIE TERENU PŁYTAMI DROGOWYMI TYPU CIĘŻKIEGO POD
NOWOPOWSTAJĄCE OSIEDLE DOMKÓW JEDNORODZINNYCH W MIEJSCOWOŚCI CZECHOWO GMINA ELBLĄG

1. Roboty drogowe
1.2. Roboty ziemne

Data : 2024-03-11

Str.: 2

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<div>nasyp korpus AB:<div><div>40.64 =40,640</div><div>Razem =40,640 m3</div></div></div>				
7	D-02.03.01	Nasypy wykonywane mechanicznie z gruntów kat. I z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. do 1 km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą (WYKONAWCY) <div><div>wzmocnienie:40.00 * 4.5 * 0.15 =27,000</div><div>wymiana gruntu po zdjęciu humusu AB:13.46 =13,460</div><div>Razem =40,460 m3</div></div>	40,460	m3
8	D-06.04.01	Oczyszczenie (odtworzenie) rowu z namułu przy grubości namułu: 60 cm oraz profilowaniem i zagęszczeniem dna i skarp rowu - z wywozem urobku na magazyn Wykonawcy <div><div>120.00 =120,000</div><div>Razem =120,000 m</div></div>	120,000	m
1.3	Podbudowy			
9	D-04.02.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV <div><div>jezdnia - używane:69 * 4.50 * 1.15 =357,075</div><div>jezdnia nowe:(308) * 4.50 * 1.15 =1 593,900</div><div>pobocza:633.00 =633,000</div><div>Razem =2 583,975 m2</div></div>	2 583,975	m2
10	D - 02.03.01c	Przygotowanie i wzmocnienie podłoża pod korpus dróg dojazdowych i placów postojowo-składowych przez wzmocnienie podłoża geotkaniną 30x30 kN/m <div><div>jezdnia - używane:69 * 4.50 * 1.15 =357,075</div><div>jezdnia nowe:(308) * 4.50 * 1.15 =1 593,900</div><div>pobocza:633.00 =633,000</div><div>Razem =2 583,975 m2</div></div>	2 583,975	m2
11	D-04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 15 cm <div><div>jezdnia - używane:69 * 4.50 * 1.15 =357,075</div><div>jezdnia nowe:(308) * 4.50 * 1.15 =1 593,900</div><div>pobocza:633.00 =633,000</div><div>Razem =2 583,975 m2</div></div>	2 583,975	m2

1.4 Nawierzchnie

ETAP I - TYMCZASOWE UTWARDZENIE TERENU PŁYTAMI DROGOWYMI TYPU CIĘŻKIEGO POD
NOWOPOWSTAJĄCE OSIEDLE DOMKÓW JEDNORODZINNYCH W MIEJSCOWOŚCI CZECHOWO GMINA ELBLĄG

1. Roboty drogowe
1.4. Nawierzchnie

Data : 2024-03-11

Str.: 3

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
12	D-05.04.01	Układanie dróg kołowych i placów, z płyt drogowych żelbetowych: pełnych o pow.1 szt. ponad 3,0 m2 (płyty nowe)	1 386,000	m2
		jezdnia nowe:	(308) * 4.50 =	1 386,000
			Razem =	1 386,000 m2
13	D-05.04.01	Układanie dróg kołowych i placów, z płyt drogowych żelbetowych: pełnych o pow.1 szt. ponad 3,0 m2 (płyty używane)	310,500	m2
		jezdnia - używane:	69 * 4.50 =	310,500
			Razem =	310,500 m2
14	D - 05.03.04	Nawierzchnie betonowe - warstwa górna o grubości: 20 cm - jezdnia główna (uzupełnienie między płytami na obszarze urządzeń infrastruktury podziemnej)	9,000	m2
			9.00 =	9,000
			Razem =	9,000 m2
1.5	Roboty wykończeniowe			
15	D-06.03.01a	Pobocza i nawiazania mieszanka 0/31,5 kruszyw betonowych z recyklingu gr. 15cm	633,000	m2
		pobocza, nawiazania:	633.00 =	633,000
		Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =		633,000 m2
16	D-03.02.01a	Przestawienie słupa energetycznego (tymczasowy - budowlany)	1,000	kpl
			1 =	1,000
		Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =		1,000 kpl
17	D-03.02.01a	Regulacja pionowa: włączów do studni (uwzględnić nadbudowę studni do rzędnych projektowych) z wyminą pokryw betonowych i żeliwnych D-400 na nowe	1,000	szt.
			1 =	1,000
		Razem =		1,000 szt.
18	D-03.02.01a	Regulacja pionowa: zaworów wodociągowych i gazowych	1,000	szt.
			1 =	1,000
		Razem =		1,000 szt.
