
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233320-8 Fundamentowanie dróg
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : remont drogi powiatowej nr 2857W (ul. Błońska) w gminie Tarczyn na odcinkach od ul. Warszawskiej do ulicy Klonowej w Tarczynie oraz od ul. Gawarskiego w Tarczynie do ronda w Janówku

ADRES INWESTYCJI : droga powiatowa nr 2857W (ul. Błońska) w gminie Tarczyn na odcinkach od ul. Warszawskiej do ulicy Klonowej w Tarczynie oraz od ul. Gawarskiego w Tarczynie do ronda w Janówku

INWESTOR : Zarząd Powiatu Piaseczyńskiego

ADRES INWESTORA : 05-500 Piaseczno ul. Chyliczkowska 14

BRANŻA : drogi

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tadeusz Olszewski

DATA OPRACOWANIA : maj 2026 r.

WYKONAWCA :

Data opracowania
maj 2026 r.

PRZEDMIAR ROBÓT - remont drogi powiatowej nr 2857W (ul. Błońska) w gminie Tarczyn na odcinkach od ul. Warszawskiej do ulicy Klonowej w Tarczynie oraz od ul. Gawarskiego w Tarczynie do ronda w Janówku. ROBOTY DROGOWE

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Kod wg CPV	Od	Do
PRZEDMIAR ROBÓT - remont drogi powiatowej nr 2857W (ul. Błońska) w gminie Tarczyn na odcinkach od ul. Warszawskiej do ulicy Klonowej w Tarczynie oraz od ul. Gawarskiego w Tarczynie do ronda w Janówku. ROBOTY DROGOWE				
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE, ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE	45111000-8	1	22
1.1	Roboty rozbiórkowe	45111100-9	1	11
1.2	Roboty ziemne	45111200-0	12	22
2	PODBUDOWY	45233320-8	23	29
3	ŁAWY, KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA I NAWIERZCHNIE	45233220-7	30	39
4	ROBOTY W ZAKRESIE KSZTAŁTOWANIA TERENÓW ZIELONYCH	45112710-5	40	43
4.1	Roboty wykończeniowe	45112710-5	40	43

PRZEDMIAR ROBÓT - remont drogi powiatowej nr 2857W (ul. Błońska) w gminie Tarczyn na odcinkach od ul. Warszawskiej do ulicy Klonowej w Tarczynie oraz od ul. Gawarskiego w Tarczynie do ronda w Janówku. ROBOTY DROGOWE

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR ROBÓT - remont drogi powiatowej nr 2857W (ul. Błońska) w gminie Tarczyn na odcinkach od ul. Warszawskiej do ulicy Klonowej w Tarczynie oraz od ul. Gawarskiego w Tarczynie do ronda w Janówku. ROBOTY DROGOWE					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE, ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. śr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		
d.1.1		3500	m ²	3 500,00	
				RAZEM	3 500,00
2	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1.1		- kostka gr. 8 cm: * chodniki 800 A (suma częściowa)	m ²	800,00	
			m ²	800,00	
		* zjazdy 415 B (suma częściowa)	m ²	415,00	
			m ²	415,00	
				RAZEM	1 215,00
3	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m		
d.1.1		1200	m	1 200,00	
				RAZEM	1 200,00
4	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych	m		
d.1.1		520	m	520,00	
				RAZEM	520,00
5	D-01.02.04	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3	m ³		
d.1.1		- studzienki zaworów wodociągowych (16)*0,093	m ³	1,49	
		- studzienki zaworów gazowych (12)*0,093	m ³	1,12	
				RAZEM	2,61
6	D-01.02.04	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.1 do 0.2 m3	m ³		
d.1.1		- kratki ściekowe (7)*0,142	m ³	0,99	
				RAZEM	0,99
7	D-01.02.04	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.2 do 0.3 m3	m ³		
d.1.1		- włazy kanałowe (17)*0,213	m ³	3,62	
		- włazy studzienek teletechnicznych (13)*0,273	m ³	3,55	
				RAZEM	7,17
8	D-06.06.01	Osadzenie kratki ściekowej ulicznej	sz.t		
d.1.1					

PRZEDMIAR ROBÓT - remont drogi powiatowej nr 2857W (ul. Błońska) w gminie Tarczyn na odcinkach od ul. Warszawskiej do ulicy Klonowej w Tarczynie oraz od ul. Gawarskiego w Tarczynie do ronda w Janówku. ROBOTY DROGOWE

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		- wymiana istniejących krater na nowe 7	sz.t	7	
				RAZEM	7
9 d.1. 1	D-01.02.04	Załadowanie gruzu - z rozbiórki: * nawierzchni z kostki betonowej poz.2*0,08*1,4 * obrzeży bet. poz.4*0,08*0,3*1,4 - z regulacji pionowych: (poz.5+poz.6+poz.7)*1,4	m ³		
			m ³	136,08	
			m ³	17,47	
			m ³	15,08	
				RAZEM	168,63
10 d.1. 1	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki na odległość 1 km - wg poz. dot. załadunku poz.9	m ³		
			m ³	168,63	
				RAZEM	168,63
11 d.1. i 1 11	D-01.02.04 i D-05.03.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - za nast. km (odległość wywozu określa Wykonawca na własną odpowiedzialność) - wg poz. dot. załadunku poz.10 - z rozbiórki: * krawężników bet. poz.3*0,15*0,3*1,4 * ław pod krawężnikami poz.3*0,05*1,4 - z frezowania nawierzchni bitumicznych: poz.1*0,05*1,3	m ³		
			m ³	168,63	
			m ³	75,60	
			m ³	84,00	
			m ³	227,50	
				RAZEM	555,73
1.2		Roboty ziemne			
12 d.1. 2	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. - droga 541/1000	km		
			km	0,541	
				RAZEM	0,541
13 d.1. 2	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek (500)*95%	m ²		
			m ²	475,00	
				RAZEM	475,00
14 d.1. 2	D-01.02.02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem (500)*5%	m ²		
			m ²	25,00	
				RAZEM	25,00
15 d.1. 2	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km - grunt przewidziany do wywozu na zwalnię (620)*95%	m ³		
			m ³	589,00	
				RAZEM	589,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1. 2	D-02.01.01	Wykopy wykonywane ręcznie z transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III) - grunt przewidziany do wywozu na zwałkę (620)*5%	m ³ m ³	 31,00	
				RAZEM	31,00
17 d.1. i 2 01	D-01.02.02 i D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km - zebrany humus (poz.13+poz.14)*0,1-poz.42*0,1*1,03	m ³ m ³	 6,74	
				RAZEM	6,74
18 d.1. i 2 01	D-01.02.02 i D-02.01.01	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km - za nast. km (odległość wywozu określa Wykonawca na własną odpowiedzialność) - grunt przewidziany do wywozu na zwałkę poz.15+poz.16 - zebrany humus poz.17	m ³ m ³ m ³	 620,00 6,74	
				RAZEM	626,74
19 d.1. 2	D-02.03.01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego pojazdami (poz.22)*5%	m ³ m ³	 13,00	
				RAZEM	13,00
20 d.1. 2	D-02.03.01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat. I-II zagęszczarkami poz.19	m ³ m ³	 13,00	
				RAZEM	13,00
21 d.1. 2	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m mechanicznie w gruncie kat. I-II (poz.22)*95%	m ³ m ³	 247,00	
				RAZEM	247,00
22 d.1. 2	D-02.03.01	Materiał do nasypów (piasek) - na nasypy 260	m ³ m ³	 260,00	
				RAZEM	260,00
2		PODBUDOWY			
23 d.2	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - pod nawierzchnię: * jezdni 3500	m ² m ²	 3 500,00	
				RAZEM	3 500,00
24 d.2	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - pod nawierzchnię: * chodników 800 A (suma częściowa) * zjazdów 415	m ² m ² m ² m ²	 800,00 ----- 800,00 415,00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		B (suma częściowa)	m ²	----- 415,00	
		* poboczy utwardzonych			
		150	m ²	150,00	
		C (suma częściowa)	m ²	----- 150,00	
		* poboczy			
		280	m ²	280,00	
		D (suma częściowa)	m ²	----- 280,00	
				RAZEM	1 645,00
25	D-04.05.01	Podbudowy z mieszanki kruszyw związanych cementem C 1,5/2,0, warstwa gr. 10 cm	m ²		
d.2		- pod nawierzchnię:			
		* chodników			
		poz.24A	m ²	800,00	
		A (suma częściowa)	m ²	----- 800,00	
		* zjazdów			
		poz.24B	m ²	415,00	
		B (suma częściowa)	m ²	----- 415,00	
				RAZEM	1 215,00
26	D-04.05.01	Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki kruszyw związanych cementem C 1,5/2,0, warstwa gr. 15 cm	m ²		
d.2		- pod nawierzchnię:			
		* jezdni			
		poz.23	m ²	3 500,00	
		A (suma częściowa)	m ²	----- 3 500,00	
		* poboczy utwardzonych			
		poz.24C	m ²	150,00	
		B (suma częściowa)	m ²	----- 150,00	
				RAZEM	3 650,00
27	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej 0/31,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.2		- pod nawierzchnię:			
		* chodników			
		poz.25A	m ²	800,00	
				RAZEM	800,00
28	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej 0/31,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.2		- pod nawierzchnię:			
		* jezdni			
		poz.26A	m ²	3 500,00	
		A (suma częściowa)	m ²	----- 3 500,00	
		* zjazdów			
		poz.25B	m ²	415,00	
		B (suma częściowa)	m ²	----- 415,00	
		* poboczy utwardzonych			
		poz.26B	m ²	150,00	
		C (suma częściowa)	m ²	----- 150,00	
				RAZEM	4 065,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.2	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstw niebitumicznych - podbudowa pod nawierzchnię: * jezdni poz.28A	m ² m ²	 3 500,00	
				RAZEM	3 500,00
3		ŁAWY, KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA I NAWIERZCHNIE			
30 d.3	D-08.01.01; D-08.03.01	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem z betonu C12/15 - pod kraw. 12x25 cm (opornik) poz.31A*0,038 poz.31B*0,067 - pod obrzeża poz.33*0,036	m ³ m ³ m ³ m ³	 12,54 10,72 19,80	
				RAZEM	43,06
31 d.3	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej - opornik: * zjazdu 330 A (suma częściowa) * jezdni 160 B (suma częściowa)	m m m m m	 330,00 ----- 330,00 160,00 ----- 160,00	
				RAZEM	490,00
32 d.3	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych (beton C12/15; F=0.08 m2) na podsypce cementowo-piaskowej 940	m m	 940,00	
				RAZEM	940,00
33 d.3	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 550	m m	 550,00	
				RAZEM	550,00
34 d.3	D-05.03. 05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych (AC 16 W 50/70) - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 8 cm poz.28A	m ² m ²	 3 500,00	
				RAZEM	3 500,00
35 d.3	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstw bitumicznych - warstwa wiążąca pod nawierzchnię: * jezdni poz.34	m ² m ²	 3 500,00	
				RAZEM	3 500,00
36 d.3	D-05.03. 05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych (AC 11 S 50/70) - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - jezdni poz.34	m ² m ²	 3 500,00	
				RAZEM	3 500,00
37 d.3	D-05.03. 23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem - chodniki poz.27	m ² m ²	 800,00	

PRZEDMIAR ROBÓT - remont drogi powiatowej nr 2857W (ul. Błońska) w gminie Tarczyn na odcinkach od ul. Warszawskiej do ulicy Klonowej w Tarczynie oraz od ul. Gawarskiego w Tarczynie do ronda w Janówku. ROBOTY DROGOWE

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	800,00
38 d.3	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm kolo-rowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem - zjazdy poz.28B - pobocze poz.28C	m ² m ² m ²	 415,00 150,00	
				RAZEM	565,00
39 d.3	D-05.01.01	Nawierzchnie z mieszanki kruszywa niezwiązanej 0/31.5 - war-stwa górna o gr. po uwałowaniu 15 cm na poszerzeniach do 2. 5 m - pobocza poz.24D	m ² m ²	 280,00	
				RAZEM	280,00
4		ROBOTY W ZAKRESIE KSZTAŁTOWANIA TERENÓW ZIELONYCH			
4.1		Roboty wykończeniowe			
40 d.4.1	D-02.03.01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego rów-niarką; grunt kat.I-III 550*90%	m ² m ²	 495,00	
				RAZEM	495,00
41 d.4.1	D-02.03.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 550*10%	m ² m ²	 55,00	
				RAZEM	55,00
42 d.4.1	D-06.01.01	Humusowanie terenu z obsianiem przy grubości warstwy hu-musu 5 cm (humus pozyskany z terenu budowy) 420	m ² m ²	 420,00	
				RAZEM	420,00
43 d.4.1	D-06.01.01	Humusowanie terenu z obsianiem,dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu (humus pozyskany z terenu budowy) - za nast. 5 cm poz.42	m ² m ²	 420,00	
				RAZEM	420,00