

KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45120000-4 Próbne wiercenia i wykopy
45100000-8 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

NAZWA INWESTYCJI : Budowa wiaty śmietnikowej
ADRES INWESTYCJI : ul. W. Roździeńskiego 65, 65a Piekary Śląskie
INWESTOR : Zakład Gospodarki Mieszkaniowej
ADRES INWESTORA : ul. Gen. Jerzego Ziętka 60; 41 - 940 Piekary Śląskie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Katarzyna Surlas
DATA OPRACOWANIA : 20.06.2025

Stawka roboczogodziny : 35,00 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] 70,00 % R+S
Zysk [Z] 20,00 % R+S+Kp(R+S)
VAT [V] 23,00 % $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 81 862,60 zł
Podatek VAT : 18 828,40 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : 100 691,00 zł
Słownie: sto tysięcy sześćset dziewięćdziesiąt jeden i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

*ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM BUDOWLANYM, STWIORB ST-01 ORAZ OPZ.

*PRACE WYKONAĆ ZGODNIE Z ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ ORAZ AKTUALNYMI PRZEPISAMI PRAWA.

WYKONAWCA :



INWESTOR :

RED SEVEN SP. Z O.O.

41-940 Piekary Śląskie, ul. Podmiejska 25

Data opracowania
20.06.2025

NIP 4980275652 REGON 525261435

KRS 0001035251

tel. (32) 307-00-25

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Budowa wiaty śmietnikowej				
1	KNR 2-31 0101-03 d.1 analiza indywidualna	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI głębokości 20 cm <pod wiatę śmietnikową>.	m ²	113,03	6,88	777,65
2	KNR 2-31 0101-02 d.1 analiza indywidualna	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości <łącznie na dalsze 10cm głębokości>. Krotność = 2	m ²	poz.1 = 113,030	0,73	82,51
3	KNR 2-31 0103-05 d.1 analiza indywidualna	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI < pod wiatę śmietnikową>.	m ²	poz.1 = 113,030	25,68	2 902,61
4	KNR 2-31 0114-05 0114-06 d.1 analiza indywidualna	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm <pod wiatę śmietnikową>.	m ²	poz.1 = 113,030	57,18	6 463,06
5	KNR 2-31 0114-07 0114-08 d.1 analiza indywidualna	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm <pod wiatę śmietnikową>.	m ²	poz.1 = 113,030	28,38	3 207,79
6	KNR 2-31 0105-01 d.1 analiza indywidualna	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu <pod wiatę śmietnikową>.	m ²	poz.1 = 113,030	10,28	1 161,95
7	KNR 2-31 0511-03 d.1 analiza indywidualna	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej <pod wiatę śmietnikową>.	m ²	poz.1 = 113,030	150,08	16 963,54
8	KNR 2-31 0407-05 d.1 analiza indywidualna	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową <pod wiatę śmietnikową>.	m	148,7	40,63	6 041,68
9	KNR 2-25 0201-02 d.1 analiza indywidualna	Wiaty prefabrykowane z elementów stalowych - pokryte płytami z blachy trapezowej - wiaty wolno-stojąca, zadana dachem jednospadowym z blachy trapezowej T35. Konstrukcja nośna wiaty wykonana z profili stalowych, zamkniętych, ocynkowanych ogniowo i malowanych proszkowo. Słupki z profili kwadratowych 40x40x4mm, krokwie 60x40x3mm, płatwie 40,40x2mm. Stopki wiaty o regulowanej wysokości. Ściany zewnętrzne wypełnione arkuszami blachy trapezowej T35. Ściana działowa z wypełnieniem z panelu z siatki. Dach jednospadowy, oparty na konstrukcji stalowej, ocynkowanej, pokryty blachą trapezową T35, powlekaną i wykończony obróbkami blacharskimi typu atyka. Drzwi (2 szt.) o wymiarach w świetle przejścia 150 x 200 cm z wypełnieniem arkuszami z blachy, posiadające zamek bębnekowy, wkładkę i gałko/klamkę ze stali nierdzewnej, klucze dla mieszkańców (60 sztuk). Ściany między panelami z blachy perforowanej, a dachem zabezpieczone panelami z siatki 3d (zabezpieczenie przed ptactwem). Wewnątrz wiaty zamontować odboje na kontenery z profili ocynkowanych 30x30mm. Wykonać odwodnienie wiaty. Wiaty o powierzchni użytkowej 22,50m ² . Opis poszczególnych elementów obiektu w pkt. 7. opisu technicznego projektu budowlanego.	m ²	((5+5+4,5+4,5)*2,3)+(5*4,5) = 66,200	532,97	35 282,61
10	KNR 4-01 0108-02 d.1 analiza indywidualna	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III, wraz z kosztem utylizacji, wysypiska.	m ³	poz.1*0,2 = 22,606	274,90	6 214,39
11	KNR 4-01 0108-04 d.1 analiza indywidualna	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km, wraz z kosztem utylizacji, wysypiska. Krotność = 10	m ³	poz.10 = 22,606	55,95	1 264,81
12	d.1 analiza indywidualna	Opracowanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej oraz zgłoszenie jej do Urzędu Miasta w Piekarach Śląskich celem naniesienia zmian na geodezyjne zasoby Gminy.	kpl.	1	1 500,00	1 500,00
Razem dział: Budowa wiaty śmietnikowej						81 862,60

Budowa wiaty śmietnikowej - W. Roździeńskiego 65, 65-083 Zory, pow. Wałbrzych

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
		Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT				81 862,60
		Podatek VAT				18 828,40
		Ogółem wartość kosztorysowa robót				100 691,00

Słownie: sto tysięcy sześćset dziewięćdziesiąt jeden i 00/100 zł

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA /OPZ/
WRAZ ZE WSKAZANIEM STANDARDÓW JAKOŚCIOWYCH
ODNOSZĄCYCH SIĘ DO ISTOTNYCH CECH PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. NAZWA ZAMÓWIENIA:

Budowa wiaty śmietnikowej.

2. ADRES INWESTYCJI:

Ul. W. Roździeńskiego 65, 65a w Piekarach Śląskich (41-946), identyfikator działki: 247101_1.1022.4827/323.

3. Inwestor:

Gmina Piekary Śląskie, 41-940 Piekary Śląskie, ul. Bytomska 84, w imieniu której działa Zakład Gospodarki Mieszkaniowej, ul. Gen. Jerzego Ziętka 60, 41-940 Piekary Śląskie.

4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Budowa wiaty śmietnikowej do składowania odpadów stałych na podstawie dokumentacji projektowej dla gminnych budynków przy ul. W. Roździeńskiego 65, 65a w Piekarach Śląskich, wraz z opracowaniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej.

5. Ogólny zakres planowanej inwestycji - roboty ogólnobudowlane:

- 5.1. mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości pod wiatę śmietnikową oraz chodnik,
- 5.2. mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości pod wiatę śmietnikową oraz chodnik (dodatek na dalszą głębokość),
- 5.3. mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,
- 5.4. wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego – warstwa dolna, pod wiatę i chodnik,
- 5.5. wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego – warstwa dolna, pod wiatę i chodnik, dodatek na dalszą głębokość),
- 5.6. ułożenie podsypki piaskowo – cementowej wraz odpowiednim zagęszczeniem, pod wiatę i chodnik,
- 5.7. wykonanie nawierzchni z betonowej, szarej kostki brukowej gr. 8,0 cm na podsypce cementowo – piaskowej (placyk pod wiatę oraz chodniki do wiaty z dwóch klatek schodowych),
- 5.8. ułożenie betonowych obrzeży na podsypce cementowo – piaskowej, po całym obwodzie placyku pod wiatę oraz chodników (obrzeże betonowe o wymiarze 30x8cm),
- 5.9. zakup i montaż nowej wiaty śmietnikowej - parametry zgodnie z opracowaną dokumentacją projektową, wraz z zakupem i dostawą do Zamawiającego - dla Lokatorów kluczy w ilości 60 sztuk. Odległość od okien i drzwi pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi – min.10,00 m,
- 5.10. wywóz gruzu/ziemi) wraz z kosztem wysypiska (do 1km), wraz z koniecznymi pracami porządkowymi,
- 5.11. wywóz gruzu/ziemi wraz z kosztem wysypiska (za każdy kolejny km, krotność x10), wraz z koniecznymi pracami porządkowymi,