
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45231000-5	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa ul. Żeromskiego w Nidzicy

ADRES INWESTYCJI: Nidzica, ul. Żeromskiego

NAZWA INWESTORA: Gmina Nidzica

ADRES INWESTORA: Plac Wolności 1
13 - 100 Nidzica

BRANŻE: Inżynieryjna

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł
SŁOWNIE: zł

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:							
1	45100000-8	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1		D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,700		
2 d.1		D-01.01.01	Regulacja wysokościowa punktów osnowy geodezyjnej	szt	2,000		
3 d.1		D-01.01.02	Zdjęcie warstwy humusu gr. 15 cm z częściowym wywozem (150,0 m3) z załadunkiem, transportem na odl. do 10 km i utylizacją	m2	1 050,00 0		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE							
2	D-01.02.00		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
4 d.2		D-01.02.01	Rozebranie nawierzchni chodnika z kostki betonowej gr. 8cm wraz z podbudową z kruszywa gr. 15cm z załadunkiem, transportem na odl. do 10 km i utylizacją gruzu	m2	964,000		
5 d.2		D-01.02.01	Rozebranie nawierzchni zjazdów z kostki betonowej gr. 8cm wraz z podbudową z kruszywa gr. 15 cm z załadunkiem, transportem na odl. do 10 km i utylizacją gruzu	m2	416,000		
6 d.2		D-01.02.01	Rozebranie nawierzchni zjazdów z kostki betonowej gr. 8cm wraz z podbudową z kruszywa gr. 15 cm z załadunkiem, transportem na odl. do 10 km i utylizacją gruzu	m2	225,000		
7 d.2		D-01.02.01	Rozebranie nawierzchni chodnika z płyt betonowych 50x50x7 cm wraz z podbudową z kruszywa gr. 15 cm z załadunkiem, transportem na odl. do 10 km i utylizacją gruzu	m2	493,000		
8 d.2		D-01.02.01	Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 z załadunkiem, transportem na odl. do 10 km i utylizacją gruzu	m	1 442,00 0		
9 d.2		D-01.02.01	Rozebranie obrzeża betonowego 30x8 z załadunkiem, transportem na odl. do 10 km i utylizacją gruzu	m	1 271,00 0		
10 d.2		D-01.02.01	Rozebranie (frezowanie) nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego gr. 10 cm z załadunkiem, transportem na odl. do 10 km i utylizacją	m2	3 850,00 0		
11 d.2		D-01.02.01	Rozebranie podbudowy nawierzchni z kruszywa gr. 20 cm z załadunkiem, transportem na odl. do 10 km i utylizacją	m2	3 850,00 0		
12 d.2		D-01.02.01	Demontaż znaków pionowych wraz ze słupkami stalowymi osadzonych w betonie	szt.	42,000		
13 d.2		D-01.02.04	Regulacja wysokościowa studzienek telekomunikacyjnych z wymianą pokrywy	szt.	14,000		
14 d.2		D-01.02.04	Regulacja wysokościowa skrzynek zasuw gazowych	szt.	4,000		
15 d.2		D-01.02.04	Regulacja wysokościowa skrzynek zasuw wodnych	szt.	19,000		
16 d.2		D-01.02.04	Regulacja wysokościowa hydrantów z wymianą części nadziemnych	szt.	3,000		
17 d.2		D-01.02.04	Regulacja wysokościowa włazów kanalizacji sanitarnej wraz z wymianą włazu i pierścieni odciążających	szt.	22,000		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
3	45233000-9	D-04.00.00	PODBUDOWY				
18 d.3		D-04.01.01	Korytowanie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne jezdni głębokość do 50 cm z załadunkiem, transportem na odl. do 10 km i utylizacją urobku odcinek SOK 0+005 ÷ 0+182	m2	1 019,20 0		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
19 d.3		D-04.01.01	Korytowanie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne jezdni głębokość do 30 cm z załadunkiem, transportem na odl. do 10 km i utylizacją urobku odcinek SOK 0+182 ÷ 0+282	m2	560,000		
20 d.3		D-04.01.01	Korytowanie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne miejsc postojowych głębokość do 30 cm z załadunkiem, transportem na odl. 10 km i utylizacją urobku odcinek SOK 0+005 ÷ 0+282	m2	333,000		
21 d.3		D-04.01.01	Korytowanie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne zjazdów głębokość do 30 cm z załadunkiem, transportem na odl. do 10 km i utylizacją urobku odcinek SOK 0+005 ÷ 0+282	m2	314,000		
22 d.3		D-04.01.01	Korytowanie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne chodników głębokość do 25 cm odcinek z załadunkiem, transportem na odl. do 10 km i utylizacją urobku SOK 0+005 ÷ 0+282	m2	901,000		
23 d.3		D-04.01.01	Korytowanie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne opaski głębokość do 25 cm z załadunkiem, transportem na odl. do 10 km i utylizacją urobku SOK 0+005 ÷ 0+282	m2	54,000		
24 d.3		D-04.01.01	Korytowanie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne jezdni głębokość do 30 cm z załadunkiem, transportem na odl. do 10 km i utylizacją urobku odcinek SOK 0+282 ÷ 0+480	m2	1 110,000		
25 d.3		D-04.01.01	Korytowanie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne miejsc postojowych głębokość do 30 cm z załadunkiem, transportem na odl. do 10 km i utylizacją urobku odcinek SOK 0+480 ÷ 0+671	m2	1 346,000		
26 d.3		D-04.01.01	Korytowanie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne miejsc postojowych głębokość do 30 cm z załadunkiem, transportem na odl. 10 km i utylizacją urobku odcinek SOK 0+282 ÷ 0+671	m2	1 063,000		
27 d.3		D-04.01.01	Korytowanie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne zjazdów głębokość do 30 cm z załadunkiem, transportem na odl. do 10 km i utylizacją urobku odcinek SOK 0+282 ÷ 0+671	m2	473,000		
28 d.3		D-04.01.01	Korytowanie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne chodników głębokość do 25 cm z załadunkiem, transportem na odl. do 10 km i utylizacją urobku odcinek 0+282 ÷ 0+671	m2	1 096,000		
29 d.3		D-04.01.01	Korytowanie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne opaski głębokość do 25 cm z załadunkiem, transportem na odl. do 10 km i utylizacją urobku SOK 0+282 ÷ 0+671	m2	137,000		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
30 d.3		D-04.02.01	Wykonanie warstwy grubości 15 cm ulepszanego podłoża z mieszanki niezwiązanej o CBR \geq 35% mrozochronna/odsączająca o współczynniku $k_{10} \geq 8$ m/dobę grunt niewysadzinowy chodniki i opaski	m2	2 188,00 0		
31 d.3		D-04.02.01	Wykonanie warstwy grubości 25 cm ulepszanego podłoża z mieszanki niezwiązanej o CBR \geq 35% mrozochronna/odsączająca o współczynniku $k_{10} \geq 8$ m/dobę grunt niewysadzinowy jezdnie	m2	1 623,00 0		
32 d.3		D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy z kruszywa niezwiązanego jezdnie i zjazdy	m2	2 512,00 0		
33 d.3		D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy bitumicznej i warstwy wiążącej jezdnie i zjazdy	m2	2 512,00 0		
34 d.3		D-04.04.01	Podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C3/4 \leq 6,0 MPa, warstwa gr. 18 cm jezdnie	m2	4 035,20 0		
35 d.3		D-04.04.01	Podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C3/4 \leq 6,0 MPa, warstwa gr. 18 cm miejsca postojowe	m2	1 396,00 0		
36 d.3		D-04.04.01	Podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C3/4 \leq 6,0 MPa, warstwa gr. 18 cm zjazdy	m2	787,000		
37 d.3		D-04.04.01	Podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C3/4 \leq 6,0 MPa, warstwa gr. 15 cm chodniki i opaski	m2	2 188,00 0		
38 d.3		D-04.05.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki 0/31,5 niezwiązanej z kruszywa C50/30 gr. 22 cm jezdnie	m2	3 937,00 0		
39 d.3		D-04.05.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki 0/31,5 niezwiązanej z kruszywa C50/30 gr. 22 cm miejsca postojowe	m2	1 912,00 0		
40 d.3		D-04.05.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki 0/31,5 niezwiązanej z kruszywa C50/30 gr. 22 cm zjazdy	m2	692,000		
41 d.3		D-04.05.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki 0/31,5 niezwiązanej z kruszywa C50/30 gr. 15 cm chodniki i opaski	m2	2 188,00 0		
42 d.3		D-04.07.01	Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC16P gr. 7cm jezdnie	m2	2 417,00 0		
43 d.3		D-04.07.01	Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC16P gr. 7cm zjazdy	m2	95,000		
Razem dział: POBUDOWY							
4	45233200-1	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE				
44 d.4		D-05.03.01	Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej granitowej szarej gr. 11 cm na ławie betonowej C16/20K1 gr. 5cm z wypełnieniem szczelin zaprawą trasowo-cementową jezdnie	m2	1 510,00 0		
45 d.4		D-05.03.01	Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej granitowej czarnej lub granatowej gr. 11 cm na ławie betonowej C16/20K1 gr. 5cm z wypełnieniem szczelin zaprawą trasowo-cementową jezdnie wypełnienie przejść dla pieszych	m2	40,000		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
46 d.4		D-05.03.01	Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej granitowej szarej gr. 11 cm na ławie betonowej C16/20K1 gr. 5cm z wypełnieniem szczelin zaprawą trasowo-cementową miejsca postojowe	m2	260,000		
47 d.4		D-05.03.01	Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej granitowej czarnej lub granatowej gr. 11 cm na ławie betonowej C16/20K1 gr. 5cm z wypełnieniem szczelin zaprawą tarasowo-cementową zjazdu	m2	263,000		
48 d.4		D-05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC11W gr. 5 cm jezdnia	m2	2 417,00 0		
49 d.4		D-05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S gr. 4 cm jezdnia	m2	2 417,00 0		
50 d.4		D-05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S gr. 4 cm zjazd	m2	95,000		
51 d.4		D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej typu behaton kolor szary gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm z wypełnieniem szczelin zasypką piaskową miejsca postojowe	m2	1 554,00 0		
52 d.4		D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej typu behaton kolor czerwony gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm z wypełnieniem szczelin zasypką piaskową oznakowanie miejsc postojowych	m2	98,000		
53 d.4		D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej typu behaton kolor granatowy gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm z wypełnieniem szczelin zasypką piaskową zjazdu	m2	411,000		
Razem dział: NAWIERZCHNIE							
5	45233000-9	D-06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I INNE				
54 d.5		D-06.01.01	Umocnienie powierzchni płaskich humusem z odzysku gr. 10 cm wraz z obsianiem nasionami traw	m2	550,000		
Razem dział: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I INNE							
6	45200000-9	D-07.00.00	OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
55 d.6		D-07.02.01	Ustawienie słupków do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. 63 mm osadzonych w betonie	szt.	43,000		
56 d.6		D-07.02.01	Założenie znaków drogowych (znaki małe) z folii odblaskowej typu 1 na słupkach stalowych	szt.	73,000		
57 d.6		D-07.02.02	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego	m2	200,000		
Razem dział: OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU							
7	45233000-9	D-08.00.00	CHODNIKI, KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA				
58 d.7		D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych 15x30 cm na posypce cement-piasek 1:4 gr. 5cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z betonu C12/15 z oporem	m	667,000		
59 d.7		D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych najazdowy 15x22,5 cm na posypce cement-piasek 1:4 gr. 5cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z betonu C12/15 z oporem	m	341,000		
60 d.7		D-08.01.01	Ustawienie opornika betonowego 12,5x25 cm na posypce cement-piasek 1:4 gr. 5cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z betonu C12/15 z oporem	m	155,000		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
61 d.7		D-08.01.02	Ustawienie krawężników kamiennych granitowych szarych 15x30 na posypce cement-piasek 1:4 gr. 5 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z betonu C12/15 z oporem	m	445,000		
62 d.7		D-08.01.02	Ustawienie krawężników kamiennych granitowych szarych najazdowych 15x22,5 na posypce cement-piasek 1:4 gr. 5cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z betonu C12/15 z oporem	m	305,000		
63 d.7		D-08.01.02	Ustawienie oporników kamiennych granitowych szarych najazdowych 12x25 na posypce cement-piasek 1:4 gr. 5cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z betonu C12/15 z oporem	m	127,000		
64 d.7		D-08.02.01	Wykonanie nawierzchni chodnika i opaski z kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce cement-piasek 1:4 gr. 3 cm	m2	1 233,00 0		
65 d.7		D-08.02.03	Wykonanie nawierzchni chodników z granitowych płyt kamiennych szarych 50x50x6 cm i kostki 6x8 cm na ławie betonowej C16/20K1 gr. 5 cm z wypełnieniem szczelin zaprawą trasowo-cementową 70 % powierzchni płyty 30% kostka	m2	901,000		
66 d.7		D-08.02.03	Wykonanie nawierzchni opaski z granitowej kostki kamiennej szarej 6x8 cm na ławie betonowej C16/20K1 gr. 5 cm z wypełnieniem szczelin zaprawą trasowo-cementową	m2	54,000		
67 d.7		D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowego 8x30 cm na posypce cement-piasek 1:4 gr. 5cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z betonu C12/15 z oporem	m	155,000		
68 d.7		D-08.03.02	Ustawienie obrzeży kamiennych granitowych szarych 8(10)x30 na posypce cement-piasek 1:4 gr. 5cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z betonu C12/15 z oporem	m	512,000		
69 d.7		D-08.05.01	Wykonanie ścieku przykrawężnikowego z trzech rzędów z kostki betonowej 10x10x10 cm na ławie betonowej z betonu C12/15 wraz z wypełnieniem szczelin zaprawą trasowo-cementową	m	32,000		
70 d.7		D-08.05.02	Wykonanie ścieku przykrawężnikowego z granitowych elementów kamiennych 10x15x50 cm lub podobnych na ławie betonowej z betonu C12/15 wraz z wypełnieniem szczelin zaprawą trasowo-cementową	m	49,000		
71 d.7		D-08.06.01	Ułożenie płyt perforowanych żółtych 35 x 35 cm na podsypce betonowej C16/20K1 gr. 5 cm - oznakowanie przejść dla pieszych	m2	48,000		
72 d.7		D-01.02.04	Ułożenie rury osłonowej typu arot lub równoważnej dwudzielnej na istniejących kablach energetycznych	m	60,000		
73 d.7		D-00.00.00	Nadzór archeologiczny	kpl.	1,000		
Razem dział: CHODNIKI, KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							