
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI: Budowa drogi gminnej w ulicy Sosnowej w Gromadce na dz. nr 644 - projekt zmian

ADRES INWESTYCJI: Działka nr 644, obręb Gromadka, gmina Gromadka

NAZWA INWESTORA: Gmina Gromadka

ADRES INWESTORA: ul. gen. Wł. Sikorskiego 9, 59-706 Gromadka

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. Jarosław Pluskota

DATA OPRACOWANIA: 10.06.2026

Wykonawca zobowiązany jest do złożenia wizyty i dokonania oględzin terenu prac i jego otoczenia w celu oszacowania na własną odpowiedzialność, kosztów i ryzyka, jakie mogą okazać się niezbędne do wyceny zamówienia, przygotowania oferty, podpisania kontraktu i realizacji zamówienia. Wizyta na terenie budowy nie będzie organizowana przez Zamawiającego. Jakiegokolwiek koszty związane z wizytą i inspekcją terenu budowy ponosi Wykonawca. Przedmiar robót należy odczytywać w powiązaniu z uzgodnieniami kolorystyki i materiałów z Inwestorem i traktować szacunkowo, jako materiał pomocniczy do przygotowania oferty.

Wszystkie użyte w niniejszej dokumentacji nazwy producentów są przykładowe i mają na celu wyłącznie wskazanie standardu jakościowego przyjętych rozwiązań. W procesie realizacji możliwe jest zastosowanie produktów dowolnej firmy, równorzędnych technicznie, o takich samych parametrach, pod warunkiem zachowania standardu jakościowego, wytrzymałościowego itp. nie gorszego niż przywołany w dokumentacji. Ewentualne zmiany projektowe spowodowane różnicą zastosowanego w wyniku przetargu produktu materiału obciążają wykonawcę.

Podczas kosztorysowania uwzględnić współczynnik spulchnienia. W wycenie należy uwzględnić transport materiałów oraz wywózkę urobku.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Strona Tytułowa	Spis treści	1
Spis treści		2
Przedmiar		3
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		3
2 ROBOTY ZIEMNE		3
3 Zabezpieczenie istniejącej infrastruktury technicznej		4
4 PODBUDOWA - jezdnie, zjazdy bitumiczne, pobocza, mijanka		4
5 NAWIERZCHNIA - jezdnie, mijanki, zjazdy bitumiczne, mijanka		4
6 OBRAMOWANIE		5
7 POBOCZA		5
8 ORGANIZACJA RUCHU		5
9 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		5

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,366	km	0,366	
				RAZEM	0,366
2 d.1	kalk. własna	Oznakowanie tymczasowe na czas budowy	kpl		
		1,000	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
4 d.1	KNR AT-03 0104-03	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
		15	m2	15,000	
				RAZEM	15,000
5 d.1	KNR 19-01 0118-14	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km - bitum Krotność = 28	m3		
		1,5	m3	1,500	
				RAZEM	1,500
6 d.1		Oplata za składowanie bitumu	m3		
		1,5	m3	1,500	
				RAZEM	1,500
2	45111200-0	ROBOTY ZIEMNE			
7 d.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 60 cm w tym odzysk wierzchniej warstwy kruszywa łamanego - jezdni, zjazdu, mijanka	m2		
		578,4	m2	578,400	
				RAZEM	578,400
8 d.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm w tym odzysk wierzchniej warstwy kruszywa łamanego - jezdni, zjazdu	m2		
		214	m2	214,000	
				RAZEM	214,000
9 d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV w tym odzysk wierzchniej warstwy kruszywa łamanego	m2		
		1150	m2	1 150,000	
				RAZEM	1 150,000
10 d.2	KNR 2-31 1402-05 1402-06	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 15 cm	m2		
		170	m2	170,000	
				RAZEM	170,000
11 d.2	KNR-W 2-01 0208-05 0210-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 25 km - w tym humus	m3		
		309,4 - poz.29	m3	229,400	
				RAZEM	229,400
12 d.2		Oplata za składowanie urobku	m3		
		poz.11	m3	229,400	
				RAZEM	229,400

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Zabezpieczenie istniejącej infrastruktury technicznej			
3.1		Istniejącą sieć energetyczną			
13 d.3.1	KNR 5-01 0106-01 analogia	Zabezpieczenie istniejącej sieci energetycznej - rura dwudzielna A160PS czerwona	m		
		70	m	70,000	
				RAZEM	70,000
4	45233200-1	PODBUDOWA - jezdnia, zjazdy bitumiczne, pobocza, mijanka			
14 d.4	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Warstwy ulepszonego podłoża z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.7	m2	578,400	
				RAZEM	578,400
15 d.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - kruszywo z odzysku	m2		
		poz.7 + poz.8	m2	792,400	
				RAZEM	792,400
16 d.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.7 + poz.8	m2	792,400	
				RAZEM	792,400
17 d.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.9	m2	1 150,000	
				RAZEM	1 150,000
5		NAWIERZCHNIA - jezdnia, mijanki, zjazdy bitumiczne, mijanka			
18 d.5	KNR AT-03 0202-01 analogia	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,7 kg/m2 (emulsja wolnorozpadowa do złączy międzywarstwowych C60B10 ZM/R)	m2		
		poz.19	m2	1 693,000	
				RAZEM	1 693,000
19 d.5	KNR 6 0308-01 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 8 cm (warstwa wiążąca) AC16W 50/70 Krotność = 2	m2		
		1693	m2	1 693,000	
				RAZEM	1 693,000
20 d.5	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,4 kg/m2 (emulsja szybkorozpadowa do złączy międzywarstwowych C60BP3 ZM)	m2		
		poz.19	m2	1 693,000	
				RAZEM	1 693,000
21 d.5	KNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) AC11S 50/70	m2		
		1613	m2	1 613,000	
				RAZEM	1 613,000
22 d.5	KNR 6 0312-04 analogia	Wypełnienie szczelin masą zalewową na gorąco typu N2 - łączenie starej i nowej nawierzchni - zużycie średnio 0,4 kg/mb z posypaniem łączenia grysem bazaltowym 2/5 mm Krotność = 0,03	m		
		8 + 15 + 4	m	27,000	
				RAZEM	27,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6	45233200-1	OBRAMOWANIE			
23 d.6	KNR 2-31 0403-06 analogia	Krawężniki betonowe wtopione najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce piaskowej	m		
		4 + 15	m	19,000	
				RAZEM	19,000
24 d.6	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		3	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
7	45233200-1	POBOCZA			
25 d.7	KNR 2-31 0114-07 0114-08 analogia	Pobocze z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 12 cm - kruszywo z odzysku	m2		
		493	m2	493,000	
				RAZEM	493,000
26 d.7	KNR 2-31 0114-08 analogia	Pobocze z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - kruszywo z odzysku Krotność = 15	m2		
		165	m2	165,000	
				RAZEM	165,000
27 d.7	KNR 2-31 0302-05 analogia	Pobocze z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka inwestora	m2		
		23 * 0,75	m2	17,250	
				RAZEM	17,250
28 d.7	KNR 2-31 0402-04 analogia	Ława betonowa (C12/15) z oporem dla skrajnego rzędu kostki granitowej	m3		
		4,7	m3	4,700	
				RAZEM	4,700
29 d.7	KNR 2-01 0501-01 z.sz. 2.18. 9910 analogia	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl. do 3 m Zasypianie wykopów bez ubicia zasyпки. - usypanie i zagęszczenie skarpy za poboczami w celu zniwelowania różnicy wysokościowej po podniesieniu niwelety jezdni - grunt G1 z korytowania	m3		
		80	m3	80,000	
				RAZEM	80,000
8	45233200-1	ORGANIZACJA RUCHU			
30 d.8	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
31 d.8	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
9		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
32 d.9	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
33 d.9	kalk. własna	Pomiary zagęszczenia	kpl		
		3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000
34 d.9	0214-01 kalk. własna	Usługa geodezyjna - przestawienie punktu osnowy geodezyjnej	kpl		
		1,000	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.9	0214-01 kalk. własna	Geodezja powykonawcza	kpl		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,000	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000