

KOSZTORYS OFERTOWY 149-01-000

Budowa: Budowa drogi wewnętrznej do cmentarza w m. Solec Nowy na dz. nr 85/5, 185/3 w m. Solec Nowy

Zamawiający: Gmina Przemęt
ul. Jagiellońska 8, 64-232 Przemęt

Poziomy cen:

poziom cen robót
poziom cen robocizny
stawka robocizny kalkulacyjnej
dopłata do robocizny %
poziom cen materiałów
poziom cen sprzętu
narzuty kosztów pośrednich od R+S
zysk od R+S+Ko
dopłata / opust od całości %
podatek VAT %

Wartość robót netto:

Słownie:

Wartość robót brutto:

Słownie:

Sporządzający:

Data opracowania kosztorysu:

KOSZTORYS OFERTOWY 149-01-000

Budowa: Budowa drogi wewnętrznej do cmentarza w m. Solec Nowy na dz. nr 85/5, 185/3 w m. Solec Nowy

Zamawiający: Gmina Przemęt
ul. Jagiellońska 8, 64-232 Przemęt

KOSZTORYS 149-01-000

Strona 1

19-01-2024

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1 Roboty przygotowawcze						
1	10	KNR 201-01-19-03-00 Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,105	.....	.....
1	20	Kalk. własna Koszty wprowadzenia i utrzymania czsowej organizacji ruchu	kmpł	1,000	.....	.....
2 Roboty rozbiórkowe						
2	30	KNR 231-20-01-10-00 Cięcie szczelin w nawierzchni z min-bitumicznej głęb 6 cm	metr	14,180	.....	.....
3 Roboty ziemne						
3	40	KNR 201-02-05-01-00 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,15 m3 w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km - korytowanie pod jezdnię, chodniki, krawężniki i obrzeża	m ³	325,590	.....	.....
3	50	KNR 201-02-14-01-00 Dodatek za każde 0,5 km transportu wywrotkami 5 Mg po drogach gruntowych gruntu kat 1-2; ustalany indywidualnie przez Wykonawcę	m ³	325,590	.....	.....
3	60	KNR 231-01-03-04-00 Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m ²	933,270	.....	.....
3	70	KNR 201-02-35-01-10 analogia Formowanie spycharkami 100 KM nasypu wys do 3,0 m w gruncie kat 1-2 z zagęszczeniem (wraz z zakupem piasku)	m ³	91,900	.....	.....
4 Podbudowy						
4	80	KNR 231-01-14-07-00 analogia Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego grub 8 cm (podbudowa pod chodnik)	m ²	13,220	.....	.....
4	90	KNR 231-01-14-08-00 analogia Warstwa górna z kruszywa łamanego - dodatek za 1 cm x2 - łącznie 10 cm (podbudowa pod chodnik)	m ²	13,220	.....	.....
4	100	KNR 231-01-14-07-00 analogia Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego grub 8 cm	m ²	845,890	.....	.....
4	110	KNR 231-01-14-08-00 analogia Warstwa górna z kruszywa łamanego - dodatek za 1 cm x 9 --> łącznie 17 cm	m ²	845,890	.....	.....
4	120	KNNR N001-04-10-01-00 analogia Ułożenie warstwy geowłókniny filtracyjnej o masie powierzchniowej min. 110g/m2	m ²	927,040	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
5 Nawierzchnie						
5	130	KNR 231-05-11-03-00 Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 8 cm na podsypce piaskowej	m ²	628,780	.....	.....
5	140	KNR 231-05-11-03-01 Nawierzchnie z kostki betonowej kolorowej grub 8 cm na podsypce piaskowej	m ²	84,410	.....	.....
5	150	KNR 231-03-21-02-00 Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej szarej gr. 6 cm na podsypce piaskowej	m ²	13,220	.....	.....
5	160	KNR 231-03-09-07-00 analogia Nawierzchnia z płyt ażurowych 40x60x10 cm	m ²	132,700	.....	.....
5	170	KNR 231-01-14-05-00 analogia Warstwa kamienia płukanego frakcji 8/16 mm gr 15 cm	m ²	9,330	.....	.....
6 Elementy dróg i ulic						
6	180	KNR 231-04-03-05-00 Opornik betonowy 10x25 cm	metr	243,580	.....	.....
6	190	KNR 231-04-02-04-00 Ława pod opornik betonowy 10x25 betonowa z oporem 0,06 x 243,58 = 14,61m ³	m ³	14,610	.....	.....
6	200	KNR 231-04-07-05-00 analogia Obrzeże betonowe 30x8 cm na ławie betonowej	metr	7,650	.....	.....
6	210	KNR 231-04-03-03-00 Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm	metr	19,650	.....	.....
6	220	KNR 231-04-02-04-00 Ława pod krawężnik 15x30 betonowa z oporem	m ³	0,980	.....	.....
6	230	KNR 231-04-03-05-00 Krawężnik betonowy najazdowy 15x22 cm	metr	14,180	.....	.....
6	240	KNR 231-04-02-04-00 Ława pod krawężnik najazdowy 15x22 betonowa z oporem	m ³	0,850	.....	.....
7 Odwodnienie drogi						
7	250	KNR 201-02-21-01-00 Wykopy jamiste koparkami podsiębiernymi 0,15 m ³ w gruncie kat 1-2 na odkład (drenaż, skrzynki rozsączające)	m ³	195,400	.....	.....
7	260	KNR 201-02-30-01-00 Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 1-2	m ³	195,400	.....	.....
7	270	KNR 201-02-36-01-00 Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi grunt sypki kat 1-3	m ³	195,400	.....	.....
7	280	KNR 218-05-01-03-00 Podłoże z materiałów sypkich grub 20 cm	m ²	185,400	.....	.....
7	290	KNNR N001-06-03-01-00 Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające	m-godz	30,000	.....	.....
7	300	WKNR W218-04-08-05-00 analogia Kanały z rur drenarskich PP ø 300 w otulinie kokosowej	metr	80,470	.....	.....
7	310	WKNR W218-04-08-03-00 Kanały z rur kanalizacyjnych PVC ø 200 łączone na wcisk w wykopie skarpowym - przykanaliki	metr	19,510	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
7	320	KNR 228-04-06-03-00 Studnia rewizyjna z kręgów betonowych \varnothing 1000 głębokości 2 m w wykopie	szt	6,000	.....	.....
7	330	WKNR W218-05-24-02-00 Studzienka ściekowa uliczna betonowa \varnothing 500 z osadnikiem min. 1,0m	szt	6,000	.....	.....
7	340	KNR 209-01-12-02-00 analogia Montaż skrzynek odwadniających 0,6 x 0,4 x 1,2m	szt	24,000	.....	.....
<hr/>						
8	Stała organizacja ruchu					
<hr/>						
8	350	KNR 231-07-02-02-00 Słupek do znaku drogowego z rur stalowych \varnothing 70	szt	4,000	.....	.....
8	360	KNR 231-07-03-01-00 Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni do 0,3 m ²	szt	4,000	.....	.....
<hr/>						
9	Prace wykończeniowe i prace pozostałe					
<hr/>						
9	370	KNR 231-14-06-04-00 Regulacja pionowa zaworu wodociągowego lub gazowego	szt	1,000	.....	.....
9	380	KNR 222-03-09-01-00 analogia Elementy ścian oporowych rampowych "L" o wysokości 0,6m, szerokość 0,35m	szt	69,000	.....	.....
9	390	911-01-02-02-00 Umocnienie skarp geokratą	m ²	58,600	.....	.....
9	400	KNKB 006-13-01-05-00 Plantowanie poboczy i terenu zielonego z gruntu rodzimego	m ²	124,890	.....	.....
9	410	KNR 201-05-10-01-00 Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości humusu 5 cm	m ²	124,890	.....	.....
9	420	KNR 201-05-10-02-00 Humusowanie terenów zielonych z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5 cm humusu x3 => łącznie 15 cm	m ²	124,890	.....	.....
9	430	Kalk. własna Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza i koszt badań laboratoryjnych zgodnie z SST	kmpł	1,000	.....	.....
<hr/>						
OGÓLEM KOSZTORYS 149-01-000						.....

PRZEDMIAR ROBÓT 149-01-000

CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Budowa: Budowa drogi wewnętrznej do cmentarza w m. Solec Nowy na dz. nr 85/5, 185/3 w m. Solec Nowy

Zamawiający: Gmina Przemęt
ul. Jagiellońska 8, 64-232 Przemęt

PRZEDMIAR 149-01-000

Strona 1

19-01-2024

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1 Roboty przygotowawcze						
1	10	KNR	201-01-19-03-00	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,105
1	20		Kalk. własna	Koszty wprowadzenia i utrzymania czasowej organizacji ruchu	kmpł	1,000
2 Roboty rozbiórkowe						
2	30	KNR	231-20-01-10-00	Cięcie szczelin w nawierzchni z min-bitumicznej głęb 6 cm	metr	14,180
3 Roboty ziemne						
3	40	KNR	201-02-05-01-00	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,15 m3 w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km - korytowanie pod jezdnię, chodniki, krawężniki i obrzeża	m ³	325,590
3	50	KNR	201-02-14-01-00	Dodatek za każde 0,5 km transportu wywrotkami 5 Mg po drogach gruntowych gruntu kat 1-2; ustalany indywidualnie przez Wykonawcę	m ³	325,590
3	60	KNR	231-01-03-04-00	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m ²	933,270
3	70	KNR	201-02-35-01-10	analogia Formowanie spycharkami 100 KM nasypu wys do 3,0 m w gruncie kat 1-2 z zagęszczeniem (wraz z zakupem piasku)	m ³	91,900
4 Podbudowy						
4	80	KNR	231-01-14-07-00	analogia Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego grub 8 cm (podbudowa pod chodnik)	m ²	13,220
4	90	KNR	231-01-14-08-00	analogia Warstwa górna z kruszywa łamanego - dodatek za 1 cm x2 - łącznie 10 cm (podbudowa pod chodnik)	m ²	13,220
4	100	KNR	231-01-14-07-00	analogia Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego grub 8 cm	m ²	845,890
4	110	KNR	231-01-14-08-00	analogia Warstwa górna z kruszywa łamanego - dodatek za 1 cm x 9 --> łącznie 17 cm	m ²	845,890
4	120	KNNR	N001-04-10-01-00	analogia Ułożenie warstwy geowłókniny filtracyjnej o masie powierzchniowej min. 110g/m2	m ²	927,040
5 Nawierzchnie						
5	130	KNR	231-05-11-03-00	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 8 cm na podsypce piaskowej	m ²	628,780
5	140	KNR	231-05-11-03-01	Nawierzchnie z kostki betonowej kolorowej grub 8 cm na podsypce piaskowej	m ²	84,410
5	150	KNR	231-03-21-02-00	Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej szarej gr. 6 cm na podsypce piaskowej	m ²	13,220
5	160	KNR	231-03-09-07-00	analogia Nawierzchnia z płyt ażurowych 40x60x10 cm	m ²	132,700
5	170	KNR	231-01-14-05-00	analogia Warstwa kamienia płukanego frakcji 8/16 mm gr 15 cm	m ²	9,330

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
6	Elementy dróg i ulic					
6	180	KNR	231-04-03-05-00	Opornik betonowy 10x25 cm	metr	243,580
6	190	KNR	231-04-02-04-00	Ława pod opornik betonowy 10x25 betonowa z oporem 0,06 x 243,58 = 14,61m ³	m ³	14,610
6	200	KNR	231-04-07-05-00	analogia Obrzeże betonowe 30x8 cm na ławie betonowej	metr	7,650
6	210	KNR	231-04-03-03-00	Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm	metr	19,650
6	220	KNR	231-04-02-04-00	Ława pod krawężnik 15x30 betonowa z oporem	m ³	0,980
6	230	KNR	231-04-03-05-00	Krawężnik betonowy najazdowy 15x22 cm	metr	14,180
6	240	KNR	231-04-02-04-00	Ława pod krawężnik najazdowy 15x22 betonowa z oporem	m ³	0,850
7	Odwodnienie drogi					
7	250	KNR	201-02-21-01-00	Wykopy jamiste koparkami podsiębiernymi 0,15 m ³ w gruncie kat 1-2 na odkład (drenaż, skrzynki rozsączające)	m ³	195,400
7	260	KNR	201-02-30-01-00	Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 1-2	m ³	195,400
7	270	KNR	201-02-36-01-00	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi grunt sypki kat 1-3	m ³	195,400
7	280	KNR	218-05-01-03-00	Podłoże z materiałów sypkich grub 20 cm	m ²	185,400
7	290	KNR	N001-06-03-01-00	Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające	m-godz	30,000
7	300	WKNR	W218-04-08-05-00	analogia Kanały z rur drenarskich PP ø 300 w otulinie kokosowej	metr	80,470
7	310	WKNR	W218-04-08-03-00	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC ø 200 łączone na wcisk w wykopie skarpowym - przykanaliki	metr	19,510
7	320	KNR	228-04-06-03-00	Studnia rewizyjna z kręgów betonowych ø 1000 głębokości 2 m w wykopie	szt	6,000
7	330	WKNR	W218-05-24-02-00	Studzienka ściekowa uliczna betonowa ø 500 z osadnikiem min. 1,0m	szt	6,000
7	340	KNR	209-01-12-02-00	analogia Montaż skrzynek odwadniających 0,6 x 0,4 x 1,2m	szt	24,000
8	Stała organizacja ruchu					
8	350	KNR	231-07-02-02-00	Słupek do znaku drogowego z rur stalowych ø 70	szt	4,000
8	360	KNR	231-07-03-01-00	Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni do 0,3 m ²	szt	4,000
9	Prace wykończeniowe i prace pozostałe					
9	370	KNR	231-14-06-04-00	Regulacja pionowa zaworu wodociągowego lub gazowego	szt	1,000
9	380	KNR	222-03-09-01-00	analogia Elementy ścian oporowych rampowych "L" o wysokości 0,6m, szerokość 0,35m	szt	69,000
9	390		911-01-02-02-00	Umocnienie skarp geokratą	m ²	58,600
9	400	KNKB	006-13-01-05-00	Plantowanie poboczy i terenu zielonego z gruntu rodzimego	m ²	124,890
9	410	KNR	201-05-10-01-00	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości humusu 5 cm	m ²	124,890
9	420	KNR	201-05-10-02-00	Humusowanie terenów zielonych z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5 cm humusu x3 => łącznie 15 cm	m ²	124,890
9	430	Kalk. własna		Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza i koszt badań laboratoryjnych zgodnie z SST	kmpł	1,000