

KOSZTORYS ŚLEPY 235-02-001

CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

Budowa: Przebudowa ul. Piłsudskiego w Nowym Tomyszu
Obiekt: ul. Piłsudskiego w Nowym Tomyszu
Rodzaj robót: Instalacje sanitarne
Lokalizacja: ul. Piłsudskiego w Nowym Tomyszu

Zamawiający:

Poziomy cen:

poziom cen robót.
poziom cen robocizny.
stawka robocizny kalkulacyjnej.
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:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS ŚLEPY 235-02-001

CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

Budowa: Przebudowa ul. Piłsudskiego w Nowym Tomyszu

Obiekt: ul. Piłsudskiego w Nowym Tomyszu

Rodzaj robót: Instalacje sanitarne

Lokalizacja: ul. Piłsudskiego w Nowym Tomyszu

Zamawiający:

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

KOSZTORYS 235-02-001

Strona 1

12-05-2018

SYKAL-002524

DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U	ROBOC	MATERIAŁ	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM
1	Likwidacje	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	Kanalizacja deszczowa	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	Kanalizacja sanitarna	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	Potencjalne przekładki przyłączy gazowych	.....	.....	.....	.....	.....	.....
5	Kolizje przyłączy wodociągowych	.....	.....	.....	.....	.....	.....
6	Prace ziemne i budowlane związane z montażem instalacji sanitarnych	.....	.....	.....	.....	.....	.....
O G Ó Ł E M		.....	.....	.....	.....	.....	.....
O G Ó Ł E M N E T T O							.....
P o d a t e k V A T							.....
O G Ó Ł E M Z P O D A T K I E M V A T .....							.....

KOSZTORYS ŚLEPY 235-02-001

CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

Budowa: Przebudowa ul. Piłsudskiego w Nowym Tomyszu

Obiekt: ul. Piłsudskiego w Nowym Tomyszu

Rodzaj robót: Instalacje sanitarne

Lokalizacja: ul. Piłsudskiego w Nowym Tomyszu

Zamawiający:

KOSZTORYS 235-02-001

Strona 1

12-05-2018

SYKAL-002524

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		Likwidacje				
1	10	KNNR N004-13-08-02-00 Demontaż kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 160	metr	79,000	.....	.....
1	20	KNNR N004-13-08-03-00 Demontaż kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 200	metr	58,000	.....	.....
1	30	KNNR N004-13-08-06-00 Demontaż kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 400	metr	144,000	.....	.....
1	40	KNNR N004-13-08-07-00 Demontaż kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 500	metr	179,000	.....	.....
1	50	KNNR N004-10-09-01-00 Rury ciśnieniowe z PE w wykopie skarpowym ø 32- potencjalne przekładki przyłączy gazowych	metr	76,000	.....	.....
2		Kanalizacja deszczowa				
2	10	KNNR N004-13-08-02-00 Kanał z rur kanalizacyjnych PP/PP ø 150 SN10 łączony na wcisk w wykopie skarpowym	metr	325,000	.....	.....
2	20	KNNR N004-13-08-03-00 Kanał z rur kanalizacyjnych PP/PP ø 200 SN10 łączony na wcisk w wykopie skarpowym	metr	132,000	.....	.....
2	30	KNNR N004-13-08-06-00 Kanał z rur kanalizacyjnych PP/PP ø 400 SN10 łączony na wcisk w wykopie skarpowym	metr	12,000	.....	.....
2	40	KNNR N004-13-08-08-00 Kanał z rur kanalizacyjnych PP/PP ø 600 SN10 łączony na wcisk w wykopie skarpowym	metr	314,000	.....	.....
2	50	KNNR N004-14-17-01-01 Studzienka kanalizacyjna ø 425 ze stożkiem i pokrywą żeliwną	szt	24,000	.....	.....
2	60	KNNR N004-14-15-01-00 Studnia rewizyjna wykonana metodą studniarską głębokości 3 m z kręgów betonowych ø 1200 w gruncie kategorii 1/2	szt	16,000	.....	.....
2	70	KNNR N004-14-24-01-00 Studzienka ściekowa uliczna betonowa ø 500 z osadnikiem i syfonem	szt	24,000	.....	.....
2	80	KNNR N002-05-06-04-00 Włączenie rury spustowej fi 110 do kanalizacji deszczowej z czyszczakiem i osadnikiem	szt	39,000	.....	.....
2	90	KNNR N002-05-06-04-00 Włączenie rury spustowej fi 110 do kanalizacji deszczowej z czyszczakiem i osadnikiem	szt	39,000	.....	.....
2	100	000-00-00-00-00 Próby, rozruchy, testy, odbiory i dokumentacja powykonawcza kanalizacji deszczowej	kmpl	1,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3		Kanalizacja sanitarna				
3	10	KNNR N004-13-08-02-00 Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 160 SN10 łączony na wcisk w wykopie skarpowym	metr	54,000	.....	.....
3	20	KNNR N004-14-17-01-01 Studzienka kanalizacyjna ø 425 ze stożkiem i pokrywą żeliwną	szt	5,000	.....	.....
3	30	000-00-00-00-00 Próby, rozruchy, testy, odbiory i dokumentacja powykonawcza kanalizacji sanitarnej	kmpl	1,000	.....	.....
4		Potencjalne przekładki przyłączy gazowych				
4	10	KNNR N004-11-10-01-00 Zasuwa na rurociągu PE ø 32 ze skrzynka uliczną	kmpl	8,000	.....	.....
4	20	KNNR N004-10-09-01-00 Rury ciśnieniowe z PE w wykopie skarpowym ø 32- RC/TS	metr	83,000	.....	.....
4	30	KNNR N004-10-11-01-00 Połączenie rur PE kształtką elektrooporową w wykopie skarpowym ø 32	szt	19,000	.....	.....
4	40	KNNR N004-13-08-01-00 Rury osłonowe stalowe w osłonie antykorozyjnej DN100	metr	12,000	.....	.....
4	50	KNNR N002-06-04-01-00 Taśma ostrzegawcza z folii PE z folii polietylenowej	m²	83,000	.....	.....
4	60	000-00-00-00-00 Próby, rozruchy, testy, odbiory i dokumentacja powykonawcza przyłączy gazowych	kmpl	1,000	.....	.....
5		Kolizje przyłączy wodociągowych				
5	10	KNNR N004-11-10-01-00 Zasuwa kielichowa typ E z nasuwką na rurociągu PE ø 25/32	kmpl	5,000	.....	.....
5	20	KNNR N004-11-10-01-01 Zasuwa kielichowa typ E z nasuwką na rurociągu PE ø 90	kmpl	4,000	.....	.....
5	30	KNNR N004-11-10-02-00 Zasuwa kielichowa typ E z nasuwką na rurociągu PE ø 110	kmpl	2,000	.....	.....
5	40	KNNR N004-10-09-01-00 Rury ciśnieniowe z PE w wykopie skarpowym ø 32- RC/TS	metr	52,000	.....	.....
5	50	KNNR N004-10-09-03-00 Rury ciśnieniowe z PE w wykopie skarpowym ø 90- RC/TS	metr	49,000	.....	.....
5	60	KNNR N004-10-09-04-00 Rury ciśnieniowe z PE w wykopie skarpowym ø 110	metr	24,000	.....	.....
5	70	KNNR N004-10-11-01-00 Połączenie rur PE kształtką elektrooporową w wykopie skarpowym ø 32	szt	12,000	.....	.....
5	80	KNNR N004-10-11-03-00 Połączenie rur PE kształtką elektrooporową w wykopie skarpowym ø 90	szt	10,000	.....	.....
5	90	KNNR N004-10-11-04-00 Połączenie rur PE kształtką elektrooporową w wykopie skarpowym ø 110	szt	5,000	.....	.....
5	110	KNNR N002-06-04-01-00 Taśma ostrzegawcza z folii PE z folii polietylenowej	m²	115,000	.....	.....
5	120	000-00-00-00-00 Próby, rozruchy, testy, odbiory i dokumentacja powykonawcza przyłączy wodociągowych	kmpl	1,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
6		Prace ziemne i budowlane związane z montażem instalacji sanitarnych				
6	10	KNNR N001-02-10-01-00 Wykopy głęb do 3 m wykonywane koparką podsiębierną 0,15 m³ w gruncie kat 1-3 o normalnej wilgotności na odkład	m³	695,000	.....	.....
6	20	KNNR N001-02-02-02-00 Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,15 m³ w gruncie kat 3 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 5 Mg na odległość do 1 km	m³	341,000	.....	.....
6	30	N006-01-06-06-00 Podsypki i obsypki z piasku zagęszczana mechanicznie grub 15 cm	m²	3850,000	.....	.....
6	40	KNNR N001-02-14-01-00 Zasypanie wykopu spycharką 75 KM z zagęszczeniem spycharką 75 KM warstwami grub 30 cm w gruncie kat 1-2	m³	341,000	.....	.....
OGÓŁEM KOSZTORYS 235-02-001						

PRZEDMIAR ROBÓT 235-02-001

CPV: 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

Budowa: Przebudowa ul. Piłsudskiego w Nowym Tomyszu

Obiekt: ul. Piłsudskiego w Nowym Tomyszu

Rodzaj robót: Instalacje sanitarne

Lokalizacja: ul. Piłsudskiego w Nowym Tomyszu

Zamawiający:

PRZEDMIAR 235-02-001

Strona 1

12-05-2018

SYKAL-002524

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	Likwidacje				
1	10	KNNR	N004-13-08-02-00 Demontaż kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 160	metr	79,000
1	20	KNNR	N004-13-08-03-00 Demontaż kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 200	metr	58,000
1	30	KNNR	N004-13-08-06-00 Demontaż kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 400	metr	144,000
1	40	KNNR	N004-13-08-07-00 Demontaż kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 500	metr	179,000
1	50	KNNR	N004-10-09-01-00 Rury ciśnieniowe z PE w wykopie skarpowym ø 32- potencjalne przekładki przyłączy gazowych	metr	76,000
2	Kanalizacja deszczowa				
2	10	KNNR	N004-13-08-02-00 Kanał z rur kanalizacyjnych PP/PP ø 150 SN10 łączony na wcisk w wykopie skarpowym	metr	325,000
2	20	KNNR	N004-13-08-03-00 Kanał z rur kanalizacyjnych PP/PP ø 200 SN10 łączony na wcisk w wykopie skarpowym	metr	132,000
2	30	KNNR	N004-13-08-06-00 Kanał z rur kanalizacyjnych PP/PP ø 400 SN10 łączony na wcisk w wykopie skarpowym	metr	12,000
2	40	KNNR	N004-13-08-08-00 Kanał z rur kanalizacyjnych PP/PP ø 600 SN10 łączony na wcisk w wykopie skarpowym	metr	314,000
2	50	KNNR	N004-14-17-01-01 Studzienka kanalizacyjna ø 425 ze stożkiem i pokrywą żeliwną	szt	24,000
2	60	KNNR	N004-14-15-01-00 Studnia rewizyjna wykonana metodą studniarską głębokości 3 m z kręgów betonowych ø 1200 w gruncie kategorii 1/2	szt	16,000
2	70	KNNR	N004-14-24-01-00 Studzienka ściekowa uliczna betonowa ø 500 z osadnikiem i syfonem	szt	24,000
2	80	KNNR	N002-05-06-04-00 Włączenie rury spustowej fi 110 do kanalizacji deszczowej z czyszczakiem i osadnikiem	szt	39,000
2	90	KNNR	N002-05-06-04-00 Włączenie rury spustowej fi 110 do kanalizacji deszczowej z czyszczakiem i osadnikiem	szt	39,000
2	100		000-00-00-00-00 Próby, rozruchy, testy, odbiory i dokumentacja powykonawcza kanalizacji deszczowej	kmpl	1,000
3	Kanalizacja sanitarna				
3	10	KNNR	N004-13-08-02-00 Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 160 SN10 łączony na wcisk w wykopie skarpowym	metr	54,000
3	20	KNNR	N004-14-17-01-01 Studzienka kanalizacyjna ø 425 ze stożkiem i pokrywą żeliwną	szt	5,000
3	30		000-00-00-00-00 Próby, rozruchy, testy, odbiory i dokumentacja powykonawcza kanalizacji sanitarnej	kmpl	1,000
4	Potencjalne przekładki przyłączy gazowych				
4	10	KNNR	N004-11-10-01-00 Zasuwa na rurociągu PE ø 32 ze skrzynka uliczną	kmpl	8,000
4	20	KNNR	N004-10-09-01-00 Rury ciśnieniowe z PE w wykopie skarpowym ø 32- RC/TS	metr	83,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
4	30	KNNR	N004-10-11-01-00 Połączenie rur PE kształtką elektrooporową w wykopie skarpowym ø 32	szt	19,000
4	40	KNNR	N004-13-08-01-00 Rury osłonowe stalowe w osłonie antykorozyjnej DN100	metr	12,000
4	50	KNNR	N002-06-04-01-00 Taśma ostrzegawcza z folii PE z folii polietylenowej	m ²	83,000
4	60		000-00-00-00-00 Próby, rozruchy, testy, odbiory i dokumentacja powykonawcza przyłączy gazowych	kmpl	1,000
5	Kolizje przyłączy wodociagowych				
5	10	KNNR	N004-11-10-01-00 Zasuwa kielichowa typ E z nasuwką na rurociągu PE ø 25/32	kmpl	5,000
5	20	KNNR	N004-11-10-01-01 Zasuwa kielichowa typ E z nasuwką na rurociągu PE ø 90	kmpl	4,000
5	30	KNNR	N004-11-10-02-00 Zasuwa kielichowa typ E z nasuwką na rurociągu PE ø 110	kmpl	2,000
5	40	KNNR	N004-10-09-01-00 Rury ciśnieniowe z PE w wykopie skarpowym ø 32- RC/TS	metr	52,000
5	50	KNNR	N004-10-09-03-00 Rury ciśnieniowe z PE w wykopie skarpowym ø 90- RC/TS	metr	49,000
5	60	KNNR	N004-10-09-04-00 Rury ciśnieniowe z PE w wykopie skarpowym ø 110	metr	24,000
5	70	KNNR	N004-10-11-01-00 Połączenie rur PE kształtką elektrooporową w wykopie skarpowym ø 32	szt	12,000
5	80	KNNR	N004-10-11-03-00 Połączenie rur PE kształtką elektrooporową w wykopie skarpowym ø 90	szt	10,000
5	90	KNNR	N004-10-11-04-00 Połączenie rur PE kształtką elektrooporową w wykopie skarpowym ø 110	szt	5,000
5	110	KNNR	N002-06-04-01-00 Taśma ostrzegawcza z folii PE z folii polietylenowej	m ²	115,000
5	120		000-00-00-00-00 Próby, rozruchy, testy, odbiory i dokumentacja powykonawcza przyłączy wodociagowych	kmpl	1,000
6	Prace ziemne i budowlane związane z montażem instalacji sanitarnych				
6	10	KNNR	N001-02-10-01-00 Wykopy głęb do 3 m wykonywane koparką podsiębierną 0,15 m ³ w gruncie kat 1-3 o normalnej wilgotności na odkład	m ³	695,000
6	20	KNNR	N001-02-02-02-00 Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,15 m ³ w gruncie kat 3 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 5 Mg na odległość do 1 km	m ³	341,000
6	30		N006-01-06-06-00 Podsypki i obsypki z piasku zagęszczana mechanicznie grub 15 cm	m ²	3850,000
6	40	KNNR	N001-02-14-01-00 Zasypanie wykopu spycharką 75 KM z zagęszczeniem spycharką 75 KM warstwami grub 30 cm w gruncie kat 1-2	m ³	341,000