

KOSZTORYS OFERTOWY BUD-01-001

CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Nazwa robót: PRZEBUDOWA BIEŻNI OKALAJĄCEJ BOISKO PRZY SZKOLE
PODSTAWOWEJ NR 16 W PIOTRKOWIE TRYBUNALSKIM

Lokalizacja: ul Krakowskie Przedmieście 11, obręb 0021 - 320/7, 320/15, 320/16,
323/6, Piotrków Trybunalski

Zamawiający:

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:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS OFERTOWY BUD-01-001

CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Nazwa robót: PRZEBUDOWA BIEŻNI OKALAJĄCEJ BOISKO PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 16 W PIOTRKOWIE TRYBUNALSKIM

Lokalizacja: ul Krakowskie Przedmieście 11, obręb 0021 - 320/7, 320/15, 320/16, 323/6, Piotrków Trybunalski

Zamawiający:

poziom cen robót.

poziom cen robocizny.

stawka robocizny kalkulacyjnej.

dopłata do robocizny. %

poziom cen materiałów.

koszty zakupu materiałów. %

poziom cen sprzętu.

narzuty kosztów pośrednich od R+S.

zysk od R+S+Ko.

dopłata / opust od całości. %

podatek VAT. %

KOSZTORYS BUD-01-001

Strona 1

24-08-2017

DZIAŁ		SYKAL-NET						OGÓŁEM
N A Z W A D Z I A Ł U		ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K. OGÓLNE	ZYSK	
1	Roboty ziemne	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	Roboty montażowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM NETTO								.....

KOSZTORYS OFERTOWY BUD-01-001

CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Nazwa robót: PRZEBUDOWA BIEŻNI OKALAJĄCEJ BOISKO PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 16 W PIOTRKOWIE TRYBUNALSKIM

Lokalizacja: ul Krakowskie Przedmieście 11, obręb 0021 - 320/7, 320/15, 320/16, 323/6, Piotrków Trybunalski

Inwestor:

KOSZTORYS BUD-01-001

Strona 1

24-08-2017

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		Roboty ziemne				
1	10	WYKOP A300-10-05-02-13 NS-Rob ziemne pionowe mechan na odkład kat 3-4 z wymianą	metr	21,000	.....	.....
1	20	WYKOP A300-10-05-02-13 NS-Rob ziemne pionowe mechan na odkład kat 3-4 z wymianą	metr	3,000	.....	.....
1	30	WYKOP A300-10-05-01-12 NS-Rob ziemne pionowe mechan na odkład kat 3-4 z obsypką	metr	190,200	.....	.....
1	40	WYKOP A300-10-05-01-12 NS-Rob ziemne pionowe mechan na odkład kat 3-4 z obsypką	metr	4,000	.....	.....
1	50	KNNR N001-02-14-04-10 Zasypanie wykopu spycharką 100 KM z zagęszczeniem ubijakami warstwami grub 35 cm w gruncie kategorii 1-2	m ³	227,980	.....	.....
1	60	KNNR N001-03-13-01-00 Umocnienie pełne wypraskami wraz z rozbiórką ścian wykopu o szer do 1,0 m i głęb do 3,0 m w gruncie kat 1-4	m ²	72,000	.....	.....
2		Roboty montażowe				
2	10	KNNR N001-01-11-01-00 Roboty pomiarowe przy trasie dróg w terenie równinnym	km	0,230	.....	.....
2	20	KNR 228-07-03-03-00 Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych PVC-U o średnicy 100/91 perforowanych na całym obwodzie, otw. 2,5 x 5 mm SN5 z filtrem z włókna syntetycznego i układanych do rury zbiorczej ze spadkiem 0,5 %	metr	194,200	.....	.....
2	30	KNNR N004-13-08-03-10 Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 200 łączony na wcisk w wykopie umocnionym	metr	35,000	.....	.....
2	40	KNNR N004-14-14-05-00 Studnia rewizyjna wykonana metodą studniarską głęb 3 m z kręgów betonowych ø 1000 w gruncie kategorii 3	szt	1,000	.....	.....
2	50	KNNR N004-14-17-02-01 Studzienka kanalizacyjna ø 425 L=1,0 m z rurą teleskopową z pokrywą	szt	1,000	.....	.....
2	60	KNNR N004-14-17-02-01 Studzienka ściekowa uliczna PVC ø 400 bez syfonu z osadnikiem i z rusztem żeliwnym klasy B125	szt	2,000	.....	.....
2	130	KNR 218-04-09-04-01 Przewiert maszyną WP 30/60 długości do 30 m ø 400 w gruntach kategorii 3-4	metr	12,500	.....	.....
2	140	KNR 219-01-09-01-00 Wykonanie ściany oporowej dla sił nacisku do 50 Mg	kmpl	1,000	.....	.....
2	150	KNNR N004-16-10-02-00 Próba szczelności kanałów rurowych ø 200 (długość 50 m)	szt	1,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2	170	KNNR N001-01-11-01-00 Roboty pomiarowe przy trasie dróg w terenie równinnym - inwentaryzacja powykonawcza	km	0,230	.....	.....
OGÓŁEM KOSZTORYS BUD-01-001					

PRZEDMIAR ROBÓT BUD-01-001

CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Nazwa robót: PRZEBUDOWA BIEŻNI OKALAJĄCEJ BOISKO PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 16 W PIOTRKOWIE TRYBUNALSKIM

Lokalizacja: ul Krakowskie Przedmieście 11, obręb 0021 - 320/7, 320/15, 320/16, 323/6, Piotrków Trybunalski

Inwestor:

PRZEDMIAR BUD-01-001

Strona 1

24-08-2017

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1			Roboty ziemne		
1	10	WYKOP	A300-10-05-02-13 NS-Rob ziemne pionowe mechan na odkład kat 3-4 z wymianą	metr	21,000
1	10.1	KNR	201-08-02-02-10 Wykop na odkł w obud OW boks do 2,5 m szer do 2,0 ø do 600	m ³	33,600
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	rob ziemne pion mech odkład	x 21,000	33,600
1	10.6	MAT	1601201 Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	32,970
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	dostarczenie piasku - W-Wy	x 21,000	32,970
1	20	WYKOP	A300-10-05-02-13 NS-Rob ziemne pionowe mechan na odkład kat 3-4 z wymianą	metr	3,000
1	20.1	KNR	201-08-02-02-10 Wykop na odkł w obud OW boks do 2,5 m szer do 2,0 ø do 600	m ³	4,800
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	rob ziemne pion mech odkład	x 3,000	4,800
1	20.6	MAT	1601201 Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	4,710
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	dostarczenie piasku - W-Wy	x 3,000	4,710
1	30	WYKOP	A300-10-05-01-12 NS-Rob ziemne pionowe mechan na odkład kat 3-4 z obsypką	metr	190,200
1	30.1	KNR	201-08-02-02-10 Wykop na odkł w obud OW boks do 2,5 m szer do 2,0 ø do 600	m ³	188,298
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	rob ziemne pion mech odkład	x 190,200	188,298
1	30.6	MAT	1601201 Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	49,452
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	dostarczenie piasku - Wyp-Wy	x 190,200	49,452
1	40	WYKOP	A300-10-05-01-12 NS-Rob ziemne pionowe mechan na odkład kat 3-4 z obsypką	metr	4,000
1	40.1	KNR	201-08-02-02-10 Wykop na odkł w obud OW boks do 2,5 m szer do 2,0 ø do 600	m ³	3,960
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	rob ziemne pion mech odkład	x 4,000	3,960
1	40.6	MAT	1601201 Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	1,040
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	dostarczenie piasku - Wyp-Wy	x 4,000	1,040
1	50	KNNR	N001-02-14-04-10 Zasypanie wykopu spycharką 100 KM z zagęszczeniem ubijakami warstwami grub 35 cm w gruncie kategorii 1-2	m ³	227,980
1	60	KNNR	N001-03-13-01-00 Umocnienie pełne wypraskami wraz z rozbiórką ścian wykopu o szer do 1,0 m i głęb do 3,0 m w gruncie kat 1-4	m ²	72,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2		Roboty montażowe				
2	10	KNNR	N001-01-11-01-00	Roboty pomiarowe przy trasie dróg w terenie równinnym	km	0,230
2	20	KNR	228-07-03-03-00	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych PVC-U o średnicy 100/91 perforowanych na całym obwodzie, otw. 2,5 x 5 mm SN5 z filtrem z włókna syntetycznego i układanych do rury zbiorczej ze spadkiem 0,5 %	metr	194,200
2	30	KNNR	N004-13-08-03-10	Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 200 łączony na wcisk w wykopie umocnionym	metr	35,000
2	40	KNNR	N004-14-14-05-00	Studnia rewizyjna wykonana metodą studniarską głęb 3 m z kręgów betonowych ø 1000 w gruncie kategorii 3	szt	1,000
2	50	KNNR	N004-14-17-02-01	Studzienka kanalizacyjna ø 425 L=1,0 m z rurą teleskopową z pokrywą	szt	1,000
2	60	KNNR	N004-14-17-02-01	Studzienka ściekowa uliczna PVC ø 400 bez syfonu z osadnikiem i z rusztem żeliwnym klasy B125	szt	2,000
2	130	KNR	218-04-09-04-01	Przewiert maszyną WP 30/60 długości do 30 m ø 400 w gruntach kategorii 3-4	metr	12,500
2	140	KNR	219-01-09-01-00	Wykonanie ściany oporowej dla sił nacisku do 50 Mg	kmpl	1,000
2	150	KNNR	N004-16-10-02-00	Próba szczelności kanałów rurowych ø 200 (długość 50 m)	szt	1,000
2	170	KNNR	N001-01-11-01-00	Roboty pomiarowe przy trasie dróg w terenie równinnym - inwentaryzacja powykonawcza	km	0,230