

PRZEDMIAR ROBÓT 020-04-023

CPV: 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków

Budowa: "Wykonanie izoalcji przeciwwilgociowej ściany wraz z opaską drenażową przy budynku internatu od strony zachodniej"

Lokalizacja: Miasto Konin, obręb 0003 Glinka dz. nr ew. 396

Inwestor: Województwo Wielkopolskie, Al. Niepodległości 34, 61-714 Poznań
Wielkopolskie Samorządowe Centrum Kształcenia Zawodowego i
Ustawicznego w Koninie
ul. Przemysłowa 4, 62-510 Konin

Przedmiar sporządził: mgr inż. Daniel Szulc

Data opracowania przedmiaru: 26-06-2023

SPIS DZIAŁÓW
PRZEDMIAR ROBÓT 020-04-023

CPV: 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków

Budowa: "Wykonanie izoalcji przeciwwilgociowej ściany wraz z opaską drenażową przy budynku internatu od strony zachodniej"

Lokalizacja: Miasto Konin, obręb 0003 Glinka dz. nr ew. 396

Zamawiający: Województwo Wielkopolskie, Al. Niepodległości 34, 61-714 Poznań
Wielkopolskie Samorządowe Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Koninie
ul. Przemysłowa 4, 62-510 Konin

PRZEDMIAR 020-04-023

Strona 1

26-06-2023

SYKAL-NET

DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU
-------	--------------

- 1 Roboty przygotowawcze
 - 2 Izolacja ściany
 - 3 Drenaż opaskowy
 - 4 Roboty odtworzeniowe
-

PRZEDMIAR ROBÓT 020-04-023

CPV: 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków

Budowa: "Wykonanie izoalcji przeciwwilgociowej ściany wraz z opaską drenażową przy budynku internatu od strony zachodniej"

Lokalizacja: Miasto Konin, obręb 0003 Glinka dz. nr ew. 396

Inwestor: Województwo Wielkopolskie, Al. Niepodległości 34, 61-714 Poznań
Wielkopolskie Samorządowe Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Koninie
ul. Przemysłowa 4, 62-510 Konin

PRZEDMIAR 020-04-023

Strona 1

26-06-2023

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	Roboty przygotowawcze				
1	10	KNNR N006-08-03-06-00	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki regularnej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	22,200
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	mb*szer.	37*0,6		22,200
1	20	KNNR N006-08-01-01-00	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa grub 15 cm	m ²	22,200
1	30	Kalkulacja własna	Demontaż istniejącej instalacji zraszającej (nawodnienia)	kmpł	1,000
1	40	KNNR N001-03-07-02-00	Wykop liniowy o ścianach pionowych z umocnieniem wykopu szer 0,8-2,5 m głęb do 1,8 m w gruncie kat 3-4 z ręcznym wydobyciem urobku	m ³	91,200
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		38,0*1*2,4		91,200
1	50	KNR 201-06-05-01-00	Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające	m-godz	24,000
1	60	Kalkulacja własna	Wywóz z utylizacją urobku z wykopu do 10 km	m ³	91,200
2	Izolacja ściany				
2	10	KNR 202-26-08-01-50	Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie i zmycie	m ²	66,600
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		37,0*1,8		66,600
2	20	KNR C003-03-01-02-00	Uzupełnienie ręczne ubytków w podłożu o głębokości do 5 mm podłoże pod izolacje bitumiczne ubytki na powierzchni do 10m2	m ²	66,600
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		37*1,8		66,600
2	30	KNR B002-03-09-01-00	Uszczelnienia emulsji bitumicznej IZOHAN WL nanoszone przez malowanie powierzchni dwoma warstwami	m ²	66,600
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		37*1,8		66,600
2	40	KNR 202-26-01-01-00	Docieplenie ścian płytami styropianowymi (np. hydropian) gr 12 cm	m ²	66,600
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	mb*wys	37*1,8		66,600
2	50	KNR 240-01-03-07-00	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach zaprawa STYRLEP	m ²	66,600
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		37*1,8		66,600
2	60	KNR 240-01-03-10-00	Dodatkowa warstwa siatki na zaprawie STYRLEP	m ²	66,600
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		37*1,8		66,600
2	80	KNR B002-03-09-01-00	Uszczelnienia emulsji bitumicznej IZOHAN WL nanoszone przez malowanie powierzchni dwoma warstwami	m ²	66,600
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		37*1,8		66,600

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
3			Drenaż opaskowy		
3	10	KNNR N010-24-04-09-00	Wzmocnienia z geowłókniny	m ²	129,500
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 3,5*37		129,500
3	20	KNKB 001-04-37-01-00	Podsypka z przygotowaniem ze żwiru gruboziarnistego filtracyjnego	m ³	2,960
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 37*0,8*0,1		2,960
3	30	WKNR W218-05-17-01-01	Studzienka "VAWIN" ø 425	szt	1,000
3	40	KNNR N010-01-01-04-11	Drenaż z rur NPCW ø 160 układanych ręcznie na głębokości 1,0-1,1 w gruncie kategorii 2/3 w terenie nizinnym	metr	37,000
3	50	KNNR N010-01-17-05-01	Obsypanie rurociągu drenarskiego ø 160 żwirem gruboziarnistym	metr	37,000
3	60	KNKB 001-02-13-04-00	Zasypanie z zagęszcz wykopów ubijak ręcz grub 20 cm kat 3/4	m ³	44,400
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1*1,2*37		44,400
3	80	KNR 218-06-13-01-00	Studnia rewizyjna DR-1 ø 1000 głębokości do 3 m	szt	1,000
3	90	KNNR N010-08-02-03-00	Rurociąg z rur PCW ø 160 mm	metr	24,500
3	100	KNNR N001-03-07-04-00	Wykop liniowy o ścianach pionowych szer 0,8-2,5 m głęb do 3,0 m w gruncie kat 3-4 z ręcznym wydobyciem urobku	m ³	7,200
		<i>Lp Nazwa</i> 1 D1-DR1	<i>Obliczenie ilości</i> 3*1*2,4		7,200
3	120	KNNR N010-08-02-03-00	Rurociąg z rur PCW ø 160 mm	metr	3,000
3	130	KNKB 001-02-13-04-00	Zasypanie z zagęszcz wykopów ubijak ręcz grub 20 cm kat 3/4	m ³	4,800
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 3*2*0,8		4,800
3	140	KNNR N001-03-07-04-00	Wykop liniowy o ścianach pionowych szer 0,8-2,5 m głęb do 3,0 m w gruncie kat 3-4 z ręcznym wydobyciem urobku	m ³	46,720
		<i>Lp Nazwa</i> 1 DR1- D0	<i>Obliczenie ilości</i> 14,6*3,2*1		46,720
3	150	KNNR N010-08-02-04-00	Rurociąg z rur PCW ø 225 mm	metr	14,600
3	160	KNKB 001-02-13-04-00	Zasypanie z zagęszcz wykopów ubijak ręcz grub 20 cm kat 3/4	m ³	32,704
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 14,6*2,8*0,8		32,704
3	170	KNKB 001-03-19-02-00	Umocnienie balami drewn wykopu liniow głęb do 3,0 m kat 3/4	m ²	58,400
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 14,6*2*2		58,400
3	180	KNR 201-06-05-01-00	Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające	m-godz	24,000
3	190	CEN 228-05-01-09-15	Piaskiem z dowozem w wykopie skarpowym	m ³	46,800
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 91,20-44,4		46,800
4			Roboty odtworzeniowe		
4	10	KNNR N006-01-03-01-00	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kategorii gruntu 2/4	m ²	54,600
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> (37+3+14,6)*1		54,600
4	20	KNNR N006-01-09-01-10	Podbudowa betonowa B-7,5 szer 2,5 grub 10 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m ²	29,600
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 37*0,8		29,600
4	30	KNNR N006-05-02-02-00	Chodnik z kostki brukowej szarej betonowej grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełnione piaskiem	m ²	22,200
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 37*0,6		22,200
4	40	KNKB 001-04-15-01-00	Humusowanie skarp do 1 m z obsianiem grub humusu 5 cm	m ²	550,000
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 550		550,000
4	60	KNKB 001-04-15-03-00	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m ²	550,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		
			<i>Obliczenie ilości</i> 550		550,000
4	70	Kalkulacja własna	Montaż nawadniania istniejącego	kmpł	1,000