

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa: Pierwszy Urząd Skarbowy we Wrocławiu
 Obiekt: Remont izolacji pionowej
 Rodzaj robót: Roboty budowlane
 Lokalizacja: Wrocław, ul. Klimasa

Zamawiający: Izba Skarbowa we Wrocławiu
 53-333 Wrocław, ul. Powstańców Śl. 24, 26

PRZEDMIAR

Strona 1

SYKAL

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
1			Rroboty rozbiórkowe i ziemne		
1	10	KNR 231-08-07-03-00	Rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą	m ²	182,200
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	2,0*(19,5+27,6+38,0+6,0)		182,200
1	20	KNR 201-03-10-02-00	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami szer dna do 1,5 m i głęb do 1,5 m na odkład w gruncie kat 3	m ³	131,184
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	19,5*1,5*3,2*0,3		28,080
		2	27,6*1,5*3,2*0,3		39,744
		3	38,0*1,5*3,2*0,3		54,720
		4	6,0*1,5*3,2*0,3		8,640
1	30	KNR 201-02-05-04-00	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,25 m ³ w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km	m ³	306,096
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	19,5*1,5*3,2*0,7		65,520
		2	27,6*1,5*3,2*0,7		92,736
		3	38,0*1,5*3,2*0,7		127,680
		4	6,0*1,5*3,2*0,7		20,160
1	40	KNR 401-01-07-02-00	Odeskowanie wykopów szerokości do 1,5 m głębokości do 4,5 m	m ²	291,520
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	(19,50+27,60+38,00+6,00)*3,20		291,520
1	50	KNR 225-04-17-01-00	Budowa barierki ochronnej z desek na słupkach drewnianych	metr	94,100
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	19,5+27,60+38,00+6,00+1,50*2		94,100
1	60	KNR 225-04-17-02-00	Rozebranie barierki ochronnej z desek na słupkach drewnianych	metr	94,100
1	70	KNR 401-03-49-04-00	Rozebranie ścian studzienek doświetlających z cegły na zaprawie cementowej	m ³	3,825
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	(1,00*2+1,40)*1,50*0,25*3		3,825
1	80	KNR 401-03-49-04-00	Rozebranie ścian zamurowania okienek piwnicznych z cegły na zaprawie cementowej	m ³	0,750
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1,00*1,00*0,25*3		0,750
1	90	KNR 401-02-12-02-00	Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości ponad 15 cm	m ³	0,840
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1,00*1,40*0,20*3		0,840
1	100	KNR 401-06-05-08-00	Rozebranie izolacji z płyt styropianowych na zaprawie cementowej - analogia	m ²	112,450
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	(18,00+27,50+35,00+6,00)*1,30		112,450
1	110	KNR 401-08-19-15-00	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	25,950
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	(18,00+27,50+35,00+6,00)*0,3		25,950
1	120	KNR 401-01-08-18-00	Wywóz gruzu żużlobetonowego samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m ³	15,190
		<i>Lp</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	3,825+0,750+0,840+25,95*0,3		6,194
		2	112,45*0,08		8,996

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
1	130	KNR 401-01-08-06-00	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na odległość do 1 km w gruncie kategorii 3	m ³	218,640
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (131,184+306,096)*0,5		218,640
1	140	Kalkulacja własna	Opłata za składowanie materiału z izolacji	m ³	8,996
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 8,996		8,996
1	150	Kalkulacja własna	Opłata za składowanie gruzu z rozbiórki	m ³	6,194
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 6,194		6,194
1	160	Kalkulacja własna	Transport gruntu do częściowej wymiany	m ³	218,640
<hr/>					
2	Roboty murarskie i izolacyjne				
2	10	KNR 401-03-04-04-00	Uzupełnienie ścian z cegieł na zaprawie cementowej - zamurowanie otworów w ścianach	m ³	0,750
2	20	WKNR W401-07-01-03-00	Odbicie na ścianach tynków cementowych o pow do 5 m ²	m ²	285,450
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (18,00+27,50+35,00+6,00)*3,30		285,450
2	30	WKNR W401-07-36-03-00	Oczyszczenie i wykucie spoin z zaprawy cementowej w murach z cegły	m ²	298,450
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (18,00+27,50+35,00+6,00)*3,30		285,450
		2	1,00+1,50*4*2		13,000
2	40	KNR B002-01-21-03-00	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - naprawa podłoża i wypełnienie spoin	m ²	298,450
2	50	KNR B002-01-27-01-00	Ręczne odgrzybianie przez jednokrotne malowanie podłoża budowlanych przy renowacji starego budownictwa	m ²	298,450
2	60	KNR B002-03-01-10-00	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej, elastycznej zaprawy - wykonanie fasety o promieniu 4cm	metr	86,500
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 18,00+27,50+35,00+6,00		86,500
2	70	KNR 202-09-04-01-00	Tynk cementowy kategorii III na ścianach i powierzchniach poziomych wykonany ręcznie	m ²	298,450
2	80	KNR B002-03-01-04-00	Izolacje przeciwwilgociowe i uszczelniające z dwuskładnikowej, elastycznej zaprawy o grubości warstwy 2mm na powierzchniach pionowych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej	m ²	302,750
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (18,00+27,50+35,00+6,00)*3,50		302,750
2	90	KNR B002-01-25-09-00	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej, elastycznej zaprawy - ułożenie płyt ochronnych ze styroduru gr 6 cm	m ²	259,500
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (18,00+27,50+35,00+6,00)*3,00		259,500
2	100	KNR B002-03-16-04-00	Roboty uzupełniające przy wykonywaniu izolacji i uszczelnień - wklejenie ASO Dichtmannschette-Wand - kształtki do uszczelnień przejść rurowych w ścianach	szt	5,000
2	110	WKNR W202-06-06-02-00	Izolacja kubełkowej przy ścianach fundament	m ²	259,500
2	120	KNR 202-26-29-02-00	Montaż listew cokołowych w cegle	metr	86,500
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 18,00+27,50+35,00+6,00		86,500
2	130	KNR 202-26-21-03-00	Docieplenie ścian płytami styropianowymi grub 8 cm na zaprawie na ścianie cokołu	m ²	25,950
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 86,50*0,30		25,950
2	140	KNR 202-26-27-02-00	Docieplenie ścian - mocowanie płyt do ścian z cegły	szt	155,700
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 25,95*6		155,700
2	150	KNR 202-26-21-06-00	Docieplenie ścian, przyklejenie siatki na ścianach na zaprawie	m ²	25,950
2	160	WKNR W202-08-40-06-00	Licowanie ścian płytkami 30x30 cm na zaprawie klejowej	m ²	25,950
2	170	KNR 401-01-05-02-00	Zasypanie wykopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem w gruncie kategorii 3	m ³	437,280

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2	180	KNR 231-03-21-01-00	Ułożenie nawierzchni z kostki betonowej z rozbiórki na podsypce cementowo-piaskowej grub 5 cm, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	182,200