

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45213250-0 Roboty budowlane w zakresie przemysłowych obiektów budowlanych

Nazwa robót: MODERNIZACJA PRZEPOMPOWNI WODY PITNEJ
PRZY UL. SZKOLNEJ W BRANIEWIE
Lokalizacja: JEDN. EWID.: 2802011.0003 OBRĘB BRANIEWO DZIAŁKI
NR EW. 138/2, 137/2, 138/1

Inwestor: WODOCIĄGI MIEJSKIE - SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
UL. OLSZTYŃSKA 10 14-500 BRANIEWO

Branża: BUDOWLANA

Przedmiar sporządził:

Data opracowania przedmiaru: 31-08-2020

SPIS DZIAŁÓW

PRZEDMIAR		Strona 1	31-08-2020
DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU	SYKAL-NET	
1	ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE		
2	ZAGOSPODAROWANIE TERENU		

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		ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE			
1	10	KNR 4-04 0302-01	Rozebranie ław, stóp i fundamentów	m ²	16,000
1	20	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych - ANALOGIA - Rozebranie krat TWS	m ²	7,300
1	30	KNR 4-04 0505-01	Rozebranie oblicowania płytek ściennych	m ²	144,000
1	40	KNR 4-04 0505-01	Rozebranie oblicowania terakoty	m ²	18,500
1	50	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych lastrykowych. Rozebranie istniejących paneli	m ²	36,000
1	60	KNR 4-04 1101-01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. transport gruzu pojazdami samochodowymi na odległość 1 km ciągnikiem kol.z przycz.	m ³	12,000
1	70	KNR 2-01 0320-0101	Zasypywanie kanału	m ³	5,400
1	80	KNR 2-02 1914-02	Wykonanie podsypki w warstwach o grubości 20 cm.	m ³	5,400
1	90	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi. grunt sypki kategorii I, III (b.i.nr 8/96)	m ³	5,400
1	100	KNRu 2-02 1119-10	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek terakotowych o wym.30x30 cm luzem,na zaprawie klejowej "atlas" w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2 (Orgbud Warszawa) - terakota antypoślizgowa	m ²	159,200
1	110	KNR 2-02 0701-01	Kanały wewnątrz budynku, dno z betonu grubości 10 cm.	m ²	18,800
1	120	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej -	m ²	18,800
1	130	KNR 2-02 0701-10	Kanały wewnątrz budynku, obramowanie z kątownika.	metr	13,100
1	140	KNR 2-02 0702-09	Przekrycia kanałów płytami z blachy żeberkowej. - ANALOGIA - Przykrycie kanałów gretingami TWS	m ²	6,700
1	150	KNR 2-02 0204-04	Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, o objętości ponad 2,5 m. Stopy fundamentowe NF1	m ³	0,726
1	160	KNR 2-02 0204-04	Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, o objętości ponad 2,5 m. Stopa fundametnowa NF2	m ³	0,858
1	170	KNR 2-02 0803-03	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii, ścian i słupów, wykonywane ręcznie. Naprawy miejscowe	m ²	20,000
1	180	KNR 2-02 1505-09	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych.	m ²	410,900
1	190	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie z jednokrotnym zagruntowaniem, suchych tynków farbą emulsyjną "polinit". Malowanie powierzchni wewnętrznej	m ²	410,900
1	200	KNR 2-02 0822-05	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi	m ²	262,300
1	210	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa. STYROPAWA.	m ²	220,000
1	220	KNR 2-02 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierwsza warstwa. PAPA WIERZCHNIEGO KRYCIA	m ²	220,000
1	230	KNRw 2-02 0519-04	Rynny dachowe z blachy stalowej ocynkowanej, grubości 0,60 mm, półokrągłe o średnicy 15 cm. Wykorzystanie istniejących rynien	metr	40,000
1	240	KNRw 2-02 0526-02	Rury spustowe z blachy stalowej ocynkowanej, grubości 0,50 mm, okrągłe o średnicy 10 cm.	metr	20,000
1	250	KNRu 2-02 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm. (Biuletyn VI Orgbud Warszawa).	m ²	5,500
1	260	KNRu 2-02 1026-06	Drzwi dwuskrzydłowe z przekładką termiczną systemu PI 50. (Biuletyn VI Orgbud Warszawa). Rozbiórka istniejącej stolarki okiennej	m ²	25,920
1	270	KNRu 2-02 1026-06	Drzwi dwuskrzydłowe z przekładką termiczną systemu PI 50. (Biuletyn VI Orgbud Warszawa).	m ²	3,000
1	280	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1,6 m2 fabrycznie wykończone	m ²	19,800

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	290	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe zewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1,6 m2 fabrycznie wykończone	m ²	5,280
1	300	KNRu 2-02 1026-04	Okna o powierzchni ponad 1,50 m2 z kształowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50. (Biuletyn VI Orgbud Warszawa)	m ²	4,720
1	310	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, o długości do 1 m. Obsadzanie parapetów zewnętrznych dł 200 cm	szt	11,000
1	320	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe z blozków betonowych	m ²	1,200
1	330	KNR 2-33 0718-05	Czyszczenie elementów w konstrukcji strumieniowo-ściernie (piaskowanie)	m ²	1311,000
1	340	KNR 2-02 1919-01	Betonowanie ścian niezbrojonych - ANALOGIA - Iniekcja rys.	metr	30,000
1	350	KNR 2-02 0924-01	Wyprawy z masy tynkopodobnej wykonywane mechanicznie na ścianach betonowych - ściany płaskie i powierzchnie poziome - Polimerowo - cementowy system napawaczy	m ²	1311,000
2	ZAGOSPODAROWANIE TERENU				
2	360	KNR 2-31 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²	535,000
2	370	KNR 2-31 0811-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	72,000
2	380	KNR 2-01 0239-02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. III. Niwelacja terenu	m ³	741,000
2	390	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - humusu, za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15 cm.	m ²	741,000
2	400	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników, głębokość 20 cm, kategoria gruntu I do IV	m ²	741,000
2	410	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, kategoria gruntu I do IV	m ²	741,000
2	420	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm. Podbudowa pod kostkę betonową	m ²	741,000
2	430	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo piaskowa, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m ²	741,000
2	440	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm układanej na podsypce cementowo piaskowej (biuletyn informacyjny nr 8/96)	m ²	535,000
2	450	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	206,000
2	460	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm, kategoria gruntu III, IV	metr	123,000
2	470	KNR 2-31 0402-03	Ławy betonowe pod krawężniki zwykłe	m ³	12,300
2	480	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo piaskowej	metr	123,000
2	490	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	metr	125,000
2	500	KNR 2-01 0233-02	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III	m ²	450,000
2	510	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia kat. gruntu III	m ²	450,000
2	520	KNR 2-02 1808-08	Typowe wrota dwuskrzydłowe o wysokości 1,8 m i szerokości 3,0 m, z furtkami o szerokości 1,0 m,	kmpl	1,000
2	530	KNR 2-02 1808-08	Brama przesuwna	kmpl	1,000