
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45262310-7 Zbrojenie
45262311-4 Betonowanie konstrukcji
45223100-7 Montaż konstrukcji metalowych
45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45320000-6 Roboty izolacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w Złoczewie
ADRES INWESTYCJI : ul. Dolna ; Złoczew
INWESTOR : Urząd Miejski w Złoczewie
ADRES INWESTORA : ul. Szeroka 17; 98-270 Złoczew
BRANŻA : Budowlana - Punkt zlewny ścieków dowożonych

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0205-04 ST-01.02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		4,55*1,60*0,10+4,35*1,40*0,20+3,95*1,0*0,70	m ³	4,711	
				RAZEM	4,711
2	KNR 2-01 0217-04 ST-01.02	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		5,85*2,80*1,0-4,71	m ³	11,670	
				RAZEM	11,670
3	KNR 2-01 0230-01 ST-01.02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		5,85*2,80*1,0-4,71	m ³	11,670	
				RAZEM	11,670
4	KNR 2-02 1916-01 ST-01.04	Betonowanie podbetonu o grub. 10 cm z B - 10	m ³		
		4,55*1,60*0,10	m ³	0,728	
				RAZEM	0,728
5	KNR 2-02 1902-01 ST-01.04	Deskowanie płyty żelbetowej	m ²		
		(4,35+1,40)*2*0,20	m ²	2,300	
				RAZEM	2,300
6	KNR 2-02 1916-05 ST-01.04	Betonowanie płyt zbrojonych o grub. 20 cm z B - 25	m ³		
		4,35*1,40*0,20	m ³	1,218	
				RAZEM	1,218
7	KNR 2-02 1902-02 ST-01.04	Deskowanie tradycyjne ścian wys.do 4 m	m ²		
		(3,95+1,0)*2*1,50+0,70*1,50	m ²	15,900	
				RAZEM	15,900
8	KNR 2-02 1921-01 ST-01.04	Betonowanie ścian żelbetowych o grub.15 cm z B - 25	m ³		
		(3,95+0,70)*2*1,50*0,15+0,70*1,50*0,15	m ³	2,250	
				RAZEM	2,250
9	KNR 2-02 1912-01 ST-01.04	Ręczny montaż przejść szczelnych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
10	KNR 2-02 1908-01 ST-01.03	Przygotowanie i montaż zbrojenia o 6 mm	t		
		0,049*1,03	t	0,050	
				RAZEM	0,050
11	KNR 2-02 1908-03 ST-01.03	Przygotowanie i montaż zbrojenia o 10 mm	t		
		0,255*1,03	t	0,263	
				RAZEM	0,263
12	KNR 2-02 0603-07 ST-01.10	Izolacja pionowa ścian i płyty Abizolem 1 x	m ²		
		(4,35+1,40)*2*0,20+(3,95+1,0)*2*0,70	m ²	9,230	
				RAZEM	9,230
13	KNR 2-02 0603-08 ST-01.10	Dopłata za drugą warstwę	m ²		
		(4,35+1,40)*2*0,20+(3,95+1,0)*2*0,70	m ²	9,230	
				RAZEM	9,230
14	KNR 2-02 0602-07 ST-01.10	Izolacja pozioma Abizolem 1 x	m ²		
		1,40*0,20*2+3,95*0,20*2	m ²	2,140	
				RAZEM	2,140
15	KNR 2-02 0602-08 ST-01.10	Dopłata za drugą warstwę	m ²		
		1,40*0,20*2+3,95*0,20*2	m ²	2,140	
				RAZEM	2,140

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-02 0701-10 ST-01.05	Obramowanie z kątownika komory	m		
		3,95*2+1,0*2	m	9,900	
				RAZEM	9,900
17	KNR 2-05 1004-01 ST-01.07	Pokrycie komory płytą PW - 8 B	m ²		
		3,95*1,0	m ²	3,950	
				RAZEM	3,950

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	robocizna	r-g	58,318
	RAZEM		

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	Abizol	kg	33,328
2.	pręty okrągłe gładkie	kg	7,791
3.	pręty o 6 mm	kg	51,000
4.	pręty o 10 mm	kg	268,260
5.	skoble	szt	2,015
6.	drut stalowy okrągły miękki	kg	4,179
7.	kątownik 40 x 40 x 4 mm	kg	28,512
8.	śruby	kg	0,395
9.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	7,626
10.	zawiasy	szt	2,015
11.	płyta PW - 8 B	m ²	4,345
12.	przejście szczelne	szt	3,000
13.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	3,873
14.	środek antyadhezyjny	kg	1,310
15.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 25	m ³	3,549
16.	beton B - 10	m ³	0,743
17.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0,010
18.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0,074
19.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0,019
20.	krawędziaki iglaste kl.II	m ³	0,061
21.	drewno na stemple okrągłe iglaste korowane do 20 cm	m ³	0,007
22.	materiały pomocnicze	zł	
	RAZEM		

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	koparka gąsienicowa 0.25 m3	m-g	1,136
2.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,148
3.	zagęszczarka wibracyjna spalinowa	m-g	0,304
4.	wyciąg	m-g	0,017
5.	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	0,150
6.	środek transportowy	m-g	0,765
7.	przyczepa dłużykowa 10 t	m-g	0,150
8.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	1,076
9.	samochodowa mieszarka transportowa do betonu	m-g	0,602
10.	pompa do betonu na samochodzie 60 m3/h	m-g	1,255
11.	wibrator pogrązalny z napędem spalinowym	m-g	1,103
12.	giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych	m-g	3,137
13.	nożyce do prętów - mechaniczne elektryczne	m-g	3,251
14.	prościarka do prętów automatyczna	m-g	3,137
15.	piła tarczowa śr. 710 mm	m-g	4,909
	RAZEM		

Słownie: