

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie remontu odwodnienia dziedzińca w obiekcie Wojewódzkiej i Miejskiej Biblioteki Publicznej im. W. Bełzy w Bydgoszczy
ul. Długa 39
ADRES INWESTYCJI : Bydgoszcz, ul. Długa 39
BRANŻA : budowlana, drogowa, instalacyjna
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Wojciech Winięcki
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Andrzej Ewert
DATA OPRACOWANIA : 07.10.2021

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.10.2021

Data zatwierdzenia

Remont odwodnienia WMBP przed ~~KLASZKA~~ PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont odwodnienia dziedzińca WiMBP					
1		Roboty rozbiórkowe			
d.1	1 KNR 4-02 0234-09 analogia	Demontaż elementów uzbrojenia -demontaż korytek ściekowych w odcinkach 1,0m (18,60+15,00= 33,60m)	szt.		
		34	szt.	34.000	
				RAZEM	34.000
d.1	2 KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej - z odzyskiem materiału (płytki o wym. 20x20cm 0 0.80*18.90+0.80*15.00	m ²		
			m ²	27.120	
				RAZEM	27.120
d.1	3 KNR-W 4-01 0518-06 z.sz.2.3. 9909-03/3 analogia	Rozbiórka izolacji ciężkiej z papy na lepiku - pierwsza warstwa - powierzchnia wykonywanych robót do 50 m2	m ²		
		33.60*1.00	m ²	33.600	
				RAZEM	33.600
d.1	4 KNR-W 4-01 0518-07 z.sz.2.3. 9909-03/3 analogia	Rozbiórka izolacji ciężkiej z papy na lepiku - następna warstwa - powierzchnia wykonywanych robót do 50 m2 Krotność = 2	m ²		
		33.60*1.00	m ²	33.600	
				RAZEM	33.600
d.1	5 wycena indywidualna	Oczyszczenie połaci dziedzińca w miejscu korytek ściekowych z resztek izolacji i zanieczyszczeń	m ²		
		33.60	m ²	33.600	
				RAZEM	33.600
2		Roboty naprawcze			
d.2	6 KNR 4-02 0236-04	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego poziomego o śr. 100 mm- udrożnienie rur odpływowych z dziedzińca	msc.		
		6	msc.	6.000	
				RAZEM	6.000
d.2	7 wycena indywidualna	Osuszenie bruzdy pod koryta ściekowe	m ²		
		33.60*1.60	m ²	53.760	
				RAZEM	53.760
3		Wykonanie odwodnienia liniowego			
d.3	8 KNR 4-051 0402-01 analogia	Uzupełnienie ubytków betonowych w bruzdzie pod korytka ściekowe	m ²		
		53.76	m ²	53.760	
				RAZEM	53.760
d.3	9 KNR 2-02 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pierwsza warstwa	m ²		
		53.76	m ²	53.760	
				RAZEM	53.760
d.3	10 KNR 2-02 0605-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - druga warstwa	m ²		
		53.76	m ²	53.760	
				RAZEM	53.760
d.3	11 KNP 06 0212-05.02 analogia	Montaż korytek ściekowych z kratkami (dł 33,60m)	szt		
		34	szt	34.000	
				RAZEM	34.000
d.3	12 KNR 2-02 1118-07	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm - Płytki dopasować do istniejących płytek ułożonych na dziedzińcu	m ²		
		32.00	m ²	32.000	
				RAZEM	32.000
d.3	13 KNR BC-02 0509-04 analogia	Uzupełnienie spoin między płytkami fugą wodoodporną	m ²		
		279.00	m ²	279.000	
				RAZEM	279.000
4		Roboty uzupełniające			
d.4	14 wycena indywidualna	Wywóz i utylizacja gruzu oraz odpadów bitumicznych	m ³		
		12	m ³	12.000	
				RAZEM	12.000

Remont odwodnienia WMBP_przedział 251.45 ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	600.5956		
				RAZEM	

Słownie:

Remont odwodnienia WMBP przez ~~zbiornik~~ **ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW**

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koryto odwodnienia liniowego betonowe 150x150 D400 dł 1000mm z kratą żeliwną	szt	34.0000		
2.	fuga wodoodporna	kg	195.3000		
3.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	155.9040		
4.	zaprawa klejąca	kg	166.4000		
5.	zaprawa spoinująca	kg	19.2000		
6.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	123.6480		
7.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	26.8800		
8.	masa betonowa z kruszywa naturalnego	m ³	3.0643		
9.	plytki z kamieni sztucznych - plytki ceramiczne 20x20cm identyczne jak na dziedzińcu - produkt zamawiany indywidualnie pod wzór starych plytek	m ²	32.6400		
10.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II	m ³	0.1075		
11.	drewno opałowe	kg	247.2960		
12.	Kontener na gruz	m ³	12.0000		
13.	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM					

Słownie:

Remont odwodnienia WMBP_przedm. ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	1.7599		
2.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.5376		
3.	środek transportowy	m-g	1.4833		
				RAZEM	

Słownie: