
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT UJECIA WODY "BETLEJEM" W KRZESZOWIE
ADRES INWESTYCJI : KRZESZOW 18
INWESTOR : GMINA KAMIENNA GÓRA
ADRES INWESTORA : KAMIENNA GÓRA , ALEJA WOJSKA POLSKIEGO 10
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ADAM GIERCZAK

DATA OPRACOWANIA : 03.12.2016

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.12.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	ogrodzenie							
2	Płyty azurowe							
3	brukowanie wyłożenie rowu melioracyjnego							
4	naprawa płyty dennej							
5	naprawa komory wylewowej							
6	naprawa komory ujęcia							
7	roboty kowalsko slusarskie							
	RAZEM							

Słownie:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ogrodzenie					
1	wlasna	rozebranie istniejącego ogrodzenia z siatki	m		
d.1		237	m	237.000	
				RAZEM	237.000
2		rozebranie słupkow i fundamentow pod slupki wraz z ich zasypaniem	szt		
d.1		119	szt	119.000	
				RAZEM	119.000
3		montaz nowego ogrodzenia	m		
d.1		2.5*110	m	275.000	
				RAZEM	275.000
4	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą ręczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
d.1	0101-06	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2 Plyty azurowe					
5		wylozenie rowow melioracyjnych plytami typu Jomb	m ²		
d.2		194	m ²	194.000	
				RAZEM	194.000
6	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników gęstych	ha		
d.2	0109-01	1	ha	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami gąsienicowymi o poj. łyżki 1.0 m ³ z transportem urobku samochodami samowył. na odl do 1 km lub na odkład z transportem do 20 m; grunt kat. I-II	m ³		
d.2	0238-01	194*0.33	m ³	64.020	
				RAZEM	64.020
8	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.2	0236-01	194*0.33	m ³	64.020	
				RAZEM	64.020
9	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m ³		
d.2	1101-07	194*0.20	m ³	38.800	
				RAZEM	38.800
3 brukowanie wylozenie rowu melioracyjnego					
10	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami gąsienicowymi o poj. łyżki 1.0 m ³ z transportem urobku samochodami samowył. na odl do 1 km lub na odkład z transportem do 20 m; grunt kat. I-II	m ³		
d.3	0238-01	119*0.30	m ³	35.700	
				RAZEM	35.700
11	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m ³		
d.3	1101-07	194*0.10	m ³	19.400	
				RAZEM	19.400
12	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów kamien otoczaki 10cm	m ³		
d.3	1101-07	układanie reczne 119*0.10	m ³	11.900	
				RAZEM	11.900
4 naprawa płyty dennej					
13		naprawa niecki - uszczelnienie i sklejenie rys w płycie dennej	m		
d.4		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
14	KNR 2-02	Podkłady betonowe na płycie dennej o grubości do 80mm	m ³		
d.4	1101-02	beton hydrotechniczny C30/37 wodoszczelność W8 (stosowany np jazy, sluzy)	m ³		
	analogia	734*0.08	m ³	58.720	
				RAZEM	58.720
15		faseta - wyoblenie na polaczeniach pionowych i poziomych	m		
d.4		65	m	65.000	
				RAZEM	65.000
16		sztynna+elastyczna izolacja p.wodna na pierwszej warstwie naprawczej	m ²		
d.4		734	m ²	734.000	
				RAZEM	734.000
17		warstwa szczepna naprawcza płyty dennej do poz.14	m ²		
d.4					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		734	m ²	734.000	
				RAZEM	734.000
18		faseta - wyoblenie na polaczeniach pionowych i poziomych	m		
d.4		65	m	65.000	
				RAZEM	65.000
19		uszczelnienie dylatacji	m		
d.4		65	m	65.000	
				RAZEM	65.000
20		elastyczna izolacja mineralna plyty dennej z wywinieciem na elementy pionowe	m ²		
d.4		734	m ²	734.000	
				RAZEM	734.000
21		Obsypanie kamieniem plyty dennej po obwodzie na wysokosci i szerokosci	m ³		
d.4		1m	m ³	49.000	
		49		RAZEM	49.000
5 naprawa komory wylewowej					
22	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn. i zewn. z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilas-	m ²		
d.5	0701-01	trach o pow. odbicia do 5 m2	m ²	15.000	
		15		RAZEM	15.000
23		naprawa elementow betonowych i zelbetowych komor	m ²		
d.5		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
24		zabezpieczenie pionowych i nachylonych elementow zelbet.z zewnatrz ponad	m ²		
d.5		lustrm wody	m ²	12.000	
		12		RAZEM	12.000
6 naprawa komory ujecia					
25	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn. i zewn. z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilas-	m ²		
d.6	0701-01	trach o pow. odbicia do 5 m2	m ²	25.000	
		25		RAZEM	25.000
26	KNR 4-04	Rozebr.stropów żelbet.(plyt,belek,żeber,wieńców) przy grub.płyty stropów.do	m ³		
d.6	0305-02	15 cm	m ³	3.750	
		25*0.15		RAZEM	3.750
27	KNR-W 2-	Żelbetowe płyty stropowe gr. 15 cm płaskie	m ²		
d.6	02 0217-02	25	m ²	25.000	
				RAZEM	25.000
28	KNR-W 2-	Żelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub.	m ²		
d.6	02 0217-05	plyty	m ²	75.000	
		3*25		RAZEM	75.000
29	KNR 4-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowa-	kg		
d.6	0202-03	nych o śr. 10-14 mm	kg	740.000	
		740		RAZEM	740.000
30		naprawa elementow betonowych i zelbetowych komor	m ²		
d.6		25	m ²	25.000	
				RAZEM	25.000
31		izolacja przeciwwodna komor od wewnatrz faseta wyoblenie na polaczeniach	m ²		
d.6		47	m ²	47.000	
				RAZEM	47.000
32		izolacja przeciwwodna komor od wewnatrz	m ²		
d.6		57	m ²	57.000	
				RAZEM	57.000
33		zabezpieczenie pionowych i nachylonych elementow zelbet.z zewnatrz ponad	m ²		
d.6		lustrm wody	m ²	18.000	
		18		RAZEM	18.000
34		zabezpieczenie posadzki na komorze czerpnej	m ²		
d.6		16	m ²	16.000	
				RAZEM	16.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.6		uszczelnienia wykończeniowe	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
7 roboty kowalsko slusarskie					
36 d.7		demontaz istniejących drabin	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
37 d.7		dostawa i montaz nowych drabin ze stali nierdzewnej	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
38 d.7	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych analogia demontaz barierok 25	szt. szt.	 25.000	
				RAZEM	25.000
39 d.7	KNR 2-05 0208-02	Konstrukcje podparć,zawieszę i osłon o masie elementu do 10 kg analogia wykonanie nowych barierok 0.54	t t	 0.540	
				RAZEM	0.540
40 d.7	KNR 7-12 0204-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych 29*2	m ² m ²	 58.000	
				RAZEM	58.000
41 d.7	KNR 7-12 0201-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych 29	m ² m ²	 29.000	
				RAZEM	29.000