
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont mostu nad potokiem starynka w ciągu drogi Jana Pawła II w Głucholazach
ADRES INWESTYCJI : Głucholazy ul. Jana Pawła II
INWESTOR : URZĄD MIEJSKI W GŁUCHOŁAZACH
ADRES INWESTORA : 48-340 GŁUCHOŁAZY RYNEK 15
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : GRZEGORZ MARKOWSKI
DATA OPRACOWANIA : październik 2012

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
październik 2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY POMOCNICZE			
1		Montaż i demontaż podpór stalowych pod konstrukcją mostu na czas wykonania robót budowlanych	kpl		
d.1	kalk. własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2		MALOWANIE KONSTRUKCJI			
2	KNR 2-33	Czyszczenie konstr. stalowych mostów strumieniowo-ścierne (piaskowanie) do II st. czystości	t		
d.2	0718-04	<C220>2.10*29.40*42*0.001	t	2.593	
		<I 420>7.65*104.00*5*0.001	t	3.978	
		<I 200>7.65*26.30*8*0.001	t	1.610	
		<C200>7.65*25.30*2*0.001	t	0.387	
		<C550>7.65*170.00*2*0.001	t	2.601	
				RAZEM	11.169
3	KNR 2-33	Malowanie konstr. stalowych mostów ręczne pędzlem jedna warstwa - farba ftalowa do gruntowania przeciwdrozdewna miniowa	t		
d.2	0718-07	<C220>2.10*29.40*42*0.001	t	2.593	
		<I 420>7.65*104.00*5*0.001	t	3.978	
		<I 200>7.65*26.30*8*0.001	t	1.610	
		<C200>7.65*25.30*2*0.001	t	0.387	
		<C550>7.65*170.00*2*0.001	t	2.601	
				RAZEM	11.169
4	KNR 2-33	Malowanie konstr. stalowych mostów ręczne pędzlem jedna warstwa	t		
d.2	0718-07	Krotność = 2	t	2.593	
		<C220>2.10*29.40*42*0.001	t	3.978	
		<I 420>7.65*104.00*5*0.001	t	1.610	
		<I 200>7.65*26.30*8*0.001	t	0.387	
		<C200>7.65*25.30*2*0.001	t	2.601	
		<C550>7.65*170.00*2*0.001	t		
				RAZEM	11.169
3		WYMIANA ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH			
5	KNR 2-33	Wymiana elementów konstrukcji spawanej - poprzecznice	t		
d.3	0310-01	<C220>2.10*29.40*11*0.001	t	0.679	
				RAZEM	0.679
6		Dostawa konstrukcji stalowej - elementy podlegające wymianie	t		
d.3	kalk. własna	<C220>2.10*29.40*11*0.001	t	0.679	
				RAZEM	0.679
4		BETONOWANIE PODWALIN			
7		Demontaż podwalin z kształowników stalowych	kpl		
d.4	kalk. własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-33	Deskowanie płytami ze sklejki bakelizowanej	m ²		
d.4	0204-03	2.55*0.30*2+0.60*0.10*2+0.35*0.30*2	m ²	1.860	
		8.75*0.25*2+0.35*0.25*2	m ²	4.550	
		2.50*0.30*2+0.56*0.10*2+0.35*0.30*2	m ²	1.822	
				RAZEM	8.232
9	KNR 2-33	Przygotowanie zbrojenia na budowie - pręty o śr. do 14 mm	t		
d.4	0207-10	<6mm>(1.28*17+1.28*58+1.28*17)*0.222*0.001	t	0.026	
		<12mm>(0.30*5+0.30*5)*0.888*0.001	t	0.003	
				RAZEM	0.029
10	KNR 2-33	Przygotowanie zbrojenia na budowie - pręty o śr. 16 mm	t		
d.4	0207-11	<16mm>(2.48*2+3.08*2+5.60*4+4.08*4+2.42*2+2.98*2)*1.58*0.001	t	0.096	
				RAZEM	0.096
11	KNR 2-33	Montaż zbrojenia - pręty o śr. do 14 mm	t		
d.4	0208-10	<6mm>(1.28*17+1.28*58+1.28*17)*0.222*0.001	t	0.026	
		<12mm>(0.30*5+0.30*5)*0.888*0.001	t	0.003	
				RAZEM	0.029
12	KNR 2-33	Montaż zbrojenia - pręty o śr. 16 mm	t		
d.4	0208-11	<16mm>(2.48*2+3.08*2+5.60*4+4.08*4+2.42*2+2.98*2)*1.58*0.001	t	0.096	
				RAZEM	0.096
13	KNR 2-05	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 5 kg - montaż elementów podporowych w belkach żelbetowych	t		
d.4	0208-01	(0.15*0.02*0.25)*7850*0.001*4	t	0.024	
		(0.02*0.10*0.28)*7850*0.001*4	t	0.018	
		(0.02*0.15*0.25)*7850*0.001*4	t	0.024	
		(0.02*0.25*0.25)*7850*0.001*5	t	0.049	
		(0.02*0.25*0.35)*7850*0.001*5	t	0.069	
		(0.02*0.10*0.20)*7850*0.001*5	t	0.016	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(0.02*0.15*0.25)*7850*0.001*5	t	0.029	
		(0.02*0.15*0.35)*7850*0.001*5	t	0.041	
		(0.02*0.10*0.28)*7850*0.001*5	t	0.022	
				RAZEM	0.292
14	KNR 2-33	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - Beton B25	m ³		
d.4	0210-05	(2.55*0.35*0.30+0.60*0.35*0.10)*2	m ³	0.578	
		(8.75*0.35*0.25)*2	m ³	1.531	
		(2.50*0.35*0.30+0.56*0.35*0.10)*2	m ³	0.564	
				RAZEM	2.673
15	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej	m ²		
d.4	202 0618-01	3.15*0.50	m ²	1.575	
		8.75*0.50	m ²	4.375	
		3.06*0.50	m ²	1.530	
				RAZEM	7.480
16	KNR 4-01	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości ponad 20 cm z betonu monolitycznego - warstwa wyrównawcza	m ³		
d.4	0203-03	3.15*0.35*0.06*2	m ³	0.132	
		8.75*0.35*0.06*2	m ³	0.368	
		3.06*0.35*0.06*2	m ³	0.129	
				RAZEM	0.629
17	kalk. własna	Zabezpieczenie antykorozyjne belek podwalinowych elastyczną powłoką przeciwwilgociową i antykarbonatyzacyjną grubowarstwową	m ²		
d.4		2.55*0.30*2+0.60*0.10*2+0.35*0.30*2+2.55*0.35+0.60*0.35	m ²	2.963	
		8.75*0.25*2+0.35*0.25*2+8.75*0.35	m ²	7.613	
		2.50*0.30*2+0.56*0.10*2+0.35*0.30*2+2.50*0.35+0.56*0.35	m ²	2.893	
				RAZEM	13.469
5		NAPRAWA OKŁADZINY KAMIENNEJ			
18	KNR-W 4-01	Wykucie starych spoin z oczyszczeniem	m ²		
d.5	0736-04	(14.32*2.00*2+2.00*2.00*0.5)*50%	m ²	29.640	
				RAZEM	29.640
19	KNR-W 4-01	Reperacja okładziny z kamienia o pow. do 1.0 m2 w jednym miejscu	m ²		
d.5	1407-04	(14.32*2.00*2+2.00*2.00*0.5)*20%	m ²	11.856	
				RAZEM	11.856
20	TZKNBK VIII	Spoinowanie murów z kamienia	m ²		
d.5	05-129	(14.32*2.00*2+2.00*2.00*0.5)*50%	m ²	29.640	
				RAZEM	29.640