

PRZEDMIAR ROBÓT

Wymiana białego montażu w SP nr 1 w Jodłowej

Budowa: Roboty sanitarne

Obiekt: Biały montaż

Zamawiający: Gmina Jodłowa

Jednostka opracowująca kosztorys: mgr inż. Arkadiusz Wilk
39-200 Dębica ul. Starzyńskiego 116

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Biały montaż - roboty demontażowe				
1.1 KNRW 402/144/5	Demontaż mieszacza natryskowego - natrysk ćwierćobrotowy z dźwignią	1		szt
1.2 KNRW 402/235/7	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych, natrysk	1		kpl
1.3 KNRW 402/140/3	Demontaż zaworu czerpального (wypływowego), bez korkowania podejścia, Fi·15-20-mm	1		szt
1.4 KNRW 402/235/8	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych, ustęp z miską porcelanową	1		kpl
1.5 KNRW 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15·cm, ręcznie	0,14		m3
1.6 KNRW 401/106/4	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi, z parteru budynku	0,14		m3
1.7 KNRW 401/109/19	Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi wg rodzaju rozbiieranych konstrukcji, żwirobotonowych i żelbetowych, na odległość 1·km	0,14		m3
2 Biały montaż - roboty montażowe				
2.1 KNRW 202/1101/2 (1)	Podkłady betonowe, w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, układanie ręczne, na stropie, beton zwykły	0,14		m3
2.2 KNRW 202/1104/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20·mm, zatarte na ostro	1,36		m2
2.3 KNRW 202/1111/3 (1)	Posadzki 1- i 2-barwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, metoda regularna, płytki 30x30·cm	1,36		m2
2.4 KNRW 215/137/9	Bateria natryskowa z natryskiem przesuwным, Dn·15·mm	1		szt
2.5 KNRW 215/135/1	Zawór czerpálny Dn·15·mm	1		szt
2.6 KNRW 215/232/2 (2)	Brodzik natryskowy	1		kpl
2.7 KNRW 215/218/2 (3)	Syfon brodzikowy z tworzywa sztucznego 50 mm	1		szt
2.8 KNRW 215/233/3	Ustęp z płuczką, typu "kompakt"	1		kpl

Kosztorys

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość R, M, S
1 Biały montaż - roboty demontażowe					
1.1 KNRW 402/144/5 Demontaż mieszacza natryskowego - natrysk ćwierćobrotowy z dźwignią				1	szt
Razem robocizna:	r-g	0,27	0,27		
1.2 KNRW 402/235/7 Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych, natrysk				1	kpl
Razem robocizna:	r-g	2,47	2,47		
Materiały inne (Robocizna)	%	1,5			
1.3 KNRW 402/140/3 Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego), bez korkowania podejścia, Fi-15-20-mm				1	szt
Razem robocizna:	r-g	0,07	0,07		
Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
1.4 KNRW 402/235/8 Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych, ustęp z miską porcelanową				1	kpl
Razem robocizna:	r-g	3,1	3,1		
Materiały inne (Robocizna)	%	1,5			
1.5 KNRW 401/212/1 Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15-cm, ręcznie				0,14	m3
Razem robocizna:	r-g	13,8	1,932		
1.6 KNRW 401/106/4 Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi, z parteru budynku				0,14	m3
Razem robocizna:	r-g	4,54	0,6356		
1.7 KNRW 401/109/19 Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji, żwirobotonowych i żelbetowych, na odległość 1-km				0,14	m3
Razem robocizna:	r-g	2,13	0,2982		
Samochód samowyładowczy do 5-t (1)	m-g	1,23	0,1722		
2 Biały montaż - roboty montażowe					
2.1 KNRW 202/1101/2 (1) Podkłady betonowe, w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, układanie ręczne, na stropie, beton zwykły				0,14	m3
Razem robocizna:	r-g	5,95	0,833		
Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	1,02	0,1428		
Wyciąg	m-g	1,53	0,2142		
Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
2.2 KNRW 202/1104/1 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20-mm, zatarte na ostro				1,36	m2
Razem robocizna:	r-g	0,356	0,48416		
Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,0206	0,02802		
Wyciąg	m-g	0,0309	0,04202		
Środek transportowy (1)	m-g	0,006	0,00816		
Materiały inne (Materiały)	%	1,5			

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość R, M, S
2.3 KNRW 202/1111/3 (1) Posadzki 1- i 2-barwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, metoda regularna, płytki 30x30-cm					
				1,36	m2
Razem robocizna:	r-g	0,85	1,156		
Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30-cm	m2	1,04	1,4144		
Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	3	4,08		
Sucha zaprawa do spoinowania	kg	0,25	0,34		
Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
Wyciąg	m-g	0,0435	0,05916		
Środek transportowy (1)	m-g	0,0369	0,05018		
2.4 KNRW 215/137/9 Bateria natryskowa z natryskiem przesuwym, Dn-15-mm					
				1	szt
Razem robocizna:	r-g	0,877	0,877		
Bateria natryskowa mosiężna chromowana standardowa z natryskiem przesuwym, Fi-15-mm M1316	szt	1	1		
Środek transportowy (1)	m-g	0,014	0,014		
Materiały inne (Materiały)	%	0,5			
2.5 KNRW 215/135/1 Zawór czerpalny Dn-15-mm					
				1	szt
Razem robocizna:	r-g	0,171	0,171		
Zawór wodny czerpalny mosiężny chromowany M1 15 mm	szt	1	1		
Środek transportowy (1)	m-g	0,002	0,002		
Materiały inne (Materiały)	%	0,5			
2.6 KNRW 215/232/2 (2) Brodzik natryskowy					
				1	kpl
Razem robocizna:	r-g	0,96	0,96		
Brodzik natryskowy blaszany emaliowany 800x800 mm gatunek I	szt	1	1		
Spust do brodzików natryskowych	szt	1	1		
Środek transportowy (1)	m-g	0,11	0,11		
Materiały inne (Materiały)	%	1			
2.7 KNRW 215/218/2 (3) Syfon brodzikowy z tworzywa sztucznego 50 mm					
				1	szt
Razem robocizna:	r-g	0,21	0,21		
Syfon brodzikowy z tworzywa sztucznego 50 mm	szt	1	1		
Środek transportowy (1)	m-g	0,01	0,01		
Materiały inne (Materiały)	%	1			
2.8 KNRW 215/233/3 Ustęp z płuczką, typu "kompakt"					
				1	kpl
Razem robocizna:	r-g	3,64	3,64		
Urządzenie sanitarne porcelanowe "Kompakt"	szt	1	1		
Sedes z tworzywa sztucznego do misek ustępowych "Kompakt"	kpl	1	1		
Środek transportowy (1)	m-g	0,09	0,09		
Materiały inne (Materiały)	%	1			

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Robotnicy	r-g	17,10696		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):		17,10696		

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena wyjśc.	Wartość
Bateria natryskowa mosiężna chromowana standardowa z natryskiem przesuwnym, Fi-15-mm M1316	szt	1		
Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	0,1428		
Brodzik natryskowy blaszany emaliowany 800x800 mm gatunek I	szt	1		
Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30-cm	m2	1,4144		
Sedes z tworzywa sztucznego do misek ustępowych "Kompakt"	kpl	1		
Spust do brodzików natryskowych	szt	1		
Sucha zaprawa do spoinowania	kg	0,34		
Syfon brodzikowy z tworzywa sztucznego 50 mm	szt	1		
Urządzenie sanitarne porcelanowe "Kompakt"	szt	1		
Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,02802		
Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	4,08		
Zawór wodny czerpalny mosiężny chromowany M1 15 mm	szt	1		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Samochód samowyładowczy do 5-t (1)	m-g	0,1722		
Środek transportowy (1)	m-g	0,28434		
Wyciąg	m-g	0,31538		
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):		0,77192		