

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys		
1	Element	ROZBIÓRKI		
1.1	ZRE 18/155/1	Skucie posadzki cementowej o grubości do 5 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(1,66*1,52)+(0,7*0,7)+(1,3*1,9)$		5.483200
		RAZEM:		5.483200
			m2	5.5
1.2	KNBK 2/304/2	Wykopy nieumocnione wewnątrz budynków wykop przy pogłębieniu odcinkami istniejących fundamentów z odrzuceniem ziemi na odległ. do 3 m bez względu na głębokość i kat. gruntu (poz 178)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$((1,66*1,52)+(0,7*0,7)+(1,3*1,9))*0,6$		3.289920
		RAZEM:		3.289920
			m3	3.290
1.3	KNBK 2/306/17	Wywóz ziemi i gruzu wywiezienie gruzu na wyznaczone wysypisko z załadowaniem i wyładowaniem samochodami na odległość do 1 km gruz ceglany (poz 206)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$((1,66*1,52)+(0,7*0,7)+(1,3*1,9))*0,65$		3.564080
		RAZEM:		3.564080
			m3	3.56
1.4	KNBK 2/306/20	Wywóz ziemi i gruzu dodatek do wywózki gruzu za każde rozpocz. 0.5 km odległość transportu ponad 1 km (poz 209)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$((1,66*1,52)+(0,7*0,7)+(1,3*1,9))*0,65$		3.564080
		RAZEM:		3.564080
			m3	3.56
1.5		ki opłata środowiskowa		
			m3	3.56
2	Element	Fundament		
2.1	KNKRB 6/102/5	Warstwy odsączające i podsypkowe podsypka piaskowa, zagęszczenie mechaniczne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$((1,66*1,52)+(0,7*0,7)+(1,3*1,9))*0,05$		0.274160
		RAZEM:		0.274160
			m3	0.274
2.2	KNBK 3/201/3	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji żelbetowych wymagających gięcia zbroj. sr. stali do 10 mm (poz 17)	kg	400
2.3	KNBK 3/301/16	Ułożenie betonu w elementach konstr. zbrojonych prostych przy najmniejszym wymiarze ponad 20 cm o objętości elementu ponad 1.5 m3 (poz 36)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$((1,66*1,52)+(0,7*0,7)+(1,3*1,9))*0,6$		3.289920
		RAZEM:		3.289920
			m3	3.290
2.4	KNBK 7/114/5	Izolacja cieplna, pionowa, z filców wełny mineralnej - PA izolacja z zastosowaniem wibromaty		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$((1,66+1,52)*2*0,6)+((0,7+0,7)*2*0,6)+((1,3+1,9)*2*0,6)$		9.336000
		RAZEM:		9.336000
			m2	9.336
2.5	KNRW 202/1128/1	Posadzki typu Perginol - epoksydowe, w pomieszczeniach wewnętrznych		
			m2	6

Kosztorys inwestorski

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	J.m.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jedn.		
					R	M	S
1 ROZBIÓRKI							
1.1 ZRE 18/155/1 Skucie posadzki cementowej o grubości do 5 cm							5.5 m2
Robotnicy	r-g	1	1.00000				
				Razem:			
							Koszty bezpośrednie
							Koszty pośrednie
							Zysk
							Cena jednostkowa
							Wartość
1.2 KNBK 2/304/2 Wykopy nieumocnione wewnątrz budynków wykop przy pogłębieniu odcinkami istniejących fundamentów z odrzuceniem ziemi na odległ. do 3 m bez względu na głębokość i kat. gruntu (poz 178)							3.290 m3
Robotnicy budowlani	r-g	8.47	8.47000				
				Razem:			
							Koszty bezpośrednie
							Koszty pośrednie
							Zysk
							Cena jednostkowa
							Wartość

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	J.m.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jedn.		
					R	M	S
1.3 KNBK 2/306/17 Wywóz ziemi i gruzu wywiezienie gruzu na wyznaczone wysypisko z załadowaniem i wyładowaniem samochodami na odległość do 1 km gruz ceglany (poz 206)							
							3.56 m3
Robotnicy budowlani	r-g	3.12	3.12000				
Materiały inne (Robocizna)	%	2.1					
Samochód samowyładowczy do 5-t (1)	m-g	0.438	0.43800				
Razem:							
					Koszty bezpośrednie		
					Koszty pośrednie		
					Zysk		
					Cena jednostkowa		
					Wartość		
1.4 KNBK 2/306/20 Wywóz ziemi i gruzu dodatek do wywózki gruzu za każde rozpocz. 0.5 km odległość transportu ponad 1 km (poz 209)							
							3.56 m3
krotność = 20							
Materiały inne (Materiały)	%	0.53					
Samochód samowyładowczy do 5-t (1)	m-g	0.039	0.78000				
Razem:							
					Koszty bezpośrednie		
					Koszty pośrednie		
					Zysk		
					Cena jednostkowa		
					Wartość		
1.5 ki opłata środowiskowa							
Oplata za korzystanie ze środowiska	m3	1.1	1.10000				3.56 m3
Razem:							
					Koszty bezpośrednie		
					Koszty pośrednie		
					Zysk		
					Cena jednostkowa		
					Wartość		
2 Fundament							
2.1 KNKR 6/102/5 Warstwy odsączające i podsypkowe podsypka piaskowa, zagęszczenie mechaniczne							
							0.274 m3
Robotnicy grupa I	r-g	1.137	1.13700				
Piasek do betonów zwykłych	m3	1.23	1.23000				
Woda	m3	0.06	0.06000				
Materiały inne (Materiały)	%	0.5					
Walec statyczny samojezdny 4-6-t (1)	m-g	0.048	0.04800				
Razem:							
					Koszty bezpośrednie		
					Koszty pośrednie		
					Zysk		
					Cena jednostkowa		
					Wartość		
2.2 KNBK 3/201/3 Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji żelbetowych wymagających gięcia zbroj. sr. stali do 10 mm (poz 17)							
							400 kg
Robotnicy	r-g	0.14	0.14000				
Pręty zbrojone skośnie do zbrojenia betonu Fi-8-10-mm 18G2	kg	1.04	1.04000				
Materiały inne (Materiały)	%	1.3					
Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi-40-mm	m-g	0.004	0.00400				
Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi-40-mm	m-g	0.005	0.00500				
Prościarka automatyczna do prętów Fi-4-10-mm	m-g	0.004	0.00400				
Razem:							
					Koszty bezpośrednie		
					Koszty pośrednie		
					Zysk		
					Cena jednostkowa		
					Wartość		
2.3 KNBK 3/301/16 Ułożenie betonu w elementach konstr. zbrojonych prostych przy najmniejszym wymiarze ponad 20 cm o objętości elementu ponad 1.5 m3 (poz 36)							
							3.290 m3
Robotnicy	r-g	6.4	6.40000				
Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	1.02	1.02000				
Materiały inne (Materiały)	%	1					
Samochód do przewozu betonu	m-g	0.23	0.23000				
Wyciąg	m-g	2.69	2.69000				
Razem:							
					Koszty bezpośrednie		
					Koszty pośrednie		
					Zysk		
					Cena jednostkowa		
					Wartość		

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	J.m.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jedn.		
					R	M	S
2.4 KNBK 7/114/5 Izolacja cieplna, pionowa, z filców wełny mineralnej - PA izolacja z zastosowaniem wibromatą							9.336 m2
Robotnicy	r-g	0.261	0.26100				
wibromata	m2	1.05	1.05000				
Materiały inne (Materiały)	%	1					
Wózek	m-g	0.002	0.00200				
Wyciąg	m-g	0.0033	0.00330				
				Razem:			
					Koszty bezpośrednie		
					Koszty pośrednie		
					Zysk		
					Cena jednostkowa		
					Wartość		
2.5 KNRW 202/1128/1 Posadzki typu Perginol - epoksydowe, w pomieszczeniach wewnętrznych							6 m2
Robotnicy	r-g	0.34	0.34000				
Masa podłogowa epoksydowa Perginol, wylewowa	dm3	0.36	0.36000				
Masa podłogowa epoksydowa Perginol, warstwa wierzchnia	dm3	0.45	0.45000				
Płatki PVA	kg	1.13	1.13000				
Materiały inne (Materiały)	%	1.5					
Środek transportowy (1)	m-g	0.01	0.01000				
				Razem:			
					Koszty bezpośrednie		
					Koszty pośrednie		
					Zysk		
					Cena jednostkowa		
					Wartość		