

KOSZTORYS BUDOWLANY

ROBÓT BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH DOBUDOWY
SANITARIATÓW DO BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ
W PROSZKOWIE GM. SZREŃSK

INWESTOR : Gmina Szreńsk

Wartość robót netto :

Słownie:

Wartość robót brutto :

Słownie:

Opracował :

Mława, kwiecień 2011r.

ZAKRES ROBÓT KOSZTORYSOWYCH

Zakres robót kosztorysowych obejmuje:

4. Dobudowę do istniejącego budynku szkolnego sanitariatów szkolnych w robotach budowlanych i instalacyjnych.
5. Drobne roboty budowlane w istniejącym budynku szkoły – ścianki działowe.
6. Wykonanie pochylni dla niepełnosprawnych.

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1 Roboty budowlane								
1	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbesto- wo-cementowych falistych nie nadających się do użytku z UTYLIZACJĄ	m ²					
d.1	0508-05	obmiar = $10.20 \cdot 4.00 + (10.00 \cdot 3.50 \cdot 0.50) =$ 58.300m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.13r-g/m ²	r-g	7.5790	0.000	0.00		
2*		-- M -- Wywiezienie i utylizacja 1m ² /m ²	m ²	58.3000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
2	KNR-W	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m					
d.1	4-01	obmiar = $6.00 + 7.50 = 13.500m$						
	0545-04							
1*		-- R -- robocizna 0.15r-g/m	r-g	2.0250	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
3	KNR-W	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadają- cej się do użytku	m					
d.1	4-01	obmiar = 8.00m						
	0545-06							
1*		-- R -- robocizna 0.11r-g/m	r-g	0.8800	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
4	KNR-W	Wykopy liniowe pod fundamenty, w gruntach su- chych z wydobyciem urobku łopata lub wycią- giem ręcznymkat. III-IV; głębokość do 1.5 m z rozplantowaniem	m ³					
d.1	2-01	obmiar = $0.60 \cdot 0.80 \cdot (6.8 \cdot 2 + 6.40 \cdot 2) = 12.672m^3$						
	0310-02							
1*		-- R -- robocizna 1.65r-g/m ³	r-g	20.9088	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
5	KNR-W	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (hu- musu) o gr.do 15 cm bez darni z przerzutem	m ²					
d.1	2-01	obmiar = $6.80 \cdot 8.45 = 57.460m^2$						
	0118-01							
1*		-- R -- robocizna 0.209r-g/m ²	r-g	12.0091	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
6	KNR-W	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (hu- musu) bez darni z przerzutem - dodatek za każ- de dalsze 5 cm grubości	m ²					
d.1	2-01	Krotność = 3						
	0118-05	obmiar = $6.80 \cdot 8.45 = 57.460m^2$						
1*		-- R -- robocizna $0.07 \cdot 3 = 0.21r-g/m^2$	r-g	12.0666	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
7	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m	m ³					
d.1	0202-01	obmiar = $[6.50 + 5.90] \cdot 2 \cdot 0.6 \cdot 0.4 = 5.952m^3$						
1*		-- R -- robocizna 7.41r-g/m ³	r-g	44.1043	0.000	0.00		
2*		-- M -- beton zwykły B15 1.015m ³ /m ³	m ³	6.0413	0.000		0.00	
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.004m ³ /m ³	m ³	0.0238	0.000		0.00	

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Roboty budowlane				0.00
2	Roboty elektryczne				0.00
3.1	przyłącze kanalizacyjne				0.00
3.2	kanalizacja wewnętrzna				0.00
3.3	instalacja zimnej wody				0.00
3.4	instalacja ciepłej wody				0.00
3.5	instalacja c.o.				0.00
3	Roboty sanitarne				0.00
	RAZEM netto				0.00
	VAT				0.00
	Razem brutto				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł