

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Remont zeskoku skoczni narciarskiej Malinka - COS-OPO w Szczyrku		
1	Element	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe na zeskoku		
1.1	KNR 401/509/2	Demontaż pokrycia z igielitu wraz ze złożeniem poza teren budowy i wywiezieniem w miejsce wskazane przez Inwestora na odległ. do 1 km-analogia.Materiał do odzysku. R = 0,500 M = 0,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(9,8+15,7)/2*43,0	548,250000	
		RAZEM:	548,250000	m2 548,250
1.2	KNR 404/504/6	Rozebranie maty piankowej izolacyjnej wraz z taśmami montażowymi oraz złożeniem poza teren budowy i wywiezieniem w miejsce wskazane przez Inwestora na odległ. do 1 km-analogia.Materiał do odzysku. R = 0,500 M = 0,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(9,8+15,7)/2*43,0	548,250000	
		RAZEM:	548,250000	m2 548,250
1.3	KNR 404/405/1	Rozebranie poszycia z desek, zniesienie po zeskoku, poukładanie i wywiezienie w miejsce wskazane przez Inwestora lub do utylizacji-analogia R = 1,500 M = 0,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(9,8+15,7)/2*43,0	548,250000	
		RAZEM:	548,250000	m2 548,250
1.4	KNR 404/405/4	Rozebranie drewnianych legarów - analogia- rozebranie legarów drewnianych na zeskoku, poukładanie i wywiezienie w miejsce wskazane przez Inwestora lub do utylizacji R = 1,250 M = 1,000 S = 2,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		((9,8+15,7)/2)/0,4*43,0*1,16	1 589,925000	
		(9,8+15,7)/2*43,0/2	274,125000	
		RAZEM:	1 864,050000	m 1 864,050
2	Element	Roboty na zeskoku/w tym dostawa materiału na miejsce montażu z placu składowego przy skoczni/ R = 1,100 M = 1,000 S = 1,100		
2.1	KNR 205/208/2	Konstrukcje podparć zawieszę i osłon, masa do 10kg -kotwy do mocowania legarów 10/10 cm-analogia		
	Wyliczenie ilości robót:			
	kotwy do mocowania legarów 10/10 cm-poprzecznych/9,88 kg/szt/	8*43,0/2*0,00247*4	1,699360	
		RAZEM:	1,699360	t 1,699
2.2	KNNR 2/301/3	Fundamenty z bloczków betonowych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(9,8+15,7)/4*43,0/2*0,25*0,25*0,6*1,1	5,653828	
		RAZEM:	5,653828	m3 5,654
2.3	KNNR 2/402/1 (1)	Montaż legarów poprzecznic 10/10 cm.Robocizna i Sprzęt-analogia z wyłączeniem materiałów R = 1,250 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(9,8+15,7)/2*43,0/2	274,125000	
		RAZEM:	274,125000	m 274,13
2.4	KNR 202/410/4	Łączenie zeskoku-podłużnice 5/12 cm w rozstawie co 40 cm -analogia-gwoździe pierścieniowe z wyłączeniem materiału tarcicy R = 1,200 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(9,8+15,7)/2*43,0*0,4	219,300000	
		RAZEM:	219,300000	m2 219,300
2.5	KNR 202/410/1	Deskowanie zeskoku z tarcicy nasycionej-gr. 32 mm-jednostronnie strugana, z tarcicy sosna,impregnowana-analogia-gwoździe pierścieniowe z wyłączeniem materiału tarcicy R = 1,500 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(9,8+15,7)/2*43,0	548,250000	
		RAZEM:	548,250000	m2 548,250
2.6	KNR 34/404/4 (1)	Wykonanie montażu izolacji matami (płytami) piankowymi wraz siatkami wzmacniającymi i taśmami montażowymi -analogia, z wyłączeniem materiałów R = 0,500 M = 0,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(9,8+15,7)/2*43,0	548,250000	
		RAZEM:	548,250000	m2 548,250

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.7	TZKNBK 6/401/1	Montaż pokrycia z igielitu -analogia, z wyłączeniem materiału igielitu R = 0,500 M = 1,000 S = 0,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(9,8+15,7)/2*43,0		
		RAZEM: 548,250000		
			m2	548,250
2.8		Kalkulacja indywidualna - obsługa geodezyjna przy remoncie skoczni, roboty ziemne, fundamentowe, konstrukcyjne, montażowe, wykonanie pomiaru powykonawczego - uwaga uprawnienia geodezyjne nr 4 do obsługi inwestycji.	kpl.	1,000