

---

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

---

Słownie:

---

## KOSZTORYS INWESTORSKI

Obiekt      REMONT I WYKONANIE URZĄDZEŃ TURYSTYCZNYCH NA TRASIE TURYSTYCZNEJ I  
              „SZCZELINIEC WIELKI " (900 m n.p.m.)  
Budowa     „SZCZELINIEC WIELKI"  
Inwestor    PARK NARODOWY GÓR STOŁOWYCH

Poziom cen    IV kw. 2016 r.

Koszty zakupu

---

---

Kudowa-Zdrój 05.12.2016

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos 6.0  
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, 00-682 Warszawa, ul.Hoża 50*

## REMONT I WYKONANIE URZĄDZEŃ TURYSTYCZNYCH NA TRASIE TURYSTYCZNEJ I „SZCZELINIEC WIELKI” (900 m n.p.m.)

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>SZCZELINIEC WIELKI</b>		
		<b>Remont barierek metalowych na schodach wejściowych Szczelińca Wielkiego</b>		
1	KNR 4-04 0804/01 MAiGP wyd.IV 1997	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie kondygnacji I- analogia dla balustrad terenowych-	m	183,000
2	KNR 4-04 0815/03 MAiGP wyd.IV 1997	Transport ręczny pociętych elementów konstrukcji stalowej z opuszczeniem z poziomu kondygnacji IV-analogia dla transportu ze zboczy	kg	2.745,000
		183*15	kg	2.745,000
		razem	kg	2.745,000
3	KNR 4-04 1107/01 MAiGP wyd.IV 1997	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym	t	2,745
		183*15*0,001	t	2,745
		razem	t	2,745
4	KNR 4-04 1107/04 MAiGP wyd.IV 1997	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km	t	2,745
		183*15*0,001	t	2,745
		razem	t	2,745 x6
5	KNR 2-02 1209/01 MGPiB wyd.V 1995	Balustrady z pochwytym stalowym tarasowe z zagruntowaniem i pomalowaniem	m	183,000
6	KNNR 4 0518/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000	Spawanie ręczne gazowe rurociągu lub kształtki o średnicy nominalnej 50mm/3,6mm-analogia dla rur 5,0 cm	złącze	87,000
7	KNNR 4 0518/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000	Spawanie ręczne gazowe rurociągu lub kształtki o średnicy nominalnej 50mm/3,6mm-analogia dla rur 3,0 cm	złącze	175,000
8	kalkulacja	ręczne doniesienie materiałów do miejsca wbudowania	kpl	1,000
		<b>Wymiana płotów drewnianych na barierki metalowe na trasie turystycznej Szczelińca Wielkiego</b>		
9	KNR 4-01 0427/05 MGPiB wyd.III 1999	Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli	m2	185,900
		169*1,10	m2	185,900
		razem	m2	185,900
10	KNR 2-02 1209/01 MGPiB wyd.V 1995	Balustrady z pochwytym stalowym tarasowe z zagruntowaniem i pomalowaniem	m	169,500
11	KNNR 4 0518/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000	Spawanie ręczne gazowe rurociągu lub kształtki o średnicy nominalnej 50mm/3,6mm-analogia dla rur 5,0 cm	złącze	68,000

## REMONT I WYKONANIE URZĄDZEŃ TURYSTYCZNYCH NA TRASIE TURYSTYCZNEJ I „SZCZELINIEC WIELKI ” (900 m n.p.m.)

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
12	KNNR 4 0518/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000	Spawanie ręczne gazowe rurociagu lub kształtki o średnicy nominalnej 50mm/3,6mm-analogia dla rur 3,0 cm	złącze	136,000
13	kalkulacja	ręczne doniesienie materiałów do miejsca wbudowania	kpl	1,000
		<b>Remont barierek metalowych na Trasach Wielkich Szczelińca Wielkiego</b>		
14	KNR 4-04 0804/01 MAiGP wyd.IV 1997	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie kondygnacji I- analogia dla balustrad terenowych-	m	95,000
15	KNR 4-04 0815/03 MAiGP wyd.IV 1997	Transport ręczny pociętych elementów konstrukcji stalowej z opuszczeniem z poziomu kondygnacji IV-analogia dla transportu ze zboczy	kg	1.425,000
		95*15	kg	1.425,000
		razem	kg	1.425,000
16	KNR 4-04 1107/01 MAiGP wyd.IV 1997	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym	t	1,425
		95*15*0,001	t	1,425
		razem	t	1,425
17	KNR 4-04 1107/04 MAiGP wyd.IV 1997	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km	t	1,425
		95*15*0,001	t	1,425
		razem	t	1,425 x6
18	KNR 2-02 1209/01 MGPiB wyd.V 1995	Balustrady z pochwytym stalowym tarasowe z zagruntowaniem i pomalowaniem	m	95,000
19	KNNR 4 0518/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000	Spawanie ręczne gazowe rurociagu lub kształtki o średnicy nominalnej 50mm/3,6mm-analogia dla rur 5,0 cm	złącze	38,000
20	KNNR 4 0518/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000	Spawanie ręczne gazowe rurociagu lub kształtki o średnicy nominalnej 50mm/3,6mm-analogia dla rur 3,0 cm	złącze	76,000
21	kalkulacja	ręczne doniesienie materiałów do miejsca wbudowania	kpl	1,000
		<b>Remont barierek metalowych na trasie turystycznej Szczelińca Wielkiego ( od kasy do schodów zejściowych -matalowych)</b>		
22	KNR 4-04 0804/01 MAiGP wyd.IV 1997	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie kondygnacji I- analogia dla balustrad terenowych-	m	954,000
23	KNR 4-04 0815/03 MAiGP wyd.IV 1997	Transport ręczny pociętych elementów konstrukcji stalowej z opuszczeniem z poziomu kondygnacji IV-analogia dla transportu ze zboczy	kg	14.310,000
		954*15	kg	14.310,000
		razem	kg	14.310,000
24	KNR 4-04 1107/01 MAiGP wyd.IV 1997	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym		

## REMONT I WYKONANIE URZĄDZEŃ TURYSTYCZNYCH NA TRASIE TURYSTYCZNEJ I „SZCZELINIEC WIELKI ” (900 m n.p.m.)

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		954*15*0,001	t	14,310
		razem	t	14,310
25	KNR 4-04 1107/04 MAiGP wyd.IV 1997	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km		
		954*15*0,001	t	14,310
		razem	t	14,310 x6
26	KNR 2-02 1209/01 MGPiB wyd.V 1995	Balustrady z pochwytym stalowym tarasowe z zagruntowaniem i pomalowaniem		
			m	954,000
27	KNNR 4 0518/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000	Spawanie ręczne gazowe rurociągu lub kształtki o średnicy nominalnej 50mm/3,6mm-analogia dla rur 5,0 cm		
			złącze	382,000
28	KNNR 4 0518/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000	Spawanie ręczne gazowe rurociągu lub kształtki o średnicy nominalnej 50mm/3,6mm-analogia dla rur 3,0 cm		
			złącze	764,000
29	kalkulacja	ręczne doniesienie materiałów do miejsca wbudowania		
			kpl	1,000
		<b>Wykonanie bramek przejściowych metalowych ( zdejmowanych) na trasie turystycznej Szczeliniec Wielki</b>		
30	KNR 4-04 0804/01 MAiGP wyd.IV 1997	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie kondygnacji I- analogia dla balustrad terenowych-		
			m	7,000
31	KNR 4-04 0815/03 MAiGP wyd.IV 1997	Transport ręczny pociętych elementów konstrukcji stalowej z opuszczeniem z poziomu kondygnacji IV-analogia dla transportu ze zboczy		
		7,0*15	kg	105,000
		razem	kg	105,000
32	KNR 4-04 1107/01 MAiGP wyd.IV 1997	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym		
		7,0*15*0,001	t	0,105
		razem	t	0,105
33	KNR 4-04 1107/04 MAiGP wyd.IV 1997	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km		
		7*15*0,001	t	0,105
		razem	t	0,105 x6
34	KNR 2-02 1209/01 MGPiB wyd.V 1995	Balustrady z pochwytym stalowym tarasowe z zagruntowaniem i pomalowaniem		
		3,00+2,00+2,00	m	7,000
		razem	m	7,000
35	KNNR 4 0518/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000	Spawanie ręczne gazowe rurociągu lub kształtki o średnicy nominalnej 50mm/3,6mm-analogia dla rur 5,0 cm		
			złącze	6,000

## REMONT I WYKONANIE URZĄDZEŃ TURYSTYCZNYCH NA TRASIE TURYSTYCZNEJ I „SZCZELINIEC WIELKI” (900 m n.p.m.)

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
36	KNNR 4 0518/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000	Spawanie ręczne gazowe rurociągu lub kształtki o średnicy nominalnej 50mm/3,6mm-analogia dla rur 3,0 cm	złącze	6,000
37	kalkulacja	ręczne doniesienie materiałów do miejsca wbudowania	kpl	1,000
		<b>Remont mostków drewnianych na trasie turystycznej Szczeliniec Wielki</b>		
38	KNR 4-01 0428/01 MGPiB wyd.III 1999	Rozebranie podłóg ślepych-analogia dla podestów		
		7,0*1,00+8,50*1,10+6,00*1,40	m2	24,750
		razem	m2	24,750
39	KNR 2-02 1110/03 MGPiB wyd.V 1995	Podłogi z desek struganych - okrętówek (analogia dla mostków z bali modrzewiowych gr. 150 mm)		
		7,0*1,00+8,50*1,10+6,00*1,40	m2	24,750
		razem	m2	24,750
40	KNR 2-02w 1809/01 Wacetob wyd.V 2003	Ogrodzenia sztachetowe z listew o rozstawie co 10cm- analogia dla barierek mostków		
		7,0*2+8,50*2+6,00*2	m2	43,000
		razem	m2	43,000
41	KNR 4-01 0628/04 MGPiB wyd.III 1999	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza metodą smarowania preparatami olejowymi bali i krawędziaków		
		(7,0*1,00+8,50*1,10+6,00*1,40)*2*1,20	m2	59,400
		(7,0*2+8,50*2+6,00*2)*0,30	m2	12,900
		razem	m2	72,300
42	KNR 4-01 0322/01 MGPiB wyd.III 1999	Obsadzenie wsporników lub haków zawiasowych w ścianach-analogia dla kotwienia		
			szt	12,000
43	szacunek	Dodatek za transport ręczny na miejsce wbudowania	kpl.	1,000
		<b>Wykonanie barierek metalowych na trasie turystycznej Szczeliniec Wielki (plac przed schodami wejście-wyjście)</b>		
44	KNR 2-02 1209/01 MGPiB wyd.V 1995	Balustrady z pochwytym stalowym tarasowe z zagruntowaniem i pomalowaniem	m	42,000
45	KNNR 4 0518/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000	Spawanie ręczne gazowe rurociągu lub kształtki o średnicy nominalnej 50mm/3,6mm-analogia dla rur 5,0 cm	złącze	17,000
46	KNNR 4 0518/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000	Spawanie ręczne gazowe rurociągu lub kształtki o średnicy nominalnej 50mm/3,6mm-analogia dla rur 3,0 cm	złącze	34,000
47	kalkulacja	ręczne doniesienie materiałów do miejsca wbudowania	kpl	1,000
		<b>Zagruntowanie i pomalowanie schodów zejściowych metalowych i barierek metalowych zejścia Szczelińca Wielkiego</b>		
48	KNR 4-01 1212/28 MGPiB wyd.III 1999	Malowanie dwukrotne rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm-analogia		

REMONT I WYKONANIE URZĄDZEŃ TURYSTYCZNYCH NA TRASIE TURYSTYCZNEJ I „SZCZELINIEC WIELKI ” (900 m n.p.m.)

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		poręcz śr 50 mm 750	m	750,000
		odbojnica ś. 30 mm 750	m	750,000
		słupki śr. 50 mm 440*1,10	m	484,000
		razem	m	1.984,000