
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7

Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI: Budowa barierki wzdłuż ścieżki dydaktycznej w rezerwacie przyrody "Góra Św. Anny"

ADRES INWESTYCJI: Rezerwat przyrody "Góra Św. Anny" - województwo opolskie, powiat strzelecki, gmina Leśnica

NAZWA INWESTORA: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Opolu

ADRES INWESTORA: ul. Firmowa 1, 45-594 Opole

Budowa barierki wzdłuż ścieżki dydaktycznej w rezerwacie przyrody "Góra św. Anny"

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Budowa barierki wzdłuż ścieżki dydaktycznej w rezerwacie przyrody "Góra św. Anny"						
1	KNNR 1 0111-02		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa w terenie pagórkowatym lub górskim	km		
			(152,00 + 175) / 1000	km	0,327	
					RAZEM	0,327
2	kalk. własna		Zakup i transport wody w pojemnikach typu "mauzer" poj. 1000 l na miejsce przeznaczone na składowanie materiałów	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
3	KNP 01 0107 -01.01 analogia		Ręczne przenoszenie ładunków niedogodnych (woda) o ciężarze do 25 kg na odległość do 10 m w jednym poziomie	t		
			2	t	2,000	
					RAZEM	2,000
4	KNP 01 0107 -04.01		Ręczne przenoszenie ładunków niedogodnych (woda) o ciężarze do 25 kg - dodatek za każde 10 m przeniesienia w warunkach utrudnionych Krotność = 20 (przyjęto transport ręczny do 200 m od miejsca składowania)	t		
			2	t	2,000	
					RAZEM	2,000
5	KNP 01 0102 -01.01		Ręczne przenoszenie drewna budowlanego : desek, stempli, bel itp.o ciężarze do 25 kg na odległość do 10 m w jednym poziomie	m3		
			332 * (0,05 * 0,05 * 0,8)	m3	0,664	
					RAZEM	0,664
6	KNP 01 0102 -04.01		Ręczne przenoszenie drewna budowlanego : desek, stempli, bel itp.o ciężarze do 25 kg - dodatek za każde 10 m przeniesienia w warunkach utrudnionych Krotność = 20 (przyjęto transport ręczny do 200 m od miejsca składowania)	m3		
			poz.5	m3	0,664	
					RAZEM	0,664
7	KNP 01 0104 -01.01		Ręczne przenoszenie ładunków w workach (beton workowany) o ciężarze do 40 kg na odległość do 10 m w jednym poziomie	t		
			9,96	t	9,960	
					RAZEM	9,960
8	KNP 01 0104 -04.01		Ręczne przenoszenie ładunków w workach (beton workowany) o ciężarze do 40 kg - dodatek za każde 10 m przeniesienia w warunkach utrudnionych Krotność = 20 (przyjęto transport ręczny do 200 m od miejsca składowania)	t		
			poz.7	t	9,960	
					RAZEM	9,960
9	KNR 2-01 0312-04 analogia		Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 0.4 m (kat. gruntu V-VI) - wiertnicą ręczną R=0,25	dół.		
			332	dół.	332,000	
					RAZEM	332,000
10	kalk. własna		Wykonanie stóp fundamentowych o śr. 15 cm i wys. 30 cm z gotowego (workowanego) betonu pod słupki, mrozoodpornego i nie wymagającego zastosowania betoniarki	szt		
			332	szt	332,000	
					RAZEM	332,000

Budowa barierki wzdłuż ścieżki dydaktycznej w rezerwacie przyrody "Góra św. Anny"

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11	KNR 4-01 0627-06 analogia		Trzykrotna impregnacja słupków metodą smarowania - kolor brązowy UWAGA: IMPREGNACJĘ NALEŻY WYKONAĆ POZA TERENEM REZERWATU ZA POMOCĄ ŚRODKA ZATWIERDZONEGO PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO	m2		
			332 * (4 * (0,05) * 0,8)	m2	53,120	
			332 * 2 * (0,05 * 0,05)	m2	1,660	
					RAZEM	54,780
12	kalk. własna		Montaż (wbetonowanie) słupka drewnianego - sosnowego (kantówka strugana czterostronnie) o wys. 110 cm i przekroju o wym. 5 x 5 cm, na głębokość 30 cm w grunt, z wypionowaniem w obu osiach oraz z przymocowaniem słupka do stopy fundamentowej za pomocą dwóch kątowników z blachy o ramionach 50x50 mm przy pomocy wkrętów 4 x 40 mm	szt		
			332	szt	332,000	
					RAZEM	332,000
13	kalk. własna		Montaż liny o śr. 20 mm za pomocą wkrętów ocynkowanych 3 x 30 mm wraz z podkładką z blachy ocynkowanej o śr. 15 mm UWAGA: liny montowane od strony ścieżki, nie napinane	mb		
			327,00 * 1,06	mb	346,620	
			327,00 * 1,06	mb	346,620	
					RAZEM	693,240
14	kalk. własna		Przeniesienie kamiennej tablicy wraz z zamontowaniem na niej tablicy z tworzywa PCV odpornego na warunki atmosferyczne o gr. 6 mm o wym. 42 x 30 cm (z wzorem na zamówienie), montowane za pomocą śrub ocynkowanych	szt		
			4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000