

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45233260-9

45233253 -7

4511320-8

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA WIATY (NR 1) W REJONIE SKALNYCH GRZYBÓW (GŁÓWNY SZLAK SUDECKI)

ADRES INWESTYCJI: REJON SKALNYCH GRZYBÓW

NAZWA INWESTORA: PARK NARODOWY GÓR STOŁOWYCH

DATA OPRACOWANIA: 2019-07-11

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2019-07-11

Data zatwierdzenia

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45233260-9	SZLAK PIESZY - posadzka z piaskowca			
1 d.1	KNR 2-01 0118-04	Mechaniczne odspojenie skał w wykopach i przekopach kat.gr.VIII	m3		
		25,44 * 0,20	m3	5,088	
				RAZEM	5,088
2 d.1	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		25,44	m2	25,440	
				RAZEM	25,440
3 d.1	KNNR 6 0105-08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm	m2		
		25,44	m2	25,440	
				RAZEM	25,440
4 d.1	KNR AT-06 0107-01	Załadunek i wyładunek materiałów budowlanych za pomocą wózka widłowego; masa jednego ładunku na palecie do 0,25 t	t		
		25,44 * 0,10 * 2,3	t	5,851	
				RAZEM	5,851
5 d.1	KNNR 6 0503-07	Chodniki z płyt kamiennych grubości 5 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem- lecz z płyt piskowcowych o gr. 10 cm	m2		
		25,44	m2	25,440	
				RAZEM	25,440
2	45233253 -7	PLAC PRZY WIACIE- z posadzką z płyty z piaskowca, pow.33,95 m2			
6 d.2	KNR 2-01 0118-04	Mechaniczne odspojenie skał w wykopach i przekopach kat.gr.VIII	m3		
		37,05 * 0,10	m3	3,705	
				RAZEM	3,705
7 d.2	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		37,05	m2	37,050	
				RAZEM	37,050
8 d.2	KNNR 6 0105-08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm	m2		
		37,05	m2	37,050	
				RAZEM	37,050
9 d.2	KNR AT-06 0107-01	Załadunek i wyładunek materiałów budowlanych za pomocą wózka widłowego; masa jednego ładunku na palecie do 0,25 t	t		
		37,05 * 0,10 * 2,3	t	8,522	
				RAZEM	8,522
10 d.2	KNNR 6 0503-07	Chodniki z płyt kamiennych grubości 5 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem- lecz z płyt z piakowca o gr.10 cm	m2		
		37,05	m2	37,050	
				RAZEM	37,050
3	45233260-9	POSADZKA WIATY			
11 d.3	KNR 2-01 0118-04	Mechaniczne odspojenie skał w wykopach i przekopach kat.gr.VIII	m3		
		19,03 * 0,20	m3	3,806	
				RAZEM	3,806
12 d.3	KNNR 6 0113-05	Podbudowa z kruszyw łamanych,warstwa górna,grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m2		
		4,30 * 3,40	m2	14,620	
				RAZEM	14,620
13 d.3	KNNR 6 0105-08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm	m2		
		4,30 * 3,40	m2	14,620	
				RAZEM	14,620
14 d.3	KNR AT-06 0107-01	Załadunek i wyładunek materiałów budowlanych za pomocą wózka widłowego; masa jednego ładunku na palecie do 0,25 t	t		
		4,30 * 3,40 * 0,10 * 2,3	t	3,363	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,363
15 d.3	KNNR 6 0503-07	Chodniki z płyt kamiennych z piskowaca grubości 5 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem- lecz grubość 10 cm	m2		
		4,30 * 3,40	m2	14,620	
				RAZEM	14,620
4	4511320-8	WIATA WYPOCZYNKOWA (Nr 1)DLA TURYSTÓW			
16 d.4	KNNR 2-01 0118-04	Mechaniczne odspojenie skał w wykopach i przekopach kat.gr.VIII	m3		
		(0,30 * 0,30 * 0,75 * 16) + (0,20 * 0,20 * 0,75 * 26)	m3	1,860	
				RAZEM	1,860
17 d.4	KNNR 2 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki	m3		
		(0,30 * 0,30 * 16) + (0,20 * 0,20 * 26)	m3	2,480	
				RAZEM	2,480
18 d.4	KNNR 2 0101-02	Deskowanie konstrukcji betonowych lub żelbetonowych stóp i płyt fundamentowych UWAGA: WSZYSTKIE ELEMENTY DREWNIANE Z DREWNA KLEJONEGO MODRZEWIOWEGO GL 24	m2		
		(0,30 * 4 * 0,75 * 16) + (0,20 * 4 * 0,75 * 26)	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
19 d.4	KNNR 2 0106-01	Betonowanie ław fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym ław fundamentowych	m3		
		(0,30 * 0,30 * 16 * 0,75) + (0,20 * 0,20 * 26 * 0,75)	m3	1,860	
				RAZEM	1,860
20 d.4	KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - murlaty i podwaliny(14 x 14)(nakłady na R i S na 1 m elementu konstrukcyjnego) UWAGA od poz.kosztorysu 21 do 41 drewno modrzewiowe klejone	m		
		4,96 * 2	m	9,920	
		Obmiar dodatkowy: łączna objętość elementów	m3		
		0,194	m3	0,194	
		łączna długość elementów		RAZEM	9,920
		łączna objętość elementów		RAZEM	0,194
21 d.4	KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - murlaty i podwaliny 14X14 (nakłady na M na 1m3 drewna konstrukcyjnego)	m		
		9,92	m	9,920	
		Obmiar dodatkowy: łączna objętość elementów	m3		
		0,194	m3	0,194	
		łączna długość elementów 9,92		RAZEM	9,920
		łączna objętość elementów		RAZEM	0,194
22 d.4	KNNR 2 0402-03	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - słupy 0,20 x 0,20, nakłady M na 1m3	m		
		41,068	m	41,068	
		Obmiar dodatkowy: łączna objętość elementów	m3		
		1,804	m3	1,804	
		łączna długość elementów		RAZEM	41,068
		łączna objętość elementów		RAZEM	1,804
23 d.4	KNNR 2 0402-03	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - słupy(nakłady na R i S na 1 m elementu	m		
		41,068	m	41,068	
		Obmiar dodatkowy: łączna objętość elementów	m3		
		1,804	m3	1,804	
		łączna długość elementów		RAZEM	41,068
		łączna objętość elementów		RAZEM	1,804
24 d.4	KNNR 2 0402-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - krokwie zwykłe (nakłady R i S na 1m elementu konstrukcyjnego) 0,20 X 0,08	m		
		3,82 * 18	m	68,760	
		Obmiar dodatkowy: łączna objętość elementów	m3		
		1,10	m3	1,100	
		łączna długość elementów		RAZEM	68,760

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		łączna objętość elementów		RAZEM	1,100
25 d.4	KNNR 2 0402-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - krokwie zwykłe(Nakłady na M 1m3 drewna konstrukcyjnego)	m		
		3,82 * 18	m	68,760	
		Obmiar dodatkowy: łączna objętość elementów 3,82 * 18 * 0,2 * 0,08	m3 m3	1,100	
		łączna długość elementów 68,76		RAZEM	68,760
		łączna objętość elementów		RAZEM	1,100
26 d.4	KNNR 2 0402-02	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - płatwie (nakłady na R i S na elemencie konstrukcyjnego) płatew kalenicowa	m		
		4,960	m	4,960	
		Obmiar dodatkowy: łączna objętość elementów 4,96 * 0,20 * 0,12	m3 m3	0,119	
		łączna długość elementów		RAZEM	4,960
		łączna objętość elementów		RAZEM	0,119
27 d.4	KNNR 2 0402-02	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - płatwie (nakłady M na 1 m3 drewna konstrukcyjnego) płatew kalenicowa	m		
		4,96	m	4,960	
		Obmiar dodatkowy: łączna objętość elementów 4,96 * 0,20 * 0,12	m3 m3	0,119	
		łączna długość elementów		RAZEM	4,960
		łączna objętość elementów		RAZEM	0,119
28 d.4	KNNR 2 0402-02	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - płatwie(nakładyna R i S na 1 m elemencie konstrukcyjnego) analogia belek	m		
		53,57	m	53,570	
		Obmiar dodatkowy: łączna objętość elementów 2,144	m3 m3	2,144	
		łączna długość elementów		RAZEM	53,570
		łączna objętość elementów		RAZEM	2,144
29 d.4	KNNR 2 0402-02	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - płatwie(nakłady m na 1 m3 drewna konstrukcyjnego(anlogia dla belek	m		
		53,57	m	53,570	
		Obmiar dodatkowy: łączna objętość elementów 2,144	m3 m3	2,144	
		łączna długość elementów		RAZEM	53,570
		łączna objętość elementów		RAZEM	2,144
30 d.4	KNNR 2 0403-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej- płytą OSB-3 gr. 24 mm	m2		
		40,538	m2	40,538	
				RAZEM	40,538
31 d.4	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m2		
		40,538	m2	40,538	
				RAZEM	40,538
32 d.4	TZKNBK V - 34	Krycie dachu gontami o szer. 10 cm z nakładką 5 cm, podwójnie, dł. gontów 40 cm	m2		
		40,538	m2	40,538	
				RAZEM	40,538
33 d.4	TZKNBK V - 150	Szalowanie karnesówką o grubości desek 32 mm powierzchni ponad 10 m2- deskowanie scian deska modrzewiową	m2		
		49,10	m2	49,100	
				RAZEM	49,100
34 d.4	KNR 4-01 0628-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków elementów drewnianych wiaty nr 1, preparatem bezbarwnym odpornym na promieniowanie UV	m2		
		171,57	m2	171,570	
				RAZEM	171,570

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.4	w/g producenta	leżanka z drewna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.4	w/g producenta	stol z montażem	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.4	w/g producenta	ławki z montażem	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
38 d.4	w/g producenta	stołki z drewna okorowanego z montażem z montażem	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
39 d.4	w/g producenta	kostki z piaskowca-siedziskiem 40*40*40 z montażem	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
5		KOSZE NA ŚMIECI w.g.wzoru PNGS			
40 d.5	KNR 4-01 0322-01	Obsadzenie wsporników lub haków zawiasowych w ścianach - ANALOGIA DLA OSADZANIA ŁAWOSTOŁU z drewna klejonego,	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
41 d.5	w/g producenta	kosz na śmieci z drewna klejonego modrzewiowego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000