

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : OTWARTA STREFA AKTYWNOŚCI
ADRES INWESTYCJI : RADLICZYCE DZIAŁKA NR. 55/2 , OBRĘB 0018 RADLICZYCE
INWESTOR : GMINA SZCZYTNIKI
ADRES INWESTORA : 62-865 SZCZYTNIKI 139

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : TECHN. LECH BURCHARD NR. UPR. GT-35/76 - PII
DATA OPRACOWANIA : 07.02.2019r

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : IV kw.2018

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.02.2019r

Data zatwierdzenia

OPIS I ZAŁOŻENIA KOSZTORYSOWE

1.OBIEKT: BUDOWA OTWARTEJ STREFY AKTYWNOŚCI

2.INWESTOR : GMINA SZCZYTNIKI

3. ADRES INWESTYCJI ; RADLICZYCE DZIAŁKA NR 55/2 OBRĘB 0018 RADLICZYCE

DANE RZECZOWE;

POW. ZABUDOWY OTWARTEJ STREFY AKTYWNOŚCI - 195,00M2

OTWARTA STREFA AKTYWNOŚCI WYPOSAŻONA W WYCIĄG GÓRNY + WYCISKANIE SIEDZĄC PROSTOWNIK PLECÓW + DUŻE KOŁO TAI CHI, ORBITREK+ BIEGACZ, PODCIĄG DO NÓG + BIEGACZ PRASĘ NOŻNĄ + ROWEREK , STÓŁ BETONOWY DO GRY W PIŁKARZYKI , I STÓŁ BETONOWY - SZA-

ŁAWKA PARKOWE Z OPARCIEM 4 SZT, KOSZ NA SMIECI 2 SZT I TABLICĘ REGULAMINOWĄ

4. PRZEDMIAR DO KOSZTORYSU OPRACOWANO W OPARCIU O PROJEKT BUDOWLANY OPRACOWANY W ZESPOLE RZECZOZNAWCÓW

5.KOSZTORYS OPRACOWANO W OPARCIU O KNR , KSNR , KNNR ,
KALKULACJE INDYWIDUALNE

6. STAWKI JEDNOSTKOWE ROBOCIZNY , MATERIAŁÓW I SPRZĘTU ORAZ NARZUTY
PRZYJĘTO O NOTOWANIA ZAWARTE W WYDAWNICTWIE SEKOCEMBUD ZESZYT NR.60/2018
Z ZASTOSOWANIEM WSPÓLCZYNNIKÓW DLA POW. KALISKIEGO W POZIOMIE CEN IV KW 2018

CHY

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 12	PRZYGOTOWANIE NAWIERZCHNI i ROBOTY ZIEMNE						
2	13 - 21	WYPOSAŻENIE W URZĄDZENIA STREFY AKTYWNOŚCI						
3	22 - 24	WYPOSAŻENIE STAŁE STREFY AKTYWNOŚCI						
		RAZEM netto						
		VAT						
		Razem brutto						
Ogółem wartość kosztorysowa robót								
W tym:								
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								

Słownie:

KOSZTORYS POWYKONAWCZY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	45110000-1	PRZYGOTOWANIE NAWIERZCHNI I ROBOTY ZIEMNE				
1 d.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	13.0*15.0/ 10000 = 0.020		
2 d.1	KNR 2-21 0112-01	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewionym	m ²	13.0*15.0 = 195.000		
3 d.1	KNR-W 2-01 0505-04	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m ²	195		
4 d.1	KNR 2-21 0206-02	Orka mechaniczna pługiem przyczepnym przy głębokości orania 18-20 cm kat. gruntu III	ha	195/10000 = 0.020		
5 d.1	KNR 2-21 0207-02	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu III	ha	195/10000 = 0.020		
6 d.1	KNR 2-21 0210-01	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i nawozów mineralnych na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	ha	195/10000 = 0.020		
7 d.1	KNR 2-21 0210-02	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i nawozów mineralnych na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy do 5 cm Krotność = 3	ha	195/10000 = 0.020		
8 d.1	KNR 2-21 0404-04	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	ha	195/10000 = 0.020		
9 d.1	KNR 2-21 0702-01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m ²	195		
10 d.1	KNR 2-21 0311-02	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.	2		
11 d.1	KNR-W 4-01 0103-02	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m ² i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³	0.50*0.50* 0.7*6 = 1.050		
12 d.1	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m ³	0.50*0.50* 0.1*6 = 0.150		
Razem dział: PRZYGOTOWANIE NAWIERZCHNI I ROBOTY ZIEMNE						
2	45450000-6	WYPOSAŻENIE W URZĄDZENIA STREFY AKTYWNOŚCI				
13 d.2	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż "Wyciąg Górny - wyciskanie siedząc" lub równoważny	kpl	1		
14 d.2	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż " Prostownik pleców + duże koło tai chi" lub równoważne	kpl	1		
15 d.2	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż " Orbitrek + biegacz" lub równoważna	kpl	1		
16 d.2	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż . "podciąg nóg + twister" lub równoważna	kpl	1		
17 d.2	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż . "wioslarz + wahadło" lub równoważny	kpl	1		
18 d.2	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż . "Prasa nożna + rowerek" lub równoważny	kpl	1		
19 d.2	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż . "Słup montażowy" lub równoważny	kpl	6		
20 d.2	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż . "Stół betonowy do gry - Piłkarzyki" lub równoważny	kpl	1		
21 d.2	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż . "Stół betonowy do gry - szachy" lub równoważny	kpl	1		
Razem dział: WYPOSAŻENIE W URZĄDZENIA STREFY AKTYWNOŚCI						
3	45450000-6	WYPOSAŻENIE STAŁE STREFY AKTYWNOŚCI				
22 d.3	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż .Ławki parkowej z oparciem	kpl	4		
23 d.3	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż .Kosz na smieci lub równoważny	kpl	2		
24 d.3	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż .Tablica regulaminowa informacyjna lub równoważna	kpl	1		
Razem dział: WYPOSAŻENIE STAŁE STREFY AKTYWNOŚCI						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45110000-1	PRZYGOTOWANIE NAWIERZCHNI I ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1	0121-02	13.0*15.0/10000	ha	0.020	
				RAZEM	0.020
2	KNR 2-21	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewionym	m ²		
d.1	0112-01	13.0*15.0	m ²	195.000	
				RAZEM	195.000
3	KNR-W 2-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m ²		
d.1	0505-04	195	m ²	195.000	
				RAZEM	195.000
4	KNR 2-21	Orka mechaniczna pługiem przyczepnym przy głębokości orania 18-20 cm kat. gruntu III	ha		
d.1	0206-02	195/10000	ha	0.020	
				RAZEM	0.020
5	KNR 2-21	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu III	ha		
d.1	0207-02	195/10000	ha	0.020	
				RAZEM	0.020
6	KNR 2-21	Ręczne rozrzućenie mieszanki z torfu i nawozów mineralnych na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	ha		
d.1	0210-01	195/10000	ha	0.020	
				RAZEM	0.020
7	KNR 2-21	Ręczne rozrzućenie mieszanki z torfu i nawozów mineralnych na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy do 5 cm	ha		
d.1	0210-02	Krotność = 3 195/10000	ha	0.020	
				RAZEM	0.020
8	KNR 2-21	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	ha		
d.1	0404-04	195/10000	ha	0.020	
				RAZEM	0.020
9	KNR 2-21	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m ²		
d.1	0702-01	195	m ²	195.000	
				RAZEM	195.000
10	KNR 2-21	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.		
d.1	0311-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR-W 4-01	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m ² i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0103-02	0.50*0.50*0.7*6	m ³	1.050	
				RAZEM	1.050
12	KNR-W 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m ³		
d.1	1103-01	0.50*0.50*0.1*6	m ³	0.150	
				RAZEM	0.150
2	45450000-6	WYPOSAŻENIE W URZĄDZENIA STREFY AKTYWNOŚCI			
13	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż "Wyciąg Górny - wyciskanie siedząc" lub równoważny	kpl		
d.2		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
14	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż "Prostownik pleców + duże koło tai chi" lub równoważne	kpl		
d.2		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
15	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż "Orbitrek + biegacz" lub równoważna	kpl		
d.2		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
16	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż "podciąg nóg + twister" lub równoważna	kpl		
d.2		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
17	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż "wioslarz + wahadło" lub równoważny	kpl		
d.2		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
18	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż "Prasa nożna + rowerek" lub równoważny	kpl		
d.2		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż . "Stup montażowy" lub równoważny	kpl		
		6	kpl	6.000	
				RAZEM	6.000
20	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż . "Stół betonowy do gry - Piłkarzyki" lub równoważny	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
21	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż . "Stół betonowy do gry - szachy" lub równoważny	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3	45450000-6	WYPOSAŻENIE STAŁE STREFY AKTYWNOŚCI			
22	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż .Ławki parkowej z oparciem	kpl		
		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
23	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż .Kosz na smieci lub równoważny	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
24	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż .Tablica regulaminowa informacyjna lub równoważna	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	105.6615		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	drut stalowy okrągły miękki śr. 0.5mm	kg	0.0000		0.0000			
2.	sol potasowa 38-42 %	t	0.0600		0.0600			
3.	super tomasyna 27 %	t	0.1400		0.1400			
4.	azofoska	t	0.0098		0.0098			
5.	azofoska'	t	0.0100		0.0100			
6.	azotniak	t	0.1000		0.1000			
7.	pospółka do betonów	m ³	0.1620		0.1620			
8.	drzewa lub krzewy liściaste form naturalnych - li-pa drobnolistna	szt.	2.1000		2.1000			
9.	nasiona traw	m ²	3.9900		3.9900			
10.	woda	m ³	101.6200		101.6200			
11.	paliki drewniane iglaste do drzew	szt.	2.1000		2.1000			
12.	słupki drewniane iglaste śr.120mm	m ³	0.0000		0.0000			
13.	Słupki dREW.igl. fi 7-11 cm,dł.3,0 m	m ³	0.0000		0.0000			
14.	torf ogrodniczy	m ³	10.0000		10.0000			
15.	sznur konopny surowy	kg	0.1200		0.1200			
16.	Dostawa i montaż zestawu "Wyciąg górny = wyciskanie siedzac " lub równoważny	kpl	1.0000		1.0000			
17.	Dostawa i montaż "Prostownik pleców + duże koło tai chi " lub równoważne	kpl	1.0000		1.0000			
18.	Dostawa i montaż "Orbitrek + biegacz" lub równoważna	kpl	1.0000		1.0000			
19.	Dostawa i montaż "Podciąg nóg + Twister" lub równoważna	kpl	1.0000		1.0000			
20.	Dostawa i montaż "Wioslarz + wahadło" lub równoważny	kpl	1.0000		1.0000			
21.	Dostawa i montaż "Prasa nożna +rowerek" lub równoważny	kpl	1.0000		1.0000			
22.	Dostawa i montaż "Słup montażowy - fundament" lub równoważny	kpl	6.0000		6.0000			
23.	Dostawa i montaż Ławki parkowa z oparciem " lub równoważne	kpl	4.0000		4.0000			
24.	Dostawa i montaż Kosza na smieci lub równoważny	kpl	2.0000		2.0000			
25.	Dostawa i montaż "Stół betonowy do gry - Piłkarzyki" lub równoważny	kpl	1.0000		1.0000			
26.	Dostawa i montaż "Stół betonowy do gry - szachy" lub równoważny	kpl	1.0000		1.0000			
27.	Dostawa i montaż Tablicy regulaminowej informacyjnej lub równoważna	kpl	1.0000		1.0000			
28.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.3900		
2.	pług do orki (bez ciągnika)	m-g	0.2060		
3.	glebogryzarka (bez ciągnika)	m-g	0.0908		
4.	brona ciągnikowa (bez ciągnika)	m-g	0.0452		
5.	ciągnik kołowy	m-g	0.2520		
6.	ciągnik kołowy 25-30 KM	m-g	0.1816		
7.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.0000		
RAZEM					

Słownie: