

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	WYKONANIE NOWYCH NAGROBKÓW NA CMENTARZU W SĘDZISZOWIE		
1	Element	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze - Grochowski		
1.1	KNR 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15' cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Głowica	0,77*0,68*0,06	0,03
		Cokół	0,77*0,20*0,06	0,01
		Płyta górna	1,92*0,88*0,05	0,08
		Rama stojąca	2*(1,81*0,25*0,06)+2*(0,88*0,25*0,06)	0,08
		Podstawa	1,90*0,88*0,06	0,10
		Podmurówka	2*(1,81+0,88)*0,3*0,3	0,48
		RAZEM:		0,78
			m3	0,78
1.2	KNR 404/1101/3	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1' km) samochodem dostawczym		
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,78	0,78
		RAZEM:		0,78
			m3	0,78
1.3	KNR 201/302/2	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1' km, kategoria gruntu III		
		Wyliczenie ilości robót:		
			(2,40+0,75)*2*0,30*0,30	0,57
		RAZEM:		0,57
			m3	0,57
1.4	KNR 202/205/1 (1)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, transport betonu taczkami, japonkami		
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,57	0,57
		RAZEM:		0,57
			m3	0,57
1.5	KNR 401/202/3 (1)	Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty Fi 10-14' mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
			(2,40+0,75)*2*2*0,888	11,19
		RAZEM:		11,19
			kg	11,19
2	Element	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze - Boryń		
2.1	KNR 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15' cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Głowica	0,55*0,52*0,06	0,02
		Cokół	0,5*0,15*0,06	
		Płyta górna	1,8*0,77*0,04	0,06
		Rama stojąca	(0,06*0,28*0,65)+(0,06*0,25*0,65)+2*(0,06*0,45)	0,07
		Podstawa	1,86*0,75*0,06	0,08
		Podmurówka	2*(1,81+0,88)*0,3*0,3	0,48
		RAZEM:		0,71
			m3	0,71
2.2	KNR 404/1101/3	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1' km) samochodem dostawczym		
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,71	0,71
		RAZEM:		0,71
			m3	0,71
2.3	KNR 201/302/2	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1' km, kategoria gruntu III		
		Wyliczenie ilości robót:		
			(2,40+0,75)*2*0,30*0,30	0,57
		RAZEM:		0,57
			m3	0,57
2.4	KNR 202/205/1 (1)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, transport betonu taczkami, japonkami		
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,57	0,57
		RAZEM:		0,57
			m3	0,57
2.5	KNR 401/202/3 (1)	Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty Fi 10-14' mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
			(2,40+0,75)*2*2*0,888	11,19
		RAZEM:		11,19
			kg	11,19

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
3	Element	Wykonanie nowego nagrobka - Grochowski		
3.1	TZKNBK 16/124/4	Kominki, postumenty, nagrobki, montaż nakrywy o grub. do 6 cm i szer. do 30 cm Granit Strzegom		
Wyliczenie ilości robót:				
Element przy postawie: 2*(0,13x0,9x0,05)		1,8		1,80
Rama stojąca przód/tył 2*(0,67x0,30x0,06)		1,34		1,34
Rama stojąca boki 2*(1,60x0,30x0,06)		3,2		3,20
Element szerszy przy podstawie 2*(1,64x0,30x0,06)		3,28		3,28
RAZEM:			9,62 m	9,62
3.2	TZKNBK 16/124/5	Kominki, postumenty, nagrobki, montaż nakrywy o grub. do 6 cm i szer. do 50 cm Granit Strzegom		
Wyliczenie ilości robót:				
Płyta górna 184x0,86x0,05		1,84		1,84
Płyta dolna 190 - 1,65x0,9x0,05		1,9		1,90
RAZEM:			3,74 m	3,74
3.3	TZKNBK 16/124/6	Kominki, postumenty, nagrobki, dodatek do kol 5 za każde dalsze 25 cm szerokości Granit Strzegom		
Wyliczenie ilości robót:				
Płyta górna 184x0,86x0,05		1,84		1,84
Płyta dolna 190 - 1,65x0,9x0,05		1,9		1,90
RAZEM:			3,74 m	3,74
3.4	TZKNBK 16/124/5	Kominki, postumenty, nagrobki, montaż nakrywy o grub. do 6 cm i szer. do 50 cm Granit Szwed		
Wyliczenie ilości robót:				
Podstawa pod tablicę 0,8*0,09*0,05		0,8		0,80
Tablica napisowa z grawerem ~ 0,80x0,53x0,05		0,8		0,80
RAZEM:			1,60 m	1,60
3.5	TZKNBK 16/124/6	Kominki, postumenty, nagrobki, dodatek do kol 5 za każde dalsze 25 cm szerokości Granit Szwed		
Wyliczenie ilości robót:				
Podstawa pod tablicę 0,8*0,09*0,05		0,8		0,80
Tablica napisowa z grawerem ~ 0,80x0,53x0,05				
RAZEM:			0,80 m	0,80
3.6	TZKNBK 16/124/4	Kominki, postumenty, nagrobki, montaż nakrywy o grub. do 6 cm i szer. do 30 cm Granit Szwed		
Wyliczenie ilości robót:				
Narożniki x4 1. 4*(0,10x0,30x0,02) 2. 4*(0,06x0,30x0,02)		4*(0,10+0,06)		0,64
RAZEM:			0,64 m	0,64
3.7	TZKNBK 16/311/1 (1)	Wykonanie liter na płaszczyźnie granitu, litery kute alternatywnie wykowane, wysokość liter do 4 cm		
Wyliczenie ilości robót:				
		110		110,00
RAZEM:			110,00 szt	110
3.8	KNR 231/505/1	Wykonanie nawierzchni z kostki granitowej barwy szarej (np. strzegom) 15x30x10 i 15x15x10 lub innej ciętej o nawierzchni płomieniowanej na podspyce cmentowo piaskowej		
Wyliczenie ilości robót:				
		1,90*0,30*2		1,14
		(0,30+0,90+0,30)*0,3*2		0,90
RAZEM:			2,04 m2	2,04

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
4	Element	Wykonanie nowego nagrobka - Boryń		
4.1	TZKNBK 16/124/4	Kominki, postumenty, nagrobki, montaż nakrywy o grub. do 6 cm i szer. do 30 cm Granit Strzegom		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Element przy postawie: 2*(0,13x0,9x0,05)	1,8	1,80
		Rama stojąca przód/tył 2*(0,67x0,30x0,06)	1,34	1,34
		Rama stojąca boki 2*(1,60x0,30x0,06)	3,2	3,20
		Element szerszy przy podstawie 2*(1,64x0,30x0,06)	3,28	3,28
		RAZEM:	9,62	m
4.2	TZKNBK 16/124/5	Kominki, postumenty, nagrobki, montaż nakrywy o grub. do 6 cm i szer. do 50 cm Granit Strzegom		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Płyta górna 184x0,86x0,05	1,84	1,84
		Płyta dolna 190 - 1,65x0,9x0,05	1,9	1,90
		RAZEM:	3,74	m
4.3	TZKNBK 16/124/6	Kominki, postumenty, nagrobki, dodatek do kol 5 za każde dalsze 25 cm szerokości Granit Strzegom		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Płyta górna 184x0,86x0,05	1,84	1,84
		Płyta dolna 190 - 1,65x0,9x0,05	1,9	1,90
		RAZEM:	3,74	m
4.4	TZKNBK 16/124/5	Kominki, postumenty, nagrobki, montaż nakrywy o grub. do 6 cm i szer. do 50 cm Granit Szwed		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Podstawa pod tablicę 0,8*0,09*0,05	0,8	0,80
		Tablica napisowa z grawerem ~ 0,80x0,53x0,05	0,8	0,80
		RAZEM:	1,60	m
4.5	TZKNBK 16/124/6	Kominki, postumenty, nagrobki, dodatek do kol 5 za każde dalsze 25 cm szerokości Granit Szwed		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Podstawa pod tablicę 0,8*0,09*0,05	0,8	0,80
		Tablica napisowa z grawerem ~ 0,80x0,53x0,05		
		RAZEM:	0,80	m
4.6	TZKNBK 16/124/4	Kominki, postumenty, nagrobki, montaż nakrywy o grub. do 6 cm i szer. do 30 cm Granit Szwed		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Narożniki x4 1. 4*(0,10x0,30x0,02) 2. 4*(0,06x0,30x0,02)	4*(0,10+0,06)	0,64
		RAZEM:	0,64	m
4.7	TZKNBK 16/311/1 (1)	Wykonanie liter na płaszczyźnie granitu, litery kute alternatywnie wykuwane, wysokość liter do 4 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
			154	154,00
		RAZEM:	154,00	szt
4.8	KNR 231/505/1	Wykonanie nawierzchni z kostki granitowej barwy szarej (np. strzegom) 15x30x10 i 15x15x10 lub innej ciętej o nawierzchni płomieniowanej na podyspcie cmenetowo piaszkowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
			1,90*0,30*2	1,14
			(0,30+0,90+0,30)*0,3*2	0,90
		RAZEM:	2,04	m2