

P R Z E D M I A R      R O B Ó T

Techniczny sposób zamknięcia składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Szczepanki gm. Łasin - Tom III

Data: 2014-10-09

Inwestor: Urząd Miasta i Gminy Łasin ul. Radzyńska 2, 86-320 Łasin

Obiekt: Składowisko odpadów - Rekultywacja terenu

Budowa: Techniczny sposób zamknięcia składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Szczepanki gm. Łasin

Sprawdzający:

Inwestor:

Wykonawca:

Wykonujący:  
Tomasz Rutkowski

.....

.....

.....

.....

## Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Ukształtowanie zieleni				
1 KNR 221/401/2	Wykonanie trawników dywanowych siewem, bez nawożenia, kategoria gruntu III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	13 944,65		m2
2 KNR 221/702/1	Pielęgnacja ręczna wykonywanych siewem trawników dywanowych, na terenie płaskim - 1 rok R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	13 944,65		m2
3 KNR 221/302/6 (1)	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III, z zaprawą dołów całkowitą, średnica i głębokość dołów 0.7·m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	248		szt
4 KNR 221/302/5 (1)	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III, z zaprawą dołów całkowitą, średnica i głębokość dołów 0.5·m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	854,000		szt
5 KNR 221/701/3	Pielęgnowanie drzew liściastych form naturalnych-1 rok R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	248		szt
6 KNR 221/701/1	Pielęgnowanie krzewów liściastych-1 rok R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	854		szt
2 Ściezka				
7 KNR 221/401/2	Wykonanie trawników dywanowych siewem, bez nawożenia, kategoria gruntu III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	274,00		m2
8 KNR 221/302/5 (1)	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III, z zaprawą dołów całkowitą, średnica i głębokość dołów 0.5·m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	21,000		szt
9 KNR 221/702/1	Pielęgnacja ręczna wykonywanych siewem trawników dywanowych, na terenie płaskim - 1 rok R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	274,00		m2
10 KNR 221/701/1	Pielęgnowanie krzewów liściastych-1 rok R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	21		szt
3 Pozostały teren				
11 KNR 221/401/2	Wykonanie trawników dywanowych siewem, bez nawożenia, kategoria gruntu III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	3 784,40		m2
12 KNR 221/702/1	Pielęgnacja ręczna wykonywanych siewem trawników dywanowych, na terenie płaskim - 1 rok R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	3 784,40		m2

## Kosztorys

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Ukształtowanie zieleni							
1 KNR 221/401/2 Wykonanie trawników dywanowych siewem, bez nawożenia, kategoria gruntu III R= 0,955    M= 1,000    S= 1,000							
					13 944,65	m2	
Razem robocizna:	r-g	0,233	3 102,9				
Nasiona traw	kg	0,02	278,893				
2 KNR 221/702/1 Pielęgnacja ręczna wykonywanych siewem trawników dywanowych, na terenie płaskim - 1 rok R= 0,955    M= 1,000    S= 1,000							
					13 944,65	m2	
Razem robocizna:	r-g	0,295	3 928,6				
Azofoska	t	0,00005	0,69723				
Nasiona traw	kg	0,002	27,889				
Woda	m3	0,48	6 693,4				
3 KNR 221/302/6 (1) Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III, z zaprawą dołów całkowitą, średnica i głębokość dołów 0.7.m R= 0,955    M= 1,000    S= 1,000							
					248	szt	
Razem robocizna:	r-g	1,5067	356,847				
Drzewa liściaste formy naturalnej	szt	1,05	260,4				
Woda	m3	0,02	4,96				
Ziemia urodzajna (humus)	m3	0,277	68,696				
4 KNR 221/302/5 (1) Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III, z zaprawą dołów całkowitą, średnica i głębokość dołów 0.5.m R= 0,955    M= 1,000    S= 1,000							
					854,000	szt	
Razem robocizna:	r-g	0,7537	614,695				
Krzewy liściaste formy naturalnej	szt	1,05	896,7				
Woda	m3	0,01	8,54				
Ziemia urodzajna (humus)	m3	0,101	86,254				
5 KNR 221/701/3 Pielęgnowanie drzew liściastych form naturalnych-1 rok R= 0,955    M= 1,000    S= 1,000							
					248	szt	
Razem robocizna:	r-g	1,187	281,129				
Azofoska	t	0,00004	0,00992				
Drzewa liściaste formy naturalnej	szt	0,06	14,88				
Woda	m3	0,24	59,52				
6 KNR 221/701/1 Pielęgnowanie krzewów liściastych-1 rok R= 0,955    M= 1,000    S= 1,000							
					854	szt	
Razem robocizna:	r-g	0,7393	602,951				
Azofoska	t	0,00002	0,01708				
Krzewy liściaste formy naturalnej	szt	0,06	51,24				
Woda	m3	0,12	102,48				
2 Ścieżka							
7 KNR 221/401/2 Wykonanie trawników dywanowych siewem, bez nawożenia, kategoria gruntu III R= 0,955    M= 1,000    S= 1,000							
					274,00	m2	
Razem robocizna:	r-g	0,233	60,969				
Nasiona traw	kg	0,02	5,48				
8 KNR 221/302/5 (1) Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III, z zaprawą dołów całkowitą, średnica i głębokość dołów 0.5.m R= 0,955    M= 1,000    S= 1,000							
					21,000	szt	
Razem robocizna:	r-g	0,7537	15,115				

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
Krzewy liściaste formy naturalnej	szt	1,05	22,05				
Woda	m3	0,01	0,21				
Ziemia urodzajna (humus)	m3	0,101	2,121				
9 KNR 221/702/1 Pielęgnacja ręczna wykonywanych siewem trawników dywanowych, na terenie płaskim - 1 rok							
R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000							
						274,00	m2
Razem robocizna:	r-g	0,295	77,192				
Azofoska	t	0,00005	0,0137				
Nasiona traw	kg	0,002	0,548				
Woda	m3	0,48	131,52				
10 KNR 221/701/1 Pielęgnowanie krzewów liściastych-1 rok							
R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000							
						21	szt
Razem robocizna:	r-g	0,7393	14,827				
Azofoska	t	0,00002	0,00042				
Krzewy liściaste formy naturalnej	szt	0,06	1,26				
Woda	m3	0,12	2,52				
3 Pozostały teren							
11 KNR 221/401/2 Wykonanie trawników dywanowych siewem, bez nawożenia, kategoria gruntu III							
R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000							
						3 784,40	m2
Razem robocizna:	r-g	0,233	842,086				
Nasiona traw	kg	0,02	75,688				
12 KNR 221/702/1 Pielęgnacja ręczna wykonywanych siewem trawników dywanowych, na terenie płaskim - 1 rok							
R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000							
						3 784,40	m2
Razem robocizna:	r-g	0,295	1 066,2				
Azofoska	t	0,00005	0,18922				
Nasiona traw	kg	0,002	7,5688				
Woda	m3	0,48	1 816,5				

## Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Ogrodnicy grupa I	r-g	8 814,7		
Ogrodnicy grupa II	r-g	1 958,1		
Ogrodnicy grupa III	r-g	190,599		
<b>Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):</b>		10 963		

## Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Azofoska	t	0,92757		
Drzewa liściaste formy naturalnej	szt	275,28		
Krzewy liściaste formy naturalnej	szt	971,25		
Nasiona traw	kg	396,067		
Woda	m3	8 819,6		
Ziemia urodzajna (humus)	m3	157,071		
<b>Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):</b>				

## Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
<b>Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):</b>				