

Przedmiar robót

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 ZIELEN, NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA ORAZ OGRODZENIE							
1.1 KNR 201/126/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15-cm							
Robotnicy grupa I							294,40 m2
Spycharka gąsienicowa 74-kW (100-KM) (1)	r-g	0,0053	1,5603				
1.2 KNR 201/126/2 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, dodatek za każde dalsze 5-cm grubości	m-g	0,0025	0,7360				
Robotnicy grupa I							-294,40 m2
Spycharka gąsienicowa 74-kW (100-KM) (1)	r-g	0,0018	-0,5299				
1.3 KNR 201/211/5 (2) ANALOGIA: Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1-km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w haldach, koparka 0,40-m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55-kW, samochód 5-10-t - wywóz urobku 294,4*0,1	m-g	0,0008	-0,2355				
							29,44
							29,44
							29,44 m3
Robotnicy grupa I							
Koparka jednonaczyniowa na podwoziu gąsienicowym 0.40-m3 (1)	r-g	0,0352	1,0363				
Samochód samowyladowczy 5-10-t (1)	m-g	0,052	1,5309				
Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) (1)	m-g	0,1108	3,2620				
1.4 KNR 201/214/4 (2) ANALOGIA: Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5-km odległości transportu, ponad 1-km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10-t - wywóz urobku	m-g	0,0254	0,7478				
							29,44 m3
Samochód samowyladowczy 5-10-t (1)	m-g	0,0107	1,2600				krotność 4,00
1.5 KNRW 201/510/1 ANALOGIA: Humusowanie z obsianiem, grubość humusu 5-cm							
Robotnicy							
Ziemia urodzajna (humus)	r-g	0,2	4,6000				23,00 m2
Nasiona traw	m3	0,052	1,1960				
1.6 KNRW 201/510/5 ANALOGIA: Humusowanie, dodatek za każdy następny 1-cm humusu ponad 5-cm	kg	0,012	0,2760				
Robotnicy							23,00 m2
Ziemia urodzajna (humus)	r-g	0,0126	5,7960				krotność 20,0
1.7 KNR 231/1406/3 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włązy kanałowe	m3	0,0104	4,7840				
Betoniarze grupa II							
Betoniarze grupa III	r-g	5,9115	11,8230				2,00 szt
Robotnicy grupa II	r-g	2,961	5,9220				
Beton zwykły z kruszywa naturalnego	r-g	1,4025	2,8050				
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	m3	0,213	0,4260				
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 19-25-mm	t	0,0123	0,0246				
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	m3	0,0234	0,0468				
Piasek do betonów zwykłych	kg	0,124	0,2480				
Woda	m3	0,0215	0,0430				
Materiały inne (Materiały)	m3	0,0091	0,0182				
1.8 KALKULACJA INDYWIDUALNA: Zakup i montaż nawierzchni bezpiecznej wraz z wykonaniem podbudowy	%	0,5					
Nawierzchnia bezpieczna	m2	1	265,4000				265,40 m2
1.9 KALKULACJA INDYWIDUALNA: Zakup i montaż ogrodzenie							
Ogrodzenie	mb	1	66,6000				66,60 mb
2 BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY							
2.1 KALKULACJA INDYWIDUALNA: Zakup i montaż zestawu zabawowy							
Zestaw zabawowy	szt	1	1,0000				1,00 szt
2.2 KALKULACJA INDYWIDUALNA: Zakup i montaż piaskownicy sześciokątnej							
Piaskownica sześciokątna	szt	1	1,0000				1,00 szt
2.3 KALKULACJA INDYWIDUALNA: Zakup i montaż huśtawki podwójnej metalowej							
Huśtawka podwójna metalowa	szt	1	1,0000				1,00 szt
2.4 KALKULACJA INDYWIDUALNA: Zakup i montaż bujaka koniczynka							
Bujak koniczynka	szt	1	1,0000				1,00 szt
2.5 KALKULACJA INDYWIDUALNA: Zakup i montaż bujaka kaczuszka							
Bujak kaczuszka	szt	1	1,0000				1,00 szt
2.6 KALKULACJA INDYWIDUALNA: Zakup i montaż stołu z ławkami							
							2,00 szt

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
Stół z ławkami	kpl	1	2,0000				
2.7 KALKULACJA INDYWIDUALNA: Demontaż, transport oraz ponowny montaż sprężynowca - sprężynowiec materiał Inwestora							
Razem pozycja (z narzutami)		1	5				5,00 szt
2.8 KALKULACJA INDYWIDUALNA: Demontaż, transport oraz ponowny montaż zestawu zabawkowego - zestaw zabawkowy materiał Inwestora							
Razem pozycja (z narzutami)		1	1				1,00 szt

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość
1.	Betoniarze grupa II	r-g	11,823
2.	Betoniarze grupa III	r-g	5,922
3.	Robotnicy	r-g	10,396
4.	Robotnicy grupa I	r-g	2,0667
5.	Robotnicy grupa II	r-g	2,805
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):			33,0127

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
1.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	0,426
2.	Bujak kaczuszka	szt	1
3.	Bujak koniczynka	szt	1
4.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,0246
5.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 19-25-mm	m3	0,0468
6.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,248
7.	Huśtawka podwójna metalowa	szt	1
8.	Nasiona traw	kg	0,276
9.	Nawierzchnia bezpieczna	m2	265,4
10.	Ogrodzenie	mb	66,6
11.	Piasek do betonów zwykłych	m3	0,043
12.	Piaskownica sześciokątna	szt	1
13.	Stół z ławkami	kpl	2
14.	Woda	m3	0,0182
15.	Zestaw zabawkowy	szt	1
16.	Ziemia urodzajna (humus)	m3	5,98

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość
1.	Koparka jednozaczyniowa na podwoziu gąsienicowym 0.40-m3 (1)	m-g	1,5309
2.	Samochód samowyładowczy 5-10-t (1)	m-g	4,522
3.	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) (1)	m-g	0,7478
4.	Spycharka gąsienicowa 74-kW (100-KM) (1)	m-g	0,5005
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			7,3012