
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : "Urządzenie terenu rekreacyjnego w miejscowości Naruszewo"
ADRES INWESTYCJI : Skwer gminny w Naruszewie, działka nr 110, nr 115 (część) i nr 116.
INWESTOR : Gmina Naruszewo
ADRES INWESTORA : 09-152 Naruszewo, Naruszewo 19A
BRANŻA : Roboty inżynierskie - ZIELEŃ

DATA OPRACOWANIA : 29-09-2017 r.

Sporządził :



Data opracowania
29-09-2017 r.

DZIAŁY PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	"Urządzenie terenu rekreacyjnego w miejscowości Naruszewo"	1	27
1.1	Trawnik wraz z uprawą gleby	1	5
1.2	Sadzenie drzew liściastych w doły 60x60 cm z uzupełnieniem i wymianą podłoża	6	9
1.3	Słupki sosnowe	10	10
1.4	Sadzenie drzew iglastych w doły 60x60 cm z uzupełnieniem i wymianą podłoża	11	12
1.5	Sadzenie krzewów w doły Dn 30 cm z uzupełnieniem i wymianą podłoża	13	18
1.6	Sadzenie krzewów iglastych	19	21
1.7	Trawy ozdobne - byliny	22	25
1.8	Rozścielenie kory na agrowłókninie	26	27



PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		"Urządzenie terenu rekreacyjnego w miejscowości Naruszewo"			
1.1		Trawnik wraz z uprawą gleby			
1	analiza indywidualna	Ręczna renowacja terenu pod trawnik - wertykulacja, grabienie, dogęszczenie	m ²		
d.1.1		zgodnie z opracowaniem pod nazwą: „Urządzenie terenu rekreacyjnego w miejscowości Naruszewo” <pow. do renowacji> 812.00	m ²	812.00	
				RAZEM	812.00
2	KNR 2-21	Wykonanie renowacji trawników siewem na gruncie kat. III z nawożeniem - 1,5 kg	m ²		
d.1.1	0401-05	trawy/m2			
	analogia	j.w. poz.1	m ²	812.00	
				RAZEM	812.00
3	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim - uzupełnienie terenu ziemią próchniczą - gr. ok. 10 cm	m ³		
d.1.1	0218-01	j.w. poz.4*0.10	m ³	14.00	
				RAZEM	14.00
4	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem - 2,5	m ²		
d.1.1	0401-05	kg trawy/m2			
		j.w. <Założenie trawnika z siewu szer. 0,5 - 1,00 m wzdłuż nowo wykonywanych alejek > 140.00	m ²	140.00	
				RAZEM	140.00
5	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim - z przysypianiem nasion trawy torfem 0,50 cm - 1 cm - średnio 0,75 cm	m ³		
d.1.1	0218-01	j.w. (poz.4+poz.2)*0.0075	m ³	7.14	
				RAZEM	7.14
1.2		Sadzenie drzew liściastych w doły 60x60 cm z uzupełnieniem i wymianą podłoża			
6	KNR 2-21	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.6 m	szt.		
d.1.2	0301-05	Śliwa wiśniowa - Prunus cerasifera 'Pissardii', C15, wys. 240-260 zgodnie z opracowaniem pod nazwą: „Urządzenie terenu rekreacyjnego w miejscowości Naruszewo” 4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
7	KNR 2-21	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.6 m	szt.		
d.1.2	0301-05	Klon jesionolistny - Acer negundo 'Flamingo', C20, wys. 180-220 j.w. 2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
8	KNR 2-21	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.6 m	szt.		
d.1.2	0301-05	Tulipanowiec amerykański - Liriodendron tulipifera 'Aureomarginata' C15, wys. 200-220 j.w. 1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
9	KNR 2-21	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.6 m	szt.		
d.1.2	0301-05	Surmia bignonioowa - Catalpa bignonioides 'Aurea' C30, wys. 200-220 j.w. 5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
1.3		Słupki sosnowe			
10	KNR 2-25	Słupki do znaków drogowych drewniane - budowa - Opalikowanie drzew liściastych trzema palikami, o średnicy 5-6 cm połączonymi listwami i taśmą do mocowania drzewek	szt.		
d.1.3	0419-01	zgodnie z opracowaniem pod nazwą: „Urządzenie terenu rekreacyjnego w miejscowości Naruszewo” (poz.6+poz.7+poz.8+poz.9)*3	szt.	36.00	
	analogia			RAZEM	36.00
1.4		Sadzenie drzew iglastych w doły 60x60 cm z uzupełnieniem i wymianą podłoża			
11	KNR 2-21	Sadzenie drzew iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.6 m	szt.		
d.1.4	0322-05	Świerk klujący - Picea pungens glauca, C80, wys. 180-200 zgodnie z opracowaniem pod nazwą: „Urządzenie terenu rekreacyjnego w miejscowości Naruszewo” 1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12 d.1.4	KNR 2-21 0322-05	Sadzenie drzew iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.6 m Sosna bośniacka - Pinus heidreichii 'Satellit', C30, wys. 80-100 j.w. 2	szt. szt.	 2.00	 2.00
				RAZEM	2.00
1.5		Sadzenie krzewów w doły Dn 30 cm z uzupełnieniem i wymianą podłoża			
13 d.1.5	KNR 2-21 0301-04	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m+ Forsycja - Forsythia 'Maluch', C5, wys. 40-60 zgodnie z opracowaniem pod nazwą: „Urządzenie terenu rekreacyjnego w miejscowości Naruszewo” 11	szt. szt.	 11.00	 11.00
				RAZEM	11.00
14 d.1.5	KNR 2-21 0301-04	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m Tawuła szara - Spirea cinerea 'Grefsheim', C5, wys. 40-60 j.w. 16	szt. szt.	 16.00	 16.00
				RAZEM	16.00
15 d.1.5	KNR 2-21 0301-04	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m Berberys - Berberys thunbergii 'Rose Glow', C3, wys. 30-40 j.w. 28	szt. szt.	 28.00	 28.00
				RAZEM	28.00
16 d.1.5	KNR 2-21 0301-04	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m Hortensja bukietowa - Hydrangea paniculata 'Vanille Freise', C5, wys. 60-80 j.w. 17	szt. szt.	 17.00	 17.00
				RAZEM	17.00
17 d.1.5	KNR 2-21 0301-04	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m Tawuła japońska - Spirea japonica 'Golden Princess' C3, wys. 20-30 j.w. 55	szt. szt.	 55.00	 55.00
				RAZEM	55.00
18 d.1.5	KNR 2-21 0331-04	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą rowów Ligustr pospolity - Ligustrum vulgare , kopany, wys. 50-80 j.w. 188	szt. szt.	 188.00	 188.00
				RAZEM	188.00
1.6		Sadzenie krzewów iglastych			
19 d.1.6	KNR 2-21 0322-04	Sadzenie krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m Żywotnik zachodni - Thuja occ. 'Smaragd', C30, wts. 120-150 zgodnie z opracowaniem pod nazwą: „Urządzenie terenu rekreacyjnego w miejscowości Naruszewo” 2	szt. szt.	 2.00	 2.00
				RAZEM	2.00
20 d.1.6	KNR 2-21 0322-04	Sadzenie krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m Jałowiec płozący - Juniperus horizontalis 'Blue Chip', C3, wys. 25-60 j.w. 19	szt. szt.	 19.00	 19.00
				RAZEM	19.00
21 d.1.6	KNR 2-21 0322-04	Sadzenie krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m Jałowiec płozący - Juniperus horizontalis 'Limeglow', C3, wys. 25-60 j.w. 28	szt. szt.	 28.00	 28.00
				RAZEM	28.00
1.7		Trawy ozdobne - byliny			
22 d.1.7	KNR 2-21 0414-02	Obsadzenie kwiatników bylinami przy ilości 4 szt./m2 - Miskant chiński - Miscanthus sinensis 'Zebrinus', C3, wys. 40-50 - 8 szt zgodnie z opracowaniem pod nazwą: „Urządzenie terenu rekreacyjnego w miejscowości Naruszewo” 8/4	m ² m ²	 2.00	 2.00
				RAZEM	2.00
23 d.1.7	KNR 2-21 0414-02	Obsadzenie kwiatników bylinami przy ilości 4 szt./m2 - Trzęślica modra - Molinia coerulea 'Variegata', C2 wys. 25-30 - 50 szt j.w. 50/4	m ² m ²	 12.50	 12.50

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	12.50
24 d.1.7	KNR 2-21 0414-02	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 4 szt./m2 -Funkia - Hosta 'Patriot', C3 wys. 20-25 - 20 szt j.w. 20/4	m ² m ²	 5.00	
				RAZEM	5.00
25 d.1.7	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim - Teren pod byliny i trawy (14 m2) wzbogacić 10 cm warstwą ziemi kompostowej j.w. 14.00<m2>*0.10	m ³ m ³	 1.40	
				RAZEM	1.40
1.8		Rozścielenie kory na agrowłókninie			
26 d.1.8	KNR AT-04 0101-03 analogia	Warstwa wzmacniająca grunt z geowłókniny Rozłożenie agrowłókniny zgodnie z opracowaniem pod nazwą: „Urządzenie terenu rekreacyjnego w miejs- cowości Naruszewo” <Na terenie nasadzeń krzewów, bylin i traw ozdobnych rozłożyć agrowłókninę i wyściółkować korą sosnową warstwą o grubości 6-7 cm>218.40	m ² m ²	 218.40	
				RAZEM	218.40
27 d.1.8	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim - kora sos- nowa gr. 7 cm j.w. poz.26*0.07	m ³ m ³	 15.29	
				RAZEM	15.29

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : "Urządzenie terenu rekreacyjnego w miejscowości Naruszewo"
ADRES INWESTYCJI : Skwer gminny w Naruszewie, działka nr 110, nr 115 (część) i nr 116.
INWESTOR : Gmina Naruszewo
ADRES INWESTORA : 09-152 Naruszewo, Naruszewo 19A
BRANŻA : Roboty inżynierskie - UTWARDZENIE TERENU, WYPOSAŻENIE DODATKOWE.
DATA OPRACOWANIA : 29-09-2017 r.

Sporządził :

Data opracowania
29-09-2017 r.



DZIAŁY PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	"Urządzenie terenu rekreacyjnego w miejscowości Naruszewo"	1	7
1.1	Utwardzenie terenu	1	4
1.2	Wyposażenie dodatkowe	5	7



PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		"Urządzenie terenu rekreacyjnego w miejscowości Naruszewo"			
1.1		Utwardzenie terenu			
1 d.1.1	KNR 2-31 0104-05	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm zgodnie z opracowaniem pod nazwą: „Urządzenie terenu rekreacyjnego w miejscowości Naruszewo” 236.00	m ² m ²	 236.00	
				RAZEM	236.00
2 d.1.1	KNR 2-31 0104-06	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 5 j.w. poz.1	m ² m ²	 236.00	
				RAZEM	236.00
3 d.1.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.1	m ² m ²	 236.00	
				RAZEM	236.00
4 d.1.1	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 234.00	m m	 234.00	
				RAZEM	234.00
1.2		Wyposażenie dodatkowe			
5 d.1.2	analiza indywidualna	Ławka parkowa zgodnie z opracowaniem pod nazwą: „Urządzenie terenu rekreacyjnego w miejscowości Naruszewo” 6	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
6 d.1.2	analiza indywidualna	Kosz na śmieci j.w. 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
7 d.1.2	analiza indywidualna	Stojak na rowery j.w. 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : "Urządzenie terenu rekreacyjnego w miejscowości Naruszewo"
ADRES INWESTYCJI : Skwer gminny w Naruszewie, działka nr 110, nr 115 (część) i nr 116.
INWESTOR : Gmina Naruszewo
ADRES INWESTORA : 09-152 Naruszewo, Naruszewo 19A
BRANŻA : Roboty inżynierskie - SIŁOWNIA, PLAC ZABAW.
DATA OPRACOWANIA : 29-09-2017 r.

Sporządził :



Data opracowania
29-09-2017 r.

DZIAŁY PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	"Urządzenie terenu rekreacyjnego w miejscowości Naruszewo"	1	5
1.1	Zakup i montaż wyposażenia siłowni zewnętrznej i placu zabaw	1	5



PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		"Urządzenie terenu rekreacyjnego w miejscowości Naruszewo"			
1.1		Zakup i montaż wyposażenia siłowni zewnętrznej i placu zabaw			
1	analiza indywidualna	Biegacz	szt		
d.1.1		zgodnie z opracowaniem pod nazwą: „Urządzenie terenu rekreacyjnego w miejscowości Naruszewo”			
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
2	analiza indywidualna	Orbitrek	szt		
d.1.1		j.w.			
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
3	analiza indywidualna	Wioślarz	szt		
d.1.1		j.w.			
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
4	analiza indywidualna	Plac zabaw	szt		
d.1.1		j.w.			
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
5	analiza indywidualna	Bujak	szt		
d.1.1		j.w.			
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00