

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

NAZWA INWESTYCJI : Odwodnienie podwórzy w dzielnicy Stogi
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk, ul. Stryjewskiego 16, 18, 20, ul. Wrzosa 2, 4, ul. Skiby 1, 2, 5, działki nr 29/50, 28/2, 27,15 ob-
ręb 256
INWESTOR : Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
ADRES INWESTORA : ul. Żaglowa 11, 80-001 Gdańsk

DATA OPRACOWANIA : 2017-09-25, aktualizacja 20-12-2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2017-09-25, aktualizacja 20-12-2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
stogi			
1	Prace związane z istniejącym drzewostanem	1	2
2	Zieleń	3	10
3	Sadzenie drzew i krzewów	11	17
4	Sadzenie traw i bylin	18	45
5	Nawierzchnia ogrodów deszczowych	46	50

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
stogi					
1	CPV 451127 10-5	Prace związane z istniejącym drzewostanem			
1 d.1	KNR 2-21 0107-04	Zabezpieczenie drzew o średnicy ponad 30 cm na okres wykonywania robót ziemnych	szt.		
		27	szt.	27,00	
				RAZEM	27,00
2 d.1	KNR 2-21 0701-06	Pielęgnacja drzew starszych	szt.		
		27,0	szt.	27,00	
				RAZEM	27,00
2	CPV 451127 10-5	Zieleń			
3 d.2	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm	m ²		
		1207,0	m ²	1 207,00	
				RAZEM	1 207,00
4 d.2	KNR 2-31 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = -3	m ²		
		1207,0	m ²	1 207,00	
				RAZEM	1 207,00
5 d.2	KNR-W 4-01 0109-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. III)	m ³		
		1207,0*0,05	m ³	60,35	
				RAZEM	60,35
6 d.2	KNR-W 4-01 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 14	m ³		
		60,35	m ³	60,35	
				RAZEM	60,35
7 d.2	Kalkulacja zakładowa	Przyjęcie ziemi z wykopu	m ³		
		60,35	m ³	60,35	
				RAZEM	60,35
8 d.2	KNR AT-09 0203-01	Warstwa wegetacyjna gr. 8 cm	m ²		
		1207,0	m ²	1 207,00	
				RAZEM	1 207,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9 d.2	KNR AT-09 0203- 02	Warstwa wegetacyjna - dodatek za 1 cm różnicy grubości Krotność = -3 1207,0	m ² m ²	 1 207,00	 1 207,00
				RAZEM	1 207,00
10 d.2	KNR 2- 21 0401- 05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem 1207,0	m ² m ²	 1 207,00	 1 207,00
				RAZEM	1 207,00
3	CPV 451127 10-5	Sadzenie drzew i krzewów			
11 d.3	KNR 2- 21 0301- 06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m <drzewa>7+33 <krzewy>480,+480+412	szt. szt. szt.	 40,00 1 372,00	 1 412,00
				RAZEM	1 412,00
12 d.3		Olsza szara 7	szt. szt.	 7,00	 7,00
				RAZEM	7,00
13 d.3		Wierzba biała ogławiana 33	szt. szt.	 33,00	 33,00
				RAZEM	33,00
14 d.3		Kalina koralowa Roseum 480	szt. szt.	 480,00	 480,00
				RAZEM	480,00
15 d.3		Kalina koralowa Compactum 480	szt. szt.	 480,00	 480,00
				RAZEM	480,00
16 d.3		Wierzba szara 421	szt. szt.	 421,00	 421,00
				RAZEM	421,00
17 d.3	analiza indywi- dualna	Wypełnienie przestrzeni wokół drzew korą <drzewa istniejące>1,0*1,0*27 <drzewa nowe>1,0*1,0*40	m ² m ² m ²	 27,00 40,00	 67,00
				RAZEM	67,00
4	CPV 451127 10-5	Sadzenie traw i bylin			
18 d.4	KNR 2- 21 0414- 08	Obsadzenie bylinami i trawami 3300+300+1570+1570+1500+1650+950+900+900+85+85+100+150+150+175+ 175+385+300*8+70	szt. szt.	 16 415,00	 16 415,00
				RAZEM	16 415,00
19 d.4	KNR 2- 23 0201- 01	Ściółkowanie 2893,0	m ² m ²	 2 893,00	 2 893,00
				RAZEM	2 893,00
20 d.4		Trzcina pospolita 3300,0	szt. szt.	 3 300,00	 3 300,00

Lp.	Pod- stawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3 300,00
21		Sit rozpięchły	szt.		
d.4		300	szt.	300,00	
				RAZEM	300,00
22		Tatarak zwyczajny	szt.		
d.4		1570	szt.	1 570,00	
				RAZEM	1 570,00
23		Pałka wodna	szt.		
d.4		1570	szt.	1 570,00	
				RAZEM	1 570,00
24		Manna mielec	szt.		
d.4		1500	szt.	1 500,00	
				RAZEM	1 500,00
25		Mozga trzcinowata	szt.		
d.4		1650	szt.	1 650,00	
				RAZEM	1 650,00
26		Krwawnica pospolita	szt.		
d.4		950	szt.	950,00	
				RAZEM	950,00
27		Kosaciec żółty	szt.		
d.4		900	szt.	900,00	
				RAZEM	900,00
28		Kosaciec gładki	szt.		
d.4		900	szt.	900,00	
				RAZEM	900,00
29		Rdest węzownik	szt.		
d.4		85	szt.	85,00	
				RAZEM	85,00
30		Kosaciec syberyjski	szt.		
d.4		85	szt.	85,00	
				RAZEM	85,00
31		Kozłek lekarski	szt.		
d.4		100	szt.	100,00	
				RAZEM	100,00
32		Niezapominajka wodna	szt.		
d.4		150	szt.	150,00	
				RAZEM	150,00
33		Zywokost lekarski	szt.		
d.4		150	szt.	150,00	
				RAZEM	150,00
34		Przetaczek budowniczek	szt.		
d.4		175	szt.	175,00	
				RAZEM	175,00
35		Rdest zimnowodny	szt.		
d.4		175	szt.	175,00	
				RAZEM	175,00
36		Wierzbownica drobnokwiatowa	szt.		
d.4		385	szt.	385,00	
				RAZEM	385,00
37		Mięta wodna	szt.		
d.4		300	szt.	300,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38	d.4	Tojeść rozestłana	szt.	RAZEM	300,00
		300	szt.	300,00	
				RAZEM	300,00
39	d.4	Wiązówka błotna	szt.		
		300	szt.	300,00	
				RAZEM	300,00
40	d.4	Strzałka wodna	szt.		
		300	szt.	300,00	
				RAZEM	300,00
41	d.4	Kaczeniec błotny	szt.		
		300	szt.	300,00	
				RAZEM	300,00
42	d.4	Czermień błotna	szt.		
		300	szt.	300,00	
				RAZEM	300,00
43	d.4	Łączęć baldaszkowaty	szt.		
		300	szt.	300,00	
				RAZEM	300,00
44	d.4	Babka drobnokwiatowa	szt.		
		300	szt.	300,00	
				RAZEM	300,00
45	d.4	Krwawnik wiązówkowaty	szt.		
		70	szt.	70,00	
				RAZEM	70,00
5	CPV 451127 10-5	Nawierzchnia ogrodów deszczowych			
46	d.5 KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
		2623,0	m ²	2 623,00	
				RAZEM	2 623,00
47	d.5 KNR 2-31 0105-01	Podsypka żwirowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		2623,0	m ²	2 623,00	
				RAZEM	2 623,00
48	d.5 KNR 2-31 0201-01	Nawierzchnia gruntowa z gliny na piaszczystym gruncie - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		2623,0	m ²	2 623,00	
				RAZEM	2 623,00
49	d.5 KNR 2-31 0201-02	Nawierzchnia gruntowa z mieszanek piaszczysto-gliniastych na piaszczystym gruncie rodzimym - każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = -5	m ²		
		2623,0	m ²	2 623,00	
				RAZEM	2 623,00
50	d.5 KNR 2-23 0206-01	Przygotowanie i rozścielenie warstwy wegetacyjnej rozścielenie ręczne o grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm	ha		
		2623,0/10000	ha	0,26	
				RAZEM	0,26

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

18 Odwodnienie podwórzy w dzielnicy Stogi

L p.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	3990400-060	ziemia urodzajna (humus)	m ³	567,34		
2.		wierzba szara	szt	421,00		
3.	2 21017	ściółka	dm ³	5 867,00		
4.		kalina koralowa Compactum	szt	480,00		
5.		Mozga trzcinowata	szt	1 650,00		
6.		Kosaciec żółty	szt	900,00		
7.		kalina koralowa Roseum	szt	480,00		
8.		Manna mielec	szt	1 500,00		
9.		Pałka wodna	szt	1 570,00		
10.	1602299-034	Pospółka do nawierzchni drogowych	t	194,10		
11.		Tatarak zwyczajny	szt	1 570,00		
12.		Kosaciec gładki	szt	900,00		
13.		trzcina pospolita	szt	3 300,00		
14.		krwawnica pospolita	szt	950,00		
15.		Wiązówka błotna	szt	300,00		
16.		Kaczeniec błotny	szt	300,00		
17.	2 21005	nasiona traw	kg	24,14		
18.	1640300-060	głina budowlana	m ³	58,49		
19.		Czermień błotna	szt	300,00		
20.		Łączęń baldaszkowaty	szt	300,00		
21.		Żywokost lekarski	szt	150,00		
22.		kora do obsypania drzew	kg	268,00		
23.		ziemia z wykopu	m ³	60,35		
24.		Strzałka wodna	szt	300,00		
25.		tojeść rozestłana	szt	300,00		
26.		Mięta wodna	szt	300,00		
27.		olsza szara	szt	7,00		
28.		Babka drobnokwiatowa	szt	300,00		
29.		Rdest zimnowodny	szt	175,00		
30.		Krwawnik wiązokowaty	szt	70,00		
31.		Przetacznik budowniczek	szt	175,00		
32.		Niezapominajka wodna	szt	150,00		
33.		wierzba biała ogławiana	szt	33,00		
34.	2790199-050	maty słomiane	m ²	108,00		
35.		Rdest wężownik	szt	85,00		
36.		Wierzbowica drobnokwiatowa	szt	385,00		
37.	2600708-060	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0,65		
38.		Kosaciec syberyjski	szt	85,00		
39.		Kozłek lekarski	szt	100,00		
40.		Sił rozpierzchny	szt	300,00		
41.	1420800-034	azofoska	t	0,06		
42.	1330400-033	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	6,48		
43.	0000000-147	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM						

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	5 642,07		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	63,37		

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

18 Odwodnienie podwórzy w dzielnicy Stogi

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
2.	ciągnik kołowy 29-37 kW	m-g	42,32		
3.	Walec statyczny samojezdny 4-6 t (1)	m-g	27,28		
4.	brona talerzowa (bez ciągnika)	m-g	27,28		
				RAZEM	

Słownie: