
KOSZTORYS INWESTORSKI - PARK NOWE OBLICZE 2018 - CZĘŚĆ 1 (PLAC ZABAW)

Branża: ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Rodzaj: Inwestorski

Wspólny Słownik Zamówień:

45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

BUDOWA:

KOSZTORYS INWESTORSKI - PARK NOWE OBLICZE 2018 - CZĘŚĆ 1 (PLAC ZABAW)
DZ. NR 15/16, 15/30, 15/38, 15/18, 15/31, 15/36, 15/37, 154/410 OBRĘB 23
STAROGARD GDAŃSKI

INWESTOR:

GMINA MIEJSKA STAROGARD GDAŃSKI
GDAŃSKA 6
83-200 STAROGARD GDAŃSKI

KOSZTORYSANT:

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA S.C. A.ROGOWSKA. L.NIKLEWSKI
KOŚCIUSZKI 25
83-200 STAROGARD GDAŃSKI

Narzuty globalne:

Koszty pośrednie [KP] :
67.0% od R
67.0% od S
Zysk [Z] :
11.0% od R
11.0% od S
11.0% od KP

Stawka za r-g: 15.55

Stawka VAT: 23.0%

Baza cenowa: Ceny za I kwartał 18 rok KZ (ORGBUD ICCP)

Wartość kosztorysowa robót: 312 413.62

Wartość VAT: 71 855.13

Wartość kosztorysowa robót z VAT-em: 384 268.75

Wartość słownie: trzysta dwanaście tysięcy czterysta trzynaście złotych sześćdziesiąt dwa grosze

Wartość słownie z VAT-em: trzysta osiemdziesiąt cztery tysiące dwieście sześćdziesiąt osiem złotych siedemdziesiąt pięć groszy

WYKONAWCA:

INWESTOR:

L.p.	Opis / Długi opis	R	M	S	Razem
1	URZĄDZENIA ZABAWOWE				
	Razem:	0.00	85 810.00	0.00	85 810.00
2	ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY				
	Razem:	1 512.68	6 637.79	10.75	8 161.22
3	NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA				
	Razem:	8 138.81	182 415.43	27 216.67	217 770.90
4	ZIELEŃ				
	Razem:	313.02	168.08	190.41	671.50
	Wartość z narzutami:	9 964.50	275 031.30	27 417.82	312 413.62
Wartość kosztorysu:					312 413.62
Wartość VAT:					71 855.13
Wartość kosztorysu z VAT:					384 268.75

L.p.	Podstawa opisu	Spec.	Opis	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Razem
1	45223800-4	SST-01; 02	Montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji URZĄDZENIA ZABAWOWE				
1	Analiza własna:		Zestaw zabawowy nr 1 (zakup, transport, fundament, montaż) - zgodnie z dokumentacją projektową	kpl	1.00	55 810.00	55 810.00
3	Analiza własna:		Karuzela dostosowana dla osób niepełnosprawnych (zakup, transport, fundament, montaż) - zgodnie z dokumentacją projektową	kpl	1.00	14 370.00	14 370.00
4	Analiza własna:		Bujaczek 1 (zakup, transport, fundament, montaż) - zgodnie z dokumentacją projektową	kpl	1.00	2 160.00	2 160.00
5	Analiza własna:		Bujaczek 2 (zakup, transport, fundament, montaż) - zgodnie z dokumentacją projektową	kpl	1.00	4 740.00	4 740.00
7	Analiza własna:		Hustawka podwójna (siedziska - deska) (zakup, transport, fundament, montaż) - zgodnie z dokumentacją projektową	kpl	1.00	3 250.00	3 250.00
9	Analiza własna:		Domek (zakup, transport, fundament, montaż) - zgodnie z dokumentacją projektową	kpl	1.00	5 480.00	5 480.00
			Rozdział razem:				85 810.00
2	45223800-4	SST-01; 02	Montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY				
10	Analogia: KNR 0221 0607-0100		Ławka parkowa z oparciem	kpl	6.00	651.86	3 911.17
11	Analogia: KNR 0221 0607-0100		Ławka parkowa z oparciem, dostosowana dla osób starszych	kpl	2.00	651.86	1 303.72
12	Analogia: KNR 0231 0702-0100		Kosze na śmieci	szt.	4.00	485.11	1 940.44
13	Analogia: KNR 0202 1220-0100		Tablica regulaminowa	szt.	1.00	1 005.88	1 005.88
			Rozdział razem:				8 161.22
3	45112723-9	SST-01; 02	Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA				
14	KNNR 0001 0112-0200		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnię placu zabaw	m2	548.61	0.20	112.04
15	KNR 0201 0126-0100		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - humusu, grubość warstwy do 15 cm.	m2	548.61	0.45	248.81
16	KNR 0231 0101-0100		Wykonywanie koryt pod plac zabaw, głębokość 20 cm, kategoria gruntu I do IV	m2	548.61	2.50	1 373.61
17	KNR 0231 0101-0200		Dodatek za każde dalsze 5 cm (dod. 15 cm) Krotność: 3.000	m2	548.61	0.12	201.92
18	KNR 0201 0212-0800		Załadunek i wywóz na odl 1 km darniny i ziemi z korytowania	m3	274.31	33.38	9 155.75
19	KNR 0201 0214-0401		Nakłady uzupełn. za każde dalsze 0,5km odl. transportu ponad 1km (dod. 10 km) Krotność: 20.000	m3	274.31	1.35	7 384.29
20	KNNR 0006 0103-0300		Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	548.61	1.87	1 024.40
21	KNR 0231 0402-0400		Ławy pod obrzeża, z betonu z oporem	m3	4.48	509.91	2 284.40
22	KNR 0231 0407-0300		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	128.00	21.20	2 713.00
23	KNR 0231 0104-0300		Warstwa odsączająca z piasku, zagęszczanie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	548.61	7.03	3 857.69

L.p.	Podstawa opisu	Spec.	Opis	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Razem
24	KNR 0231 0104-0400		Dodatek za każdy dalszy 1 cm (dodatkowo 5 cm) Krotność: 5.000	m2	548.61	0.56	1 540.05
25	KNR 0911 0202-0100		Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny.	m2	548.61	10.83	5 940.04
26	KNR 0231 0114-0500		Podbudowa z kruszywa łamanego frakcja 5-31,5 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	548.61	29.63	16 254.02
27	KNR 0231 0114-0700		Podbudowy z kruszywa łamanego frakcja 0-7 mm -warstwa górna.grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	548.61	16.80	9 214.94
28	KNR 0231 0114-0800		Potrącenie za każdy 1 cm warstwy poniżej 8 cm (-3 cm) Krotność: -3.000	m2	548.61	1.60	-2 630.96
29	Analiza własna:		Nawierzchnia bezpieczna elastyczna jednolita (wylewana), dwuwarstwowa, dolna elastyczna warstwa SBR, górna EPDM - kolorystyka wg opisu w PT, grubość warstwy dobrana odpowiednio do wysokości swobodnego upadku danego urządzenia zabawowego)	m2	548.61	290.00	159 096.90
			Rozdział razem:				217 770.90
4	45112710-5	SST-01; 02	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych ZIELEŃ				
30	KNNR 0001 0113-0100		Zdjęcie humusu wraz z darnią o grubości do 15 cm	m2	44.00	0.42	18.39
31	KNNR 0001 0113-0200		Potrącenie za 5 cm grubości Krotność: -1.000	m2	44.00	0.13	-5.61
32	KNNR 0001 0206-0401		Załadunek i wywóz zdjętego humusu na odl. 1 km, wraz z ewentualnymi kosztami utylizacji	m3	4.40	22.20	97.69
33	KNNR 0001 0208-0202		Nakłady uzupełniające, za dalsze 10 km odległości transportu ponad 1km Krotność: 10.000	m3	4.40	2.01	88.56
34	KNNR 0001 0507-0100		Humusowanie skarp z obsianiem mieszanką traw, przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2	44.00	6.04	265.56
35	KNNR 0001 0507-0200		Dodatek za następne 5 cm humusu Krotność: 5.000	m2	44.00	0.94	206.91
			Rozdział razem:				671.50
			Kosztorys razem:				312 413.62

Nazwa	Razem	R	M	S
Koszty bezpośrednie:	295 197.63	5 375.47	275 031.30	14 790.86
Koszty pośrednie [KP] (67.0% od R; 67.0% od S)	13 511.44	3 601.56	0.00	9 909.88
Zysk [Z] (11.0% od R; 11.0% od S; 11.0% od KP)	3 704.55	987.47	0.00	2 717.08
Wartość z narzutami:	312 413.62	9 964.50	275 031.30	27 417.82
Wartość kosztorysu:	312 413.62			
Wartość VAT:	71 855.13			
Wartość kosztorysu z VAT:	384 268.75			