

Przedmiar robót

NAZWA INWESTYCJI : Wieża widokowa
ADRES INWESTYCJI : Wolica Kozia, dz. nr 9218/1
INWESTOR : Gmina Nowe Miasto
ADRES INWESTORA : Nowe Miasto
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : marzec 2013

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

GMINA NOWE MIASTO nad Wartą
ul. Poznańska 14
63-040 Nowe Miasto nad Wartą
NIP 786-16-23-752

WÓJT

mgr inż. Aleksander Podemski

5.03.2013.

JAN AMBROZIAK
mgr inżynier architekt
61-251 POZNAN, os. Orła Białego 28/2
tel. 60 81 702 297
upr. bud. nr 32/83/Pw

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Nawierzchnie CPV					
45233161-5 - roboty budowlane w zakresie ścieżek pieszych					
1	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat.II-IV - 10 cm	m ²		
d.1	0102-05	głębok.koryta	m ²	82.000	
		82.0			
				RAZEM	82.000
2	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.1	0103-04	nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²	82.000	
		82.0			
				RAZEM	82.000
3	KNR 2-31	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach -	m ²		
d.1	0104-03	grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²	82.000	
		82.0			
				RAZEM	82.000
4	KNNR 1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
d.1	0501-01		m ²	164.000	
		164.0			
				RAZEM	164.000
5	KNR 2-01	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.60 m ³ w ziemi kat.I-III	m ³		
d.1	0211-07	uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami	m ³		
		samowyladowczymi na odl.do 1 km			
		82,0*0,10=8,20			
		8.20		8.200	
				RAZEM	8.200
6	KNNR 1	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z korytowania pod nawierzchnie	m ³		
d.1	0504-01		m ³	8.200	
		8.20			
				RAZEM	8.200
2 Fundamenty wieży CPV					
45223000-6 - roboty budowlane w zakresie konstrukcji					
7	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
d.2	0122-01	0,72*9=6,48	m ³	6.480	
		6.48			
				RAZEM	6.480
8	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w	m ³		
d.2	0205-04	gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1	m ³	6.480	
		km			
		6.48			
				RAZEM	6.480
9	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty gładkie	t		
d.2	0290-03	1,32*12*9=142,56*0,222=31,65	t	0.032	
		0.032			
				RAZEM	0.032
10	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty zebro-	t		
d.2	0290-04	wane o śr. 16 mm	t		
		1,70*4*9=61,20*1,58=96,70			
		0.097		0.097	
				RAZEM	0.097
11	KNR 2-02	Obramienia z płaskownika 45x6 długości 140 cm	m		
d.2	1217-05	1,40*2=2,80*9=25,20m	m	25.200	
		25.20			
				RAZEM	25.200
12	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 1.5m ³	m ³		
d.2	0204-02		m ³	6.480	
		6.48			
				RAZEM	6.480
13	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z	m ²		
d.2	0603-01	emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m ²	39.780	
		(0,90+0,40)/2=0,65*1,70=1,105*4=4,42*9=39,78			
		39.78			
				RAZEM	39.780
14	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z	m ²		
d.2	0603-02	emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m ²	39.780	
		39.78			
				RAZEM	39.780
15	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco fun-	m ²		
d.2	0604-02	damentów.betonowych	m ²	1.440	
		0,40*0,40=0,16*9=1,44			
		1.44			
				RAZEM	1.440

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3	Wieża widokowa				CPV
	45223000-6	-roboty budowlane w zakresie konstrukcji			
16	TZKNBK V	Wykonanie wraz z odwiązaniem i montażem wieżby wieżowej z drewna obrobionego	m ³		
d.3	-107	10.88	m ³	10.880	
				RAZEM	10.880
17	KNNR 2	Schody drewniane policzkowe dwubiegowe o stopniach nasadzanych z podstopnicami	stopień		
d.3	1107-02	60.0	stopień	60.000	
				RAZEM	60.000
18	KNNR-W 2-	Balustrady schodowe - drewniane - poręcze profilowane 50x80 z drewna iglastego	m		
d.3	02 1035-03	23.72	m	23.720	
				RAZEM	23.720
19	KNNR-W 2-	Balustrada wypełnienie z desek iglastych o grub. 30 mm	m ²		
d.3	02 20203-02		m ²		
	analogia	26.09	m ²	26.090	
				RAZEM	26.090
20	KNNR 2	Podłogi podestów z desek struganych gr. 50 mm	m ²		
d.3	1205-02	14.70	m ²	14.700	
				RAZEM	14.700
21	KNNR-W 2-	Balustrady platformy widokowej - drewniane - poręcze profilowane 50x80 z drewna iglastego	m		
d.3	02 1035-03	21.64	m	21.640	
				RAZEM	21.640
22	KNNR-W 2-	Balustrada wypełnienie z desek iglastych o grub. 30 mm	m ²		
d.3	02 20203-02		m ²		
	analogia	23.80	m ²	23.800	
				RAZEM	23.800
23	KNNR 2	Podłogi platformy widokowej z desek struganych gr. 50 mm	m ²		
d.3	1205-02	20.60	m ²	20.600	
				RAZEM	20.600

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Nawierzchnie CPV 45233161-5 - roboty budowlane w zakresie ścieżek pieszych				0.00
2	Fundamenty wieży CPV 45223000-6 - roboty budowlane w zakresie konstrukcji				0.00
3	Wieża widokowa CPV 45223000-6 -roboty budowlane w zakresie konstrukcji				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1148.6358	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Ce- na jedn.	War- tość	Grupa	Dostaw- ca	Cena dostaw- cy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	lepik asfaltowy bez wypełnia- czy na gorąco	kg	4.3200		4.3200	0.00	0.00					
2.	pręty gładkie śr. 6 mm	t	0.0321		0.0321	0.00	0.00					
3.	pręty żebrowane ponad 16 mm'	t	0.0989		0.0989	0.00	0.00					
4.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1.0368		1.0368	0.00	0.00					
5.	narożniki i obramienia stalowe	kg	69.552 0		69.552 0	0.00	0.00					
6.	lakier asfaltowy	kg	0.4032		0.4032	0.00	0.00					
7.	piasek	m ³	10.086 0		10.086 0	0.00	0.00					
8.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	25.857 0		25.857 0	0.00	0.00					
9.	papa asfaltowa na tekturze izo- lacyjna	m ²	3.3120		3.3120	0.00	0.00					
10.	roztwór asfaltowy do grunto- wania	kg	0.4320		0.4320	0.00	0.00					
11.	beton zwykły z kruszywa natu- ralnego B20	m ³	6.5772		6.5772	0.00	0.00					
12.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.1008		0.1008	0.00	0.00					
13.	bale iglaste obrzynane kl.III	m ³	2.5800		2.5800	0.00	0.00					
14.	bale 70 mm kl.III	m ³	0.2268		0.2268	0.00	0.00					
15.	bale iglaste obrzynane wymia- rowe kl.III	m ³	1.7650		1.7650	0.00	0.00					
16.	deski iglaste kl.III	m ³	0.4800		0.4800	0.00	0.00					
17.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.0259		0.0259	0.00	0.00					
18.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.0259		0.0259	0.00	0.00					
19.	deski iglaste o grub. 30 mm	m ²	52.384 5		52.384 5	0.00	0.00					
20.	woda	m ³	0.8200		0.8200	0.00	0.00					
21.	drewno okrągłe na stemple bu- dowlane	m ³	0.0194		0.0194	0.00	0.00					
22.	drewno opałowe	kg	6.4800		6.4800	0.00	0.00					
23.	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m ³	0.0001		0.0001	0.00	0.00					
24.	gwoździe,klamry,śruby,kotwy	kg	65.280 0		65.280 0	0.00	0.00					
25.	krawędziaki	m ³	11.315 2		11.315 2	0.00	0.00					
26.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka gasienicowa 0.25 m3	m-g	0.6376	0.00	0.00
2.	koparka gasienicowa 0.60 m3	m-g	0.2968	0.00	0.00
3.	spycharka gasienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0.5084	0.00	0.00
4.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0.3526	0.00	0.00
5.	walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	4.6412	0.00	0.00
6.	wyciąg	m-g	2.1025	0.00	0.00
7.	środek transportowy	m-g	0.1361	0.00	0.00
8.	środek transportowy	m-g	0.5461	0.00	0.00
9.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	2.7627	0.00	0.00
10.	gietarka do prętów	m-g	0.6681	0.00	0.00
11.	nożyce do prętów	m-g	0.7907	0.00	0.00
12.	prościarka do prętów	m-g	0.5946	0.00	0.00
13.	piła	m-g	34.4896	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł