
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: POMNIK BOHATERÓW ZIEMI GOSTYŃSKIEJ
na cmentarzu parafialnym w Gostyniu
ADRES INWESTYCJI: Gostyń
NAZWA INWESTORA: Gmina Gostyń
ADRES INWESTORA: Rynek 2
63-800 Gostyń

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
Damian Lisiak

DATA OPRACOWANIA: 16.08.2019

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty ziemne			
1 d.1		Badanie podłoża gruntowego pod wykonanie pomnika.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		30	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
3 d.1	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m2		
		30	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
4 d.1	KNR 2-01 0215-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m3		
		16,913	m3	16,913	
				RAZEM	16,913
5 d.1	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III)	m3		
		2,6	m3	2,600	
				RAZEM	2,600
6 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		poz.4 + poz.5 - poz.10 - (3,13 * 4,22 * 0,45) - poz.9	m3	4,505	
				RAZEM	4,505
7 d.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		poz.6	m3	4,505	
				RAZEM	4,505
8 d.1	KNR 4-01 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km grunt.kat. III	m3		
		poz.4 + poz.5 - poz.6	m3	15,008	
				RAZEM	15,008
2		Roboty żelbetowe i izolacyjne			
9 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
		5 * 6 * 0,1	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
10 d.2	KNR-W 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		3,43 * 4,42 * 0,4	m3	6,064	
				RAZEM	6,064
11 d.2	KNR-W 2-02 0245-01	Ściany fundamentowe gr 20 cm- Ściany betonowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu PERI - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m2		
		10,021	m2	10,021	
				RAZEM	10,021
12 d.2	KNR-W 2-02 0245-03	Ściany fundamentowe gr 20 cm- Ściany betonowe w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem Krotność = 10	m2		
		10,021	m2	10,021	
				RAZEM	10,021
13 d.2	KNR-W 2-02 0245-01	Ściany fundamentowe gr 27 cm- Ściany betonowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu PERI - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m2		
		0,68	m2	0,680	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,680
14 d.2	KNR-W 2-02 0245-03	Ściany fundamentowe gr 27 cm- Ściany betonowe w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem Krotność = 17	m2		
		0,68	m2	0,680	
				RAZEM	0,680
15 d.2	KNR-W 2-02 0245-01	Ściany fundamentowe gr 40 cm- Ściany betonowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu PERI - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m2		
		3,587	m2	3,587	
				RAZEM	3,587
16 d.2	KNR-W 2-02 0245-03	Ściany fundamentowe gr 40 cm- Ściany betonowe w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem Krotność = 30	m2		
		3,587	m2	3,587	
				RAZEM	3,587
17 d.2	KNR-W 2-02 0245-01	Ściany fundamentowe gr 48 cm- Ściany betonowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu PERI - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m2		
		3,587	m2	3,587	
				RAZEM	3,587
18 d.2	KNR-W 2-02 0245-03	Ściany fundamentowe gr 48 cm- Ściany betonowe w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem Krotność = 38	m2		
		3,587	m2	3,587	
				RAZEM	3,587
19 d.2	KNKRB 6 0102-05 analogia	Zasypanie przestrzeni między ścianami fundamentowymi piaskiem wraz z zagęszczeniem	m3		
		5,862	m3	5,862	
				RAZEM	5,862
20 d.2	KNR-W 2-02 0208-03	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		0,4 * 0,3 * 4,39 * 2	m3	1,054	
				RAZEM	1,054
21 d.2	KNR-W 2-02 0210-03	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		0,3 * 0,4 * 1,69	m3	0,203	
				RAZEM	0,203
22 d.2	KNR-W 2-02 0245-01	Ściany fundamentowe gr 20 cm- Ściany betonowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu PERI - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m2		
		2,3 * 4,59 * 2	m2	21,114	
				RAZEM	21,114
23 d.2	KNR-W 2-02 0245-03	Ściany fundamentowe gr 20 cm- Ściany betonowe w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem Krotność = 10	m2		
		poz.22	m2	21,114	
				RAZEM	21,114
24 d.2	kalk. własna	Wykonanie otworów w betonie o średnicy 10 cm podczas betonowania.	szt		
		77	szt	77,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	77,000
25 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		2,237	t	2,237	
				RAZEM	2,237
26 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej	t		
		0,910	t	0,910	
				RAZEM	0,910
27 d.2	kalk. własna	Wykonanie elementów stalowych konstrukcji wraz zabezpieczeniem antykorozyjnym	kg		
		25,6	kg	25,600	
				RAZEM	25,600
28 d.2	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		$3,13 * 4,22 - (11,79 * 0,2 + 0,8 * 0,27 + 4,22 * 0,4 + 4,22 * 0,48)$	m2	6,921	
				RAZEM	6,921
29 d.2	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2		
		$3,13 * 4,22 - (11,79 * 0,2 + 0,8 * 0,27 + 4,22 * 0,4 + 4,22 * 0,48)$	m2	6,921	
				RAZEM	6,921
30 d.2	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		$(4,42 + 3,43) * 2 * 0,4$	m2	6,280	
		$(4,22 + 3,13) * 2 * 0,85$	m2	12,495	
		$(1,1 + 0,4) * 2 * 0,85 * 3$	m2	7,650	
		$(1,75 + 0,98 + 1,65 + 1,52) * 2 * 0,85$	m2	10,030	
		$(0,35 + 1,75 + 1,75 + 1,427) * 0,85$	m2	4,485	
				RAZEM	40,940
31 d.2	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2		
		$(4,42 + 3,43) * 2 * 0,4$	m2	6,280	
		$(4,22 + 3,13) * 2 * 0,85$	m2	12,495	
		$(1,1 + 0,4) * 2 * 0,85 * 3$	m2	7,650	
		$(1,75 + 0,98 + 1,65 + 1,52) * 2 * 0,85$	m2	10,030	
		$(0,35 + 1,75 + 1,75 + 1,427) * 0,85$	m2	4,485	
				RAZEM	40,940
3		Okładziny z płyt kamiennych granitowych			
32 d.3	kalk. własna	Okładziny z płyt granitowych grubości 5 cm w kolorze czerwonym	m2		
		34,1	m2	34,100	
				RAZEM	34,100
33 d.3	kalk. własna	Okładziny z płyt granitowych grubości 5 cm w kolorze szarym	m2		
		$41,14 + 3,13 + 4,22$	m2	48,490	
				RAZEM	48,490
34 d.3	kalk. własna	Zakup i montaż liter mosiężnych wielkości 5 cm	szt.		
		68	szt.	68,000	
				RAZEM	68,000
35 d.3	kalk. własna	Zakup i montaż liter mosiężnych wielkości 4 cm	szt.		
		1546	szt.	1 546,000	
				RAZEM	1 546,000
36 d.3	kalk. własna	Otworki w płytach granitowych średnicy 2 cm ociosane ręcznie dookoła - wykonanie zgodnie z detalem	szt.		
		77	szt.	77,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	77,000
4		Instalacja elektryczna oświetlenia			
37 d.4	kalk. własna	Doprowadzenie przewodów zasilania elektrycznego do pomnika wraz z wykonaniem robót ziemnych .	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
38 d.4	kalk. własna	Montaż opraw oświetleniowych wraz z poprowadzeniem przewodów elektrycznych.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
39 d.4	kalk. własna	Wymiana istniejącej skrzynki elektrycznej na nową	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000