

PRZEDMIAR ROBÓT		ARCHITEKTURA KONSTRUKCJA	01/06/2016
STADIUM DOKUMENTACJI		BRANŻA	UMOWA NR
ZAMAWIAJĄCY: INWESTOR:	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Poznaniu 61-705 Poznań, ul. Z. Noskowskiego 23		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Przedsiębiorstwo ARI spółka z o.o. 60-778 Poznań, ul. E. Orzeszkowej 5/2		
OBIEKT:	Ogrodzenia WSSE w Poznaniu przy: ul. K. Libelta i ul. Z. Noskowskiego 21 i 23 ul. F. Nowowiejskiego 60 CPV 45453000-7 KATEGORIA OBIEKTU VIII		
ADRES:	61-705 Poznań, ul. Z. Noskowskiego 21 i 23 działki nr 4 i 5 obręb Poznań - 51, ark. 09 61-734 Poznań, ul. F. Nowowiejskiego 60 działka nr 58, 59, 60, obręb Poznań- 51, ark. 09 Jednostka ewidencyjna: Zarząd Geodezji i Katastru Miejskiego „GEOPOZ” Poznań		
TEMAT:	PRZEDMIAR ROBÓT BUDOWLANYCH - aktualizacja CPV – 45453000-7, 45342000-6, 45223500-1		

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń
45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego

NAZWA INWESTYCJI : ~~Ogrodzenie przy ul. Libelta~~
ADRES INWESTYCJI : ~~ul. Noskowskiego 21+23~~
~~61-705 Poznań~~
ul. Nowowiejskiego 60
61-734 Poznań

INWESTOR : Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Poznaniu
ADRES INWESTORA : ul. Noskowskiego 23
61-705 Poznań
BRANŻA : BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : MARZEC 2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
MARZEC 2018

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzet	RAZEM
1	NOWE OGRODZENIE - ul. NOWOWIEJSKIEGO - KOD CPV - 45342000-6, 45223500-1				
2	NOWE OGRODZENIE - ul. LIBELTA - KOD CPV - 45342000-6, 45223500-1				
3	REMONTOWANE OGRODZENIE - ul. LIBELTA - KOD CPV - 45453000-7				
4	REMONTOWANE OGRODZENIE - ul. NOSKOWSKIEGO - KOD CPV - 45453000-7				
	RAZEM				

Słownie:

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
STB 01.00					
1		NOWE OGRODZENIE - ul. NOWOWIEJSKIEGO - KOD CPV - 45342000-6, 45223500-1			
d.1	KNKRB 6 0805-05 analogia	Rozebranie chodników z płyt o wym. 35x35x5 cm na podsypce płaskowej (7,08+1,27+21,17+5,10+4,04)*0,35	m ² m ²	 13,53	
				RAZEM	13,53
2	KNKRB 6 d.1 0808-04 analogia	Rozebranie ogrodzenia stalowego wraz ze słupkami oraz bramą i furtką. 7,08+1,27+21,17+5,10+4,04	m m	 38,66	
				RAZEM	38,66
3	KNR 4-04 d.1 0102-09 analogia	Rozebranie murów i słupów wolnostojących na zaprawie cementowej 0,37*(1,45+2,6*5+2,67+7,08)*0,64	m ³ m ³	 5,73	
				RAZEM	5,73
4	KNR 4-04 d.1 0302-02 analogia	Rozebranie ław betonowych o grubości (wysokości) do 100 cm 0,37*(7,08+1,27+21,17+5,10+4,04)*0,8	m ³ m ³	 11,44	
				RAZEM	11,44
5	KNR-W 2-01 d.1 0301-03	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczy- mi na odległość do 1 km (kat. gruntu IV) 7,14*0,35*1,0+18,709*0,35*0,2+4,96*0,35*0,2+4,325*0,35*0,2	m ³ m ³	 4,46	
				RAZEM	4,46
6	KNR-W 2-01 d.1 0312-0201 analogia	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości do 0.8; kat. gr. III-IV 7,14*0,35*0,8	m ³ m ³	 2,00	
				RAZEM	2,00
7	KNR 4-04 d.1 1103-04	Wywiezienie odpadów z rozbiórek z terenu rozbiórki przy mechanicznym zała- dowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km 5,73+11,44+38,66*0,1*1,2	m ³ m ³	 21,81	
				RAZEM	21,81
8	KNR 4-04 d.1 1103-05	Wywiezienie odpadów z rozbiórek z terenu rozbiórki przy mechanicznym zała- dowaniu i wyładowaniu samoch. samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km do 15 km Krotność = 14 21,81+4,46	m ³ m ³	 26,27	
				RAZEM	26,27
9	d.1 kalk. własna	Opłata za składowanie odpadów z rozbiórek 26,27	m ³ m ³	 26,27	
				RAZEM	26,27
10	KNR 2-02 d.1 1101-01 z sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe C8/10 gr. 10 cm na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. (7,14+18,709-1,3+4,96+4,325-1,0)*0,1*0,25	m ³ m ³	 0,82	
				RAZEM	0,82
11	KNR-W 2-02 d.1 0232-01	Ławy fundamentowe z betonu C20/25 W8 żelbetowe prostokątne o szerokości do 0.6 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą. (7,14+18,709-1,3+4,96+4,325-1,0)*0,9*0,25	m ³ m ³	 7,39	
				RAZEM	7,39
12	KNR-W 2-02 d.1 0235-01	Ściany żelbetowe z betonu architektonicznego C20/25 W8 o grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą. (7,14+18,709-1,3+4,96+4,325-1,0)*0,5	m ² m ²	 16,42	
				RAZEM	16,42
13	KNR-W 2-02 d.1 0235-05	Ściany żelbetowe z betonu architektonicznego C20/25 W8 w deskowaniu U- Form - dodatek za każdy następny cm grubości do 25 cm - transport betonu pompą. Krotność = 15 (7,14+18,709-1,3+4,96+4,325-1,0)*0,5	m ² m ²	 16,42	
				RAZEM	16,42
14	KNR-W 2-02 d.1 0238-06	Słupy żelbetowe z betonu architektonicznego C20/25 W8 o wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 20 - transport betonu pompą. 0,15*0,25*1,3*13+0,25*0,25*1,77*2+0,25*0,25*1*1,3	m ³ m ³	 0,94	
				RAZEM	0,94
15	KNR-W 2-02 d.1 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty ze- browane (148,98+24,06+21,64+334,86+20,3)/1000	t t	 0,55	
				RAZEM	0,55

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	d.1 wycena indywidualna	Ogrodzenie z profili stalowych 8x3 cm malowanych proszkowo w kolorze RAL 7021 matowym, przeszła kotwione w podmurówce	przęsło		
		12	przęsło	12,00	
				RAZEM	12,00
17	d.1 wycena indywidualna	Brama z profili stalowych 8x3 cm malowanych proszkowo w kolorze RAL 7021 matowym, montowana na słupku jednostronnie na zawiasach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
18	d.1 wycena indywidualna	Furtki z profili stalowych 8x3 cm malowanych proszkowo w kolorze RAL 7021 matowym, montowane na słupku na zawiasach z zamkiem i klamką z szyldami	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
19	d.1 wycena indywidualna	Zestaw domofonu (okablowanie, domofon montowany we wnęce słupka, elektrozaczep, zasilacz)	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
20	d.1 wycena indywidualna	Automat otwierania bramy rozwiernej wraz z okablowaniem, sterowaniem, sygnalizacją	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
21	KNKRB 6 d.1 0502-01 analogia	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem (7,08+1,27+21,17+5,10+4,04)*0,35	m ²		
			m ²	13,53	
				RAZEM	13,53
2		NOWE OGRODZENIE - ul. LIBELTA - KOD CPV - 45342000-6, 45223500-1			
22	KNKRB 6 d.2 0805-05 analogia	Rozebranie chodników z płyt o wym. 35x35x5 cm na podsypce piaskowej (2,11+12,23)*0,35	m ²		
			m ²	5,02	
				RAZEM	5,02
23	KNR 4-04 d.2 0102-09 analogia	Rozebranie murów i słupów wolnostojących na zaprawie cementowej (2,11+12,23+5,15)*0,4*1,7	m ³		
			m ³	13,25	
				RAZEM	13,25
24	KNR 4-04 d.2 0302-02 analogia	Rozebranie ław betonowych o grubości (wysokości) do 100 cm (2,11+12,23+5,15)*0,4*1	m ³		
			m ³	7,80	
				RAZEM	7,80
25	KNR-W 2-01 d.2 0301-03	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu IV) (2,11+12,23+5,15)*0,4*0,2+0,6*0,5*5,15	m ³		
			m ³	3,10	
				RAZEM	3,10
26	KNR 4-04 d.2 1103-04	Wywiezienie odpadów z rozbiórek z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 5,02*0,05+13,25+7,8	m ³		
			m ³	21,30	
				RAZEM	21,30
27	KNR 4-04 d.2 1103-05	Wywiezienie odpadów z rozbiórek z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samoch. samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km do 15 km Krotność = 14 5,02*0,05+13,25+7,8+3,10	m ³		
			m ³	24,40	
				RAZEM	24,40
28	d.2 kalk. własna	Opłata za składowanie odpadów z rozbiórek 24,40	m ³		
			m ³	24,40	
				RAZEM	24,40
29	KNR 2-02 d.2 1101-01 z sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe C8/10 gr. 10 cm na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. (1,33+1,94+1,94+1,94+1,94+1,72+0,76+1,96+1,12+0,25)*0,1*0,25+0,52*0,51*8*0,1	m ³		
			m ³	0,58	
				RAZEM	0,58
30	KNR-W 2-02 d.2 0232-01	Ławy fundamentowe z betonu C20/25 żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,8 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, (1,33+1,94+1,94+1,94+1,94+1,72+0,76+1,96+1,12+0,25)*0,3*0,25+0,52*0,51*8*0,9	m ³		
			m ³	3,03	
				RAZEM	3,03