

Biuro Inżynierskie Anna Gontarz-Bagińska

Nowy Świat ul. Nad Jeziorem 13, 80-299 Gdańsk

tel. 58 522-94-34

biuro@biagb.pl

TEMAT	PRZEDMIAR ROBÓT
OBIEKT	ZAPEWNIENIE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ W DOMU OPIEKI SPOŁECZNEJ W BARTOSZYCACH
LOKALIZACJA	BARTOSZYCE UL. BOH. MONTE CASSINO 4
INWESTOR	DOM POMOCY SPOŁECZNEJ W BARTOSZYCACH UL. BOH. MONTE CASSINO 4 11-200 BARTOSZYCE

BRANŻA	PROJEKTANT	PODPIS
BUDOWLANA	mgr inż. arch. Anna Gontarz- Bagińska	08/POOKK/IV/2014
	mgr inż. Tomasz Bagiński	41/2000/Op

Gdańsk, październik 2015

Przedmiar robót

zapewnienie ochrony przeciwpożarowej w budynku Domu Pomocy Społecznej

Obiekt lub rodzaj robót: roboty remontowe CPV 45453000-7 i sanitarne CPV 45232460-4

Lokalizacja: Bartoszyce ul.Boh.Monte Cassino 4

Inwestor: Dom Pomocy Społecznej w Bartoszycach

Jednostka opracowująca kosztorys: Biuro Inżynierskie Anna Gontarz-Bagińska, Nowy Świat ul.Nad Jeziorem 13, 80-299 Gdańsk

Data opracowania:
2015-10-03

Autor opracowania:
Anna Gontarz-Bagińska

.....

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45314300-4 Instalowanie infrastruktury okablowania
45317000-2 Inne instalacje elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT ZAPEWNIENIA OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ W DOMU POMOCY SPOŁECZNEJ W
BARTOSZYCACH
ADRES INWESTYCJI : Dom Pomocy Społecznej w Bartoszytach; ul. Boh. Monte Cassino 4, 11-200 Bartoszyce
INWESTOR : Dom Pomocy Społecznej w Bartoszytach
ADRES INWESTORA : ul. Boh. Monte Cassino 4, 11-200 Bartoszyce
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Wojciech Zosiuk
DATA OPRACOWANIA : 22.09.2015

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen :

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł
Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.09.2015

Data zatwierdzenia

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	zapewnienie ochrony przeciwpożarowej w budynku Domu Pomocy Społecznej		
1	Element	wymiana przyłącza wody		
1.1	KNNR 6/802/3	Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 4-cm, ręcznie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6*3	18,000000	
		RAZEM:	18,000000	m2
				18,000
1.2	KNNR 6/801/1	Rozebranie podbudowy, z kruszywa, grubość 15-cm, ręcznie	m2	18
1.3	KNNR 6/805/3	Rozebranie nawierzchni i chodników z płyt betonowych, nawierzchnie, wypełnienie spoin zaprawą cementową, płyty 12-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,6*3	4,800000	
		RAZEM:	4,800000	m2
				4,800
1.4	KNNR 401/108/10	Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami samowyładowczymi na wysypisko z kosztem składowania lub utylizacji		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(18+4,8)*15+4*18	414,000000	
		RAZEM:	414,000000	m3
				414,000
1.5	KNNR 1/209/3	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,25-m3, grunt kategorii I-II		
		Wyliczenie ilości robót:		
		7,6*1,8*2	27,360000	
		RAZEM:	27,360000	m3
				27,360
1.6	KNNR 4/1702/1 (2)	Nasady rurowe (opaski) montowane na istniejących rurociągach, rurociągi Fi-80-mm, Fi-50-mm	szt	1
1.7	KNNR 4/1411/2	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich, grubość 15-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,15*1*7,6	1,140000	
		RAZEM:	1,140000	m3
				1,140
1.8	KNNR 4/1009/1 (1)	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD), Fi-63-mm	m	8,6
1.9	KNNR 4/1427/1	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi "PS" przy grubości ściany 20-cm, otwór Fi-210-mm	szt	1
1.10	KNNR 4/105/6	Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych, Dn-50-mm	m	1
1.11	KNNR 4/1101/1	Zasuwy żeliwne klinowe kielichowe owalne z obudową uszczelniane folią aluminiową, Fi-50-mm	kpl	1
1.12	KNNR 4/1112/1 (1)	Zasuwa kołnierzowa Fi-50-mm i kołnierzowe ze spustem fi 50mm	kpl	2
1.13	KNNR 4/130/6 (1)	zawór antyskażeniowy ty EA 453, Dn-50-mm	szt	1
1.14	KNNR 4/141/1	Wodomierz sprzężony, Dn-50-mm	kpl	1
1.15	KNNR 4/1611/1	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej, (rurociąg 200-m) Dn-do 150-mm	odcinek	1
1.16	KNNR 4/1612/1	trzykrotne płukanie sieci wodociągowej, (rurociąg 200-m) Dn-do 150-mm	odcinek	1
1.17	KNNR 4/127/1 (1)	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, próba zasadnicza (pulsacyjna)	próba	1
1.18	KNNR 1/214/1 (1)	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, spycharki, grubość w stanie luźnym 30-cm, kategoria gruntu I-II	m3	27,36
1.19	KNNR 6/112/5	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm	m2	18
1.20	KNNR 6/109/2	Podbudowy betonowe, pielęgnacja piaskiem i wodą, warstwa po zagęszczeniu 15-cm	m2	18
1.21	KNNR 6/308/1 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4-cm, masa grysowa, samochód do 5-t	m2	18
1.22	KNNR 6/309/1 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 3-cm, masa grysowa, samochód do 5-t	m2	18
1.23	KNNR 6/403/2	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 20x30-cm, ława z pospółki, podsypka piaskowa	m	4
1.24	KNNR 6/112/5	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm	m2	5
1.25	KNNR 6/502/3 (1)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	m2	5
2	Element	instalacja hydrantowa		
2.1	KNNR 8/122/3	Demontaż hydrantu ściennego	szt	5
2.2	KNNR 8/108/3	Demontaż rurociągu na ścianie, stalowego ocynkowanego, Fi-40-50-mm	m	20

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.3	KNNR 4/105/5	Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych, Dn-40-mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		12+4+6	22,000000	
		RAZEM:	22,000000	m
2.4	KNNR 4/105/4	Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych, Dn-32-mm	m	8
2.5	KNNR 4/105/1	Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych, Dn-15-mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3+7+3*2	16,000000	
		RAZEM:	16,000000	m
2.6	KNNR 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły, ściany na zaprawie cementowej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		16*0,05*0,05*1,4+6*0,06*0,06	0,077600	
		RAZEM:	0,077600	m3
2.7	KNNR 4/115/4	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach stalowych, do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Dn-32-mm	szt	4
2.8	KNNR 4/115/5	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach stalowych, do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Dn-40-mm	szt	7
2.9	KNNR 4/115/1	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach stalowych, do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Dn-15-mm	szt	2
2.10	KNNR 4/126/1 (1)	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych, w budynkach mieszkalnych, rurociąg Fi-do 65-mm	m	46
2.11	KNNR 4/128/1	Płukanie instalacji wodociągowej, w budynkach mieszkalnych	m	46
2.12	KNNR 4/138/1	Zawory hydrantowe, montowane na ścianie, Dn-25-mm	szt	8
2.13	KNNR 4/138/1	Zawory hydrantowe, montowane na ścianie, Dn-33-mm	szt	3
2.14	KNNR 4/142/1	Szafka hydrantowa naścienna	kpl	11
2.15	KNNR 2/1404/4 (2)	Malowanie rur stalowych i blaszanych do Fi 50-mm, emalia ftalowa (dm3)	m	30
2.16	KNNR 3/303/2	Przebiecia w stropach		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7*0,3*0,06*0,06	0,007560	
		RAZEM:	0,007560	m3
4	Element	wymiana okładziny klatki schodowej		
4.1	KNNR 3/801/5	Rozebranie posadzek z okładzin drewnianych i drewnopodobnych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(7,2*2,4+1,2*21*0,15)*4	84,240000	
		RAZEM:	84,240000	m2
4.2	KNNR 2/1209/3	Posadzki 1- i wielobarwne z płytek typu gres o fakturze antypoślizgowej na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 30x30-cm, z wyrównaniem podłoża	m2	85
4.3	KNNR 3/605/5 (1)	Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przetarciem tynków farbą lateksowa dwukrotnie		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(7,2*2+2,4*2-1,2*1,6-2-1,4*2,6-1,8)*5	49,200000	
		RAZEM:	49,200000	m2
4.4	KNNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi na wysypisko z kosztem składowania lub utylizacji		
	Wyliczenie ilości robót:			
		84,24*0,03	2,527200	
		RAZEM:	2,527200	m3