
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa pomieszcze zlokalizowanych na parterze budynku mieszkalnego wielorodzinnego w ramach zadania pn. "Utworzenie i wyposa enie Dziennego Domu Senior+ w gminie Poczesna"
ADRES INWESTYCJI : ul. Klubowa 1, Huta Stara B, gm. Poczesna, dz. nr ewid. 153/56 obr b 0004
INWESTOR : Gmina Poczesna
ADRES INWESTORA : 42-262 Poczesna, ul. Wolno ci 2
BRAN A : elektryczna instalacja wewn trzna

SPORZ DZIŁ KALKULACJE : Piotr Kaczmarczyk
DATA OPRACOWANIA : 8 sierpie 2018

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Przedmiar sporz dzono w oparciu o rozwi zania zawarte w projekcie budowlano i tylko takie wyroby budowlane w zakresie kompletnego wykonania zadania winny zosta zastosowane w trakcie realizacji.

Wykonawca zobowi zany jest sprawdzi kompletno pozycji i zgłosi ewentualne uwagi tylko i wył cznie przed rozpocz cciem robót . Przedmiar, kosztorys rozpatrywa ci le w odniesieniu do rozwi za techniczno-materiałowych zawartych w projekcie budowlanym, na których podstawie przyj to składniki cenotwórcze; w trakcie prowadzenia robót i realizacji inwestycji rozszczenia zwi zane z pozycjami przedmiarowymi nie b d uwzgl dniane i obowi zywa b dzie ryczałt.

W celu potwierdzenia, e oferowane roboty budowlane ci le odpowiadaj powy szym wymaganiom, da si przedło enia w ofercie w wypadku oferowania materiałów i produktów równowa nych kart katalogowych lub innych dokumentów potwierdzaj cych, e oferowane materiały lub produkty równowa ne to materiały o parametrach takich samych lub lepszych, ani eli uwzgl dnione w projektach budowlanych, przedmiarach i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót.

Wszelkie uzgodnienia nale y prowadzi pisemnie z Projektantem Generalnym jednostki projektowej przedmiotowego zadania.

Wykonawca zawieraj c umow o zrealizowanie zadania po wiadzcza powy sze.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
8 sierpie 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Zasilanie			
1	KNR 4-03 d.1 1001-26	Wykucie bruzd dla rur o r. 37 mm w cegle	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
2	KNNR 5 d.1 0103-07	Rury winidurkowe o r.do 37 mm układane n.t. na podło u innym ni beton	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
3	KNNR 5 d.1 0203-04	Przewody kabelkowe wci gane do rur - YDY 5x10mm2	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
4	KNR 4-03 d.1 1006-22	Przebijanie otworów w cianachz cegły o długo ci przebicia do 2 1/2 cegły - r. rury do 40 mm	otw.		
		1	otw.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNNR 5 d.1 1203-11	Podł czenie przewodów kabelkowych o przekroju yły 10 mm2 pod zaciski lub bolce	szt. ył		
		5	szt. ył	5,000	
				RAZEM	5,000
6	KNNR 5 d.1 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napi cia	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Rozbudowa szafy SP			
7	KNR-W 4-03 d.2 1129-03	Demonta tablic licznikowych 1-faz. w szafie SP	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 5-18 d.2 0901-14	Monta tablicy licznikowej TU-1F/3F-b/z	tabl.		
		1	tabl.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR-W 5-08 d.2 0407-01	Monta osprz tu modułowego w rozdzielnicach - wył cznik nadpr dowy 1-biegunowy 1P B20A	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
10	KNNR 5 d.2 0405-06	Monta wył cznika głównego WG (Obudowa OSZ 40x40 II kl izolacji wyposa ona w: rozł cznik FRX 100 3P + wyzwalacz wzrostowy WW; wył cznik nadpr dowy 3-biegunowy 3P B 6A w obudowie nt S3; przeł cznik automatyczny faz APF; zacisk PE i N 16mm2 - 2 szt.)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNNR 5 d.2 0202-02 analogia	Uzupełnienie oprzewodowania szafy SP, przewód LgY 1x10,0mm2	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
12	KNNR 5 d.2 0202-02 analogia	Uzupełnienie oprzewodowania szafy SP, przewód LgY 1x16,0mm2	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNNR 5 d.2 1203-04	Podł czenie przewodów pojedynczych o przekroju yły do 16 mm2 pod zaciski lub bolce	szt. ył		
		5	szt. ył	5,000	
				RAZEM	5,000
14	KNNR 5 d.2 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napi cia	pomiar		
		2	pomiar	2,000	
				RAZEM	2,000
3		Rozdzielnia TG			
15	KNR 4-03 d.3 1010-11	Wykucie wn ki o obj to ci do 1.00 dm3 w podło u ceglany	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR 4-03 d.3 1010-12	Wykucie wn ki - dodatek za ka dy nast pny 1 dm3 w podło u ceglany	szt.		
		Krotno = 25 1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNNR 5 d.3 0405-06	Monta rozdzielni TG wraz z wyposa eniem (obudowa ETI 4x18mod p/t. II kl izolacji wyposa ona w: rozł cznik FR 100A 3P; ogranicznik przepi TT typ 2 kombinowany ETITEC 3-fazowy; wył cznik nadpr dowy 3-biegunowy 3P B 2A; lampka kontrolna 3-fazowa - 1 szt.; wył cznik ró nicowopr dowy 3-faz 40/0,03A - szt. 4; wył cznik ró nicowopr dowy 1-faz 40/0,03A - szt. 1.; wył cznik nadpr dowy 1-biegunowy 1P B 10A - 7 szt.; wył cznik nadpr dowy 1-biegunowy 1P B 16A - 14 szt.; wył cznik nadpr dowy 3-biegunowy 3P B 16A - 1 szt)	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
18	KNNR 5 d.3 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektryczne- go niskiego napi cia	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNNR 5 d.3 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektryczne- go niskiego napi cia	pomiar		
		15	pomiar	15,000	
				RAZEM	15,000
4	Instalacja gniazd				
20	KNNR 5 d.4 0301-11	Przygotowanie podł o a pod osprz t instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie lepnych otworów w podł o u ceglany	szt. szt.	 25,000	 25,000
		25		RAZEM	25,000
21	KNNR 5 d.4 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o r.do 60 mm Puszka gł oga	szt. szt.	 25,000	 25,000
		25		RAZEM	25,000
22	KNNR 5 d.4 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe ko cowe o obci alno ci do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2,	szt. szt.	 19,000	 19,000
		19		RAZEM	19,000
23	KNNR 5 d.4 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe ko cowe o obci alno ci do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2,	szt. szt.	 7,000	 7,000
		7		RAZEM	7,000
24	KNNR 5 d.4 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m m	 267,000	 267,000
		267		RAZEM	267,000
25	KNNR 5 d.4 0205-01	Przewody kabelkowe o ł cznym przekroju ł do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podł o u innym ni betonowe Przewód YDY-450/750V	m m	 254,000	 254,000
		254		RAZEM	254,000
26	KNNR 5 d.4 0205-02	Przewody kabelkowe o ł cznym przekroju ł do 12.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podł o u innym ni betonowe Przewód YDY-450/750V	m m	 13,000	 13,000
		13		RAZEM	13,000
27	KNNR 5 d.4 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiaj cej (pierwszy pomiar)	szt. szt.	 1,000	 1,000
		1		RAZEM	1,000
28	KNNR 5 d.4 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiaj cej (ka dy nast pny pomiar)	szt. szt.	 30,000	 30,000
		30		RAZEM	30,000
29	KNNR 5 d.4 1208-01	Zaprawianie bruzd o szeroko ci do 25 mm	m m	 267,000	 267,000
		267		RAZEM	267,000
30	KNNR 5 d.4 1208-05	Zaprawianie bruzd - r czne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³ m ³	 0,187	 0,187
		467*0,02*0,02		RAZEM	0,187
5	Instalacja o wietlenia				
31	KNNR 5 d.5 0502-04 analogia	Oprawa typu "A" np. Lena Lighting Compact LED EVO N 32W, 3000K, IP20, opal	kpl. kpl.	 10,000	 10,000
		10		RAZEM	10,000
32	KNNR 5 d.5 0502-04 analogia	Oprawa typu "B"np. Lena Lighting Madera II LED 24W, 4000K, IP44, opal.	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
33	KNNR 5 d.5 0502-04 analogia	Oprawa typu "E" np. Lena Lighting Vector II LED 32W, 4000K, IP40, PRM mat	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
34	KNNR 5 d.5 0502-04 analogia	Oprawa typu "G" np. Lena Lighting Vector II LED 40W, 4000K, IP40, PRM mat	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
35	KNNR 5 d.5 0502-04 analogia	Oprawa typu "Hr" np. Lena Lighting Proxima LED 24W, 3000K, IP65, opal, z radiowym czujnikiem ruchu	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
36	KNNR 5 d.5 0502-04 analogia	Oprawa awaryjna o wietlenia dróg ewakuacyjnych typu "I" np. Hybryd Primos classic LED5 5W, moduł 1h, ciemna, natynkowa IP65, klosz przezroczysty, przycisk test.	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
37	KNNR 5 d.5 0502-04 analogia	Oprawa awaryjna kierunkowa typu "J" np. Hybryd Primos SGN/0,7W, moduł 3h, ciemna, natynkowa IP65, klosz opalizowany, wykonanie AT	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
38	KNNR 5 d.5 0301-11	Przygotowanie podłoga pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie lepnych otworów w podłogę ceglany	szt.		
		25	szt.	25,000	
				RAZEM	25,000
39	KNNR 5 d.5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o r.do 60 mm Puszka głogoka PO 60mm	szt.		
		25	szt.	25,000	
				RAZEM	25,000
40	KNNR 5 d.5 0306-02	Ł cznik jednobiegunowy p/t, IP20, w puszcze instalacyjnej	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
41	KNNR 5 d.5 0307-01	Ł cznik jednobiegunowy p/t, IP44, w puszcze instalacyjnej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
42	KNNR 5 d.5 0306-03	Ł cznik wiecchnikowy p/t, IP20, w puszcze instalacyjnej	szt.		
		2	szt.	2	
				RAZEM	2
43	KNNR 5 d.5 0306-04	Ł cznik schodowy p/t, IP20, w puszcze instalacyjnej	szt.		
		3	szt.	3	
				RAZEM	3
44	KNNR 5 d.5 0306-04	Ł cznik krzyowy p/t, IP20, w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
45	KNNR 5 d.5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		298	m	298,000	
				RAZEM	298,000
46	KNNR 5 d.5 0205-01	Przewody kabelkowe o ł cznym przekroju ył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłogę u innym ni betonowe Przewód YDY-450/750V	m		
		298	m	298	
				RAZEM	298
47	KNNR 5 d.5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szeroko ci do 25 mm	m		
		298	m	298	
				RAZEM	298