

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Roboty konserwacyjno - naprawcze inst. elektr. przeciwwybuchowej, naprawa bram
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Janusz DUBIEL
DATA OPRACOWANIA : 02.09.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.09.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		BUD NR 15 - bramy			
1	kalkulacja d.1 własna	Demontaż bram wraz z ościeżnicami stalowymi 3,5*5,0 - 14 szt 245,0	m ² m ²		
				245,000	
				RAZEM	245,000
2	kalkulacja d.1 własna	Montaż z obróbką bram harmonijkowych garażowych pięcio elementowych z naświetlem mat - środkowy element z blokadą jako furtka 5,0 x 3,5 - 14 szt - kolor jak bramy w budynkach 10,11 - zieleń 245,0	m ² m ²		
				245,000	
				RAZEM	245,000
3	KNR 4-01 d.1 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych - próg bramy - 5,0m x 0,5m x 0,2 m - 14 szt 7,0	m ³ m ³		
				7,000	
				RAZEM	7,000
4	KNR 4-01 d.1 0213-01	Wykonanie wylewki betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku - wylewka progu 35,0	m ² m ²		
				35,000	
				RAZEM	35,000
5	kalkulacja d.1 własna	Wywiezieniu materiałów z demontażu na magazyn SOI. 15,5	m ³ m ³		
				15,500	
				RAZEM	15,500
6	kalkulacja d.1 własna	Wywiezieniu materiałów z demontażu i ich utylizacja. 7,5	m ³ m ³		
				7,500	
				RAZEM	7,500
2		BUD NR 15 - nstalacje elektryczne, malowanie			
7	KNR 4-03 d.2 1007-06	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebiecia do 20 cm - śr. rury do 25 mm 2	otw. otw.		
				2,000	
				RAZEM	2,000
8	KNR 5-08 d.2 0201-03	Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przyg.pod- łoża mechanicznie - przykręcanie do kołków plastikowych w podłożu betono- wym 20,0	m m		
				20,000	
				RAZEM	20,000
9	KNR 5-08 d.2 0209-02	Przewod wtynkowy HDGS łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże nie-beto- nowe) układany w tynku - EX 25,6	m m		
				25,600	
				RAZEM	25,600
10	KNNR 5 d.2 0308-08	Gniazda instalacyjne p/t bryzgoszczelne IP44 z uziemieniem i klapką 4	szt. szt.		
				4,000	
				RAZEM	4,000
11	KNNR 5 d.2 0308-08 analogia	Gniazda instalacyjne p/t przeciwwybuchowe EX 2	szt. szt.		
				2,000	
				RAZEM	2,000
12	KNR 5-08 d.2 0304-03	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych strefa 2 bezśrubowo z podłączeniem przewodów kabelkowych do 2.5 mm ² w powłoce polwinitowej (4 wyloty) 5	szt. szt.		
				5,000	
				RAZEM	5,000
13	KNNR 5 d.2 0110-05	Listwy elektroinstalacyjne z PCW naścienne, przykręcane do betonu 60*80 mm - korytka instalacji zewnętrznej 120	m m		
				120,000	
				RAZEM	120,000
14	KNNR 5 d.2 0209-03 analogia	Przewody kabelkowe 5 x10 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabin- kach bez mocowania 125	m m		
				125,000	
				RAZEM	125,000
15	KNNR 5 d.2 0404-01 kalkulacja własna	Tablice rozdzielcze IP 65 plastikowa ABS wraz z wyposażeniem 3	szt. szt.		
				3,000	
				RAZEM	3,000
16	KNNR 5 d.2 0306-01	Łączniki natynkowo-wtynkowe w puszcze szczękowej 3	szt. szt.		
				3,000	
				RAZEM	3,000
17	KNNR 5 d.2 0405-01 kalkulacja własna	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe - ZK IP 65	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNNR 5 d.2 0303-01	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
19	KNNR 5 d.2 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		75	m	75,000	
				RAZEM	75,000
20	KNR 4-01 d.2 0705-07	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegiel lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
		75	m	75,000	
				RAZEM	75,000
21	KNNR 5 d.2 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		75	m	75,000	
				RAZEM	75,000
22	KNNR 5 d.2 0504-02	Oprawy oświetleniowe LED hermetyczne natynkowe 36W 120 cm	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
23	KNNR 5 d.2 0308-06	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
24	KNNR 5 d.2 0502-02 analogia	Oprawy oświetleniowe LED EX 2 x 58 W G 13	kpl.		
		10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
25	KNNR 5 d.2 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		20	pomiar	20,000	
				RAZEM	20,000
26	KNNR 5 d.2 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		2	pomiar	2,000	
				RAZEM	2,000
27	KNR 4-01 d.2 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m ²		
		6,5	m ²	6,500	
				RAZEM	6,500
28	NNRNKB d.2 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		133,20	m ²	133,200	
				RAZEM	133,200
29	NNRNKB d.2 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
		141,80	m ²	141,800	
				RAZEM	141,800
30	KNR 4-01 d.2 1204-01 z.sz. 2.2 9912-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - praca na wysokości 5-10 m	m ²		
		133,20	m ²	133,200	
				RAZEM	133,200
31	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		141,80	m ²	141,800	
				RAZEM	141,800
32	KNR-W 7-12 d.2 0304-01	Odtłuszczenie powierzchni poziomych konstrukcji betonowych	m ²		
		133,20	m ²	133,200	
				RAZEM	133,200
33	KNR-W 7-12 d.2 0301-01	Czyszczenie ręczne przez szcietkowanie powierzchni poziomych	m ²		
		133,20	m ²	133,200	
				RAZEM	133,200
34	KNR-W 7-12 d.2 0403-04	Malowanie farbą epoksydową powierzchni poziomych konstrukcji betonowych	m ²		
		133,20	m ²	133,200	
				RAZEM	133,200