

PRZEDMIAR ROBÓT

ADRES BUDOWY:

CZARNA BIAŁOSTOCKA
UL. WRZOSOWA 3,
DZ. NR. 1579/6

INWESTOR:

URZĄD MIEJSKI W CZARNEJ BIAŁOSTOCKIEJ
UL. TRAUGUTTA 2
16-020 CZARNA BIAŁOSTOCKA

BRANŻA:

ELEKTRYCZNA

TEMAT:

WYNIESIENIE LICZNIKÓW ENERGII
ELEKTRYCZNEJ NA ZEWNĄTRZ BUDYNKÓW

PROJEKTANT:

MGR INŻ. WOJCIECH GRUDZIŃSKI
BŁ-138/92

mgr inż. Wojciech J. Grudziński
upr. projekt. w spec. inst.-inż. w zakresie
sieci i inst. elektrycznych. Nr BŁ 138/92
§2 ust.1, §4 ust.2, §13 ust.1 Ustawy z dnia 27.07.2002 r. o
zawodzie inżyniera elektryka, Dz. U. nr 8 poz. 44
BIAŁYSTOK

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Demontaż - CPV 45310000-3			
1.1	KNNR 9 0101-08	Demontaż złączy kablowych potrójnych -demontaż złącza kablowego wnekowego wraz z murowaną obudową 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.2	KNNR 3 0604-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zapr.cem-wap.o pow.do 5 m2 2	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
1.3	KNNR 9 0301-03	Demontaż przewodów układanych pod tynkiem wtynkowych, płaskich lub ka- belkowych okrągłych 180	m m	 180.000	
				RAZEM	180.000
1.4	KNNR 9 0201-05	Demontaż tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.5 m2 - tablica licznikowa 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
1.5	KNNR 9 0202-05	Demontaż skrzynek i rozdzielni skrzynkowych do 10 kg -zabezpieczenia przedlicznikowe 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
1.6	KNNR-W 9 0205-04	Demontaż liczników energii elektrycznej jednofazowych - liczniki do ponownego montażu 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
1.7		Utylizacja zdemontowanych materiałów 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2		Budowa - CPV 45310000-3			
2.1	KNNR 5 0403-03	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefa- brykowanym - złącze kablowo - pomiarowe ul. Wrzosowa 3 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2.2	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg -licznik energii elektrycznej jednofazowy 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2.3	KNNR 5 0103-04	Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane n.t. na betonie -adaptacja pozycji -rura typu BE 110 lub równoważna -uszczelniaacz typu LG - 2kpl. 12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
2.4	KNNR 5 1209-1205	Przebijanie otworów śr. 100 mm o długości do 40 cm w ścianach lub stropach z betonu - adaptacja pozycji 1	otw. otw.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2.5	KNNR-W 9 1103-12	Przepusty z rur o śr. 40-80 mmw ścianach lub stropach z betonu o gr. 30-40 cm - uszczelniaacz LG z elementem centrującym KZ 1	prze- pust. prze- pust.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2.6	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ścienne) przy- kręcane do cegły - listwa elektroinstalacyjna typu PK 110x70 lub równoważna 120	m m	 120.000	
				RAZEM	120.000
2.7	KNNR 5 0212-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - przewód YDY 3x6mm2 485	m m	 485.000	
				RAZEM	485.000
2.8	KNNR 5 0303-05	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 85x105 mm o 3 wylotach dla przewo- dów o przekroju do 6 mm2 13	szt. szt.	 13.000	
				RAZEM	13.000
2.9	KNNR 5 1203-03	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 6 mm2 pod zaciski lub bolce 39	szt.żył szt.żył	 39.000	
				RAZEM	39.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.10	KNNR 5 1203-03	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 6 mm ² pod zaciski lub bolce -adaptacja pozycji -połączenie przewodów przez lutowanie z zabezpieczeniem kabla rurką termo- kurczliwą 39	szt.żył szt.żył	 39.000	
				RAZEM	39.000
2.11	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III - bednarka FeZn-25x4mm 21	m m	 21.000	
				RAZEM	21.000
2.12	KNNR 5 0606-01	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 3 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.I-II 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
2.13	KNNR 5 0606-03	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.I-II za następne 1.5 m długości 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
2.14	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2.15	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 13	pomiar pomiar	 13.000	
				RAZEM	13.000

mgr inż. Wojciech J. Grudziński
upr. projekt. w spec. inst.-inż. w zakresie
sieci i inst. elektrycznych Nr BŁ 136/92
§2 ust.1, §4 ust.2, §13 ust.1 pkt 1d (Dz. U. nr 8 pc. z 2012 r.)
BALYSTOK