



Enea Elektrownia Połaniec S.A.
28-230 Połaniec, Zawada 26
www.enea.pl

NIP 866-000-14-29
REGON 830273037

Zawada, 16.05.2022 r.

Enea Elektrownia Połaniec S.A. z siedzibą w Połańcu Zawada 26, **przeprowadza badanie rynku w zakresie:**

Wykonanie ekspertyzy obudowy budynku kotłowni w Enea Elektrownia Połaniec S.A.

W związku z powyższym zapraszamy do złożenia wstępnej informacji zgodnie z treścią Załącznika nr 1 obejmującej zakres DOSTAW/USŁUG opisanych w Załączniku nr 2 do niniejszego zapytania.

Odpowiedź prosimy złożyć drogą elektroniczną na adres e-mail: Janusz.Cyranowski@enea.pl

w terminie **do dnia 30.05.2022 r. do godz. 10:00.**

W przypadku pojawienia się konieczności dodatkowych wyjaśnień prosimy o kontakt z Panem Januszem Cyranowskim mailowy jak wyżej lub telefoniczny: **015 865 6209**

Niniejsze zapytanie nie jest i nie może być interpretowane jako oferta (w rozumieniu art. 66 k.c.), zaproszenie do udziału w negocjacjach, bądź propozycja zawarcia umowy dotyczącej kwestii objętych zapytaniem, w tym w szczególności nie jest i nie może być interpretowane jako oferta, umowa ani zobowiązanie do udzielenia zlecenia, o którym mowa w niniejszym zapytaniu. Każdy z podmiotów, który odpowie na niniejsze zapytanie ponosi wszystkie koszty własne oraz podwykonawców takiego podmiotu związane z przygotowaniem odpowiedzi.

Z poważaniem

Załączniki:

Załącznik nr 1 – Formularz informacji,
Załącznik nr 2 – Zakres ekspertyzy.

DYREKTOR PIONU
REMONTOW
Jerzy Król

Załącznik nr 1 – Formularza informacji.

(pieczęć
wykonawcy)

Informacja dotycząca badania rynku w zakresie:

.....

Ja, niżej podpisany (My niżej podpisani):

działając w imieniu i na rzecz:

Składam(y) niniejszą informację cenową dotyczącą wykonania zamówienia, którego przedmiotem jest:

„Wykonanie ekspertyzy obudowy budynku kotłowni w Enea Elektrownia Połaniec S.A.”.

Cena netto:

Kwota ryczałtowa za wykonanie następującego zakresu:

1. Ekspertyzy obudowy w zakresie bloków 2,3,4-.....PLN
2. Ekspertyzy obudowy w zakresie bloków 5,6-.....PLN
3. Ekspertyzy obudowy w zakresie bloków 7,8-.....PLN

Razem:PLN

1. Istotne założenia przyjęte do wyceny zakresu prac.

Wymagany czas dla wykonania przeglądu elewacji (obligatoryjny czas wyłączenia bloku wraz z linią WN).

- Bloku nr 2 -
- Bloku nr 3 -
- Bloku nr 4 -
- Bloków nr 5-6 -
- Bloków nr 7-8 (bez ściany w osi 34a)-
- Ściany w osi 34a

Inne.....

2. Rekomendacja koniecznych zmian w zakresie, o którym mowa w załączniku nr 2.

3. Oświadczenie o podleganiu przedmiotu dostawy/usługi pod Mechanizm Podzielonej Płatności MPP

Oświadczamy że przedmiotowa dostawa/usługa:

3.1. podlega pod Mechanizm Podzielonej Płatności MPP – na podstawie załącznika nr 15 do ustawy o VAT - Kod PKWU

3.2. nie podlega pod Mechanizm Podzielonej Płatności MPP kod PKWU

***niepotrzebne skreślić**

--	--

Miejscowość i data

Pieczęć imienna i podpis
przedstawiciela (i) Wykonawcy

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia (SIWZ)

Zakres ekspertyzy obudowy budynku kotłowni w Enea Elektrownia Połaniec S.A.

Ocena ma obejmować obudowę w części wysokiej budynku kotłowni bloków nr 2 do 8 w osiach B i F, od naroża obudowy pomiędzy osiami 5-6 do osi 34a. Na elewacji północnej (w osi F) zakres oceny obejmuje ściany od poziomu dachów budynku bunkrowni (+32 ; +38 m; +49 m) do wys. (+67,6 m)+74,8 m. Na elewacji południowej (w osi B) zakres oceny obejmuje ściany od poziomu dachu budynku maszynowni (+24 m) do wys. (+67,6 m)+74,8 m. Zakres oceny obejmuje ściany boczne kotłów wraz z częścią ponad dachem na poziomie +67,2 m oraz ścianę szczytową za bl.8 (w osi 34 a) od poziomu +5 m do +67,6 m. Zakres obudowy objętej ekspertyzą pokazano na załączniku graficznym nr1.

Zakres prac i opracowań:

1. Przegląd i makroskopowa ocena stanu technicznego i stopnia skorodowania blach.
 - przegląd alpinistyczny na elewacjach budynku
 - przegląd obudowy od wewnątrz z istniejących stropów i pomostów w budynku.
2. Ocena stanu powłok malarskich i skorodowania blach.
3. Ocena stanu technicznego mocowania blach.
4. Wykonanie dokumentacji fotograficznej z przeglądu blach.
5. Przedstawienie wyników inwentaryzacji uszkodzeń oraz miejsc wykonanych fotografii w formie „map” - rzutów badanych powierzchni.
6. Analiza stanu technicznego pod kątem wieloletniej bezpiecznej eksploatacji.
6. Wydanie orzeczenia o stanie technicznym obudowy wraz z wnioskami i zaleceniami.

Dokumentację należy opracować w 3-ech egz. papierowych oraz w wersji elektronicznej PDF i edytowalnej.

Celem ekspertyzy jest ocena obudowy pod kątem wieloletniej bezpiecznej eksploatacji tj. w okresie 10-15 lat.

Osoba opracowująca ekspertyzę musi posiadać uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, tytuł rzeczoznawcy budowlanego, przynależć do izby inżynierów budownictwa i posiadać wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Osoba opracowująca ekspertyzę musi wykazać się referencjami z opracowania trzech ekspertyz w zakresie przemysłowych obiektów budowlanych.

Obudowa wykonana jest z dwu warstw blachy trapezowej z ociepleniem z wełny mineralnej. Wewnętrzna blacha mocowana jest do poziomych rygli stalowych, a zewnętrzna za pośrednictwem kształtowników dystansowych typu „Z” do wewnętrznej warstwy.

Dokumentacja archiwalna i opracowania dotyczące obiektu:

1. Dokumentacja archiwalna „Budynek Główny. Rozwiązania architektoniczno-konstrukcyjne. Rzuty, przekroje i elewacje” Energoprojekt Warszawa 1979 r.
2. Dokumentacja archiwalna. „Projekt ścian osłonowych budynku głównego 8x200 MW.” GOBPBP BISTYP Warszawa 1977.

Ze względu na wydmuchy zaworów bezpieczeństwa i linie WN (lokalizację linii WN pokazano na załączniku graficznym nr 2) prace na elewacjach będą mogły się odbywać:

Elewacje bloków nr 2,3 i 4 w postojach awaryjnych lub w dniach sobota-niedziela.

Elewacje bloków nr 5-6 w jednoczesnym postoju planowym bloków 5-6 w okresach 17.03 do 21.03.2023 r lub 26.05 do 28.05.2023 r. i 02.06 do 04.06.2023 r.

Elewacje bloków nr 7 i 8 w jednoczesnym postoju planowym bloków 7-9 w okresie od 02.08 do 11.08.2022 r.

Termin wykonania ekspertyzy: do 31.07.2023 r.

Prace ze względu na konieczność odpowiednich wyłączeń bloków i linii WN będą się odbywać na polecenie pisemne w uzgodnionych terminach.

Prace na elewacjach w osiach B i F oraz ściany boczne kotłowni bloków nr 7 i 8 będą mogły się odbywać w jednoczesnym postoju bloków nr 7-9. Prace na elewacji w osi 34 a będą mogły się odbywać podczas postoju bloku nr 9.

Prace na elewacjach bloków nr 5 i 6 będą mogły się odbywać w jednoczesnym postoju bloków nr 5-6.

Wykonawca musi być dyspozycyjny do rozpoczęcia prac po powiadomieniu o możliwości ich rozpoczęcia z 1-dniowym wyprzedzeniem. Należy uwzględnić, że prace będą wykonywane również w sobotę i niedzielę.

Zamawiający zastrzega możliwość zmiany terminów planowych postojów bloków.

Linia WN wyprowadzenia mocy bloku na którym będzie wykonywany przegląd będzie wyłączona i uziemiona, ale linie WN bloków sąsiednich mogą być pod napięciem.

Wydmuchy zaworów bezpieczeństwa bloku na którym będzie wykonywany przegląd będą unieczynnione, ale wydmuchy bloków sąsiednich mogą być czynne.

Zamawiający dopuszcza wykonanie prac na elewacjach przy użyciu lin alpinistycznych (miękkich). Zamawiający nie dopuszcza użycia lin stalowych.

Wykonawca opracuje instrukcję bezpiecznego wykonania przeglądu elewacji (IBWR) uwzględniającą środki techniczne i organizacyjne zabezpieczające przed unoszeniem lin przez wiatr (zapobiegającym możliwości zbliżenia lin do czynnych przewodów linii WN).

Zamawiający zapewni osobę nadzorującą wykonanie przeglądu elewacji.

Do wykonania prac wykonawca wyposaży zespoły pracowników między innymi w niezawodny sprzęt do łączności i pomiaru prędkości wiatru.

Podział przedmiotu zamówienia na odrębne przedmioty odbioru i rozliczeń:

1. Ekspertyza obudowy w zakresie bloków 2,3,4.
2. Ekspertyza obudowy w zakresie bloków 5,6.
3. Ekspertyza obudowy w zakresie bloków 7,8.

W ofercie należy określić wymagany czas wykonania przeglądu elewacji (wyłączeń bloków) dla poszczególnych bloków/ etapów prac.

SPECJALISTA
d/s Budowlanych

mgr inż. Janusz Cyranowski

Załączniki:

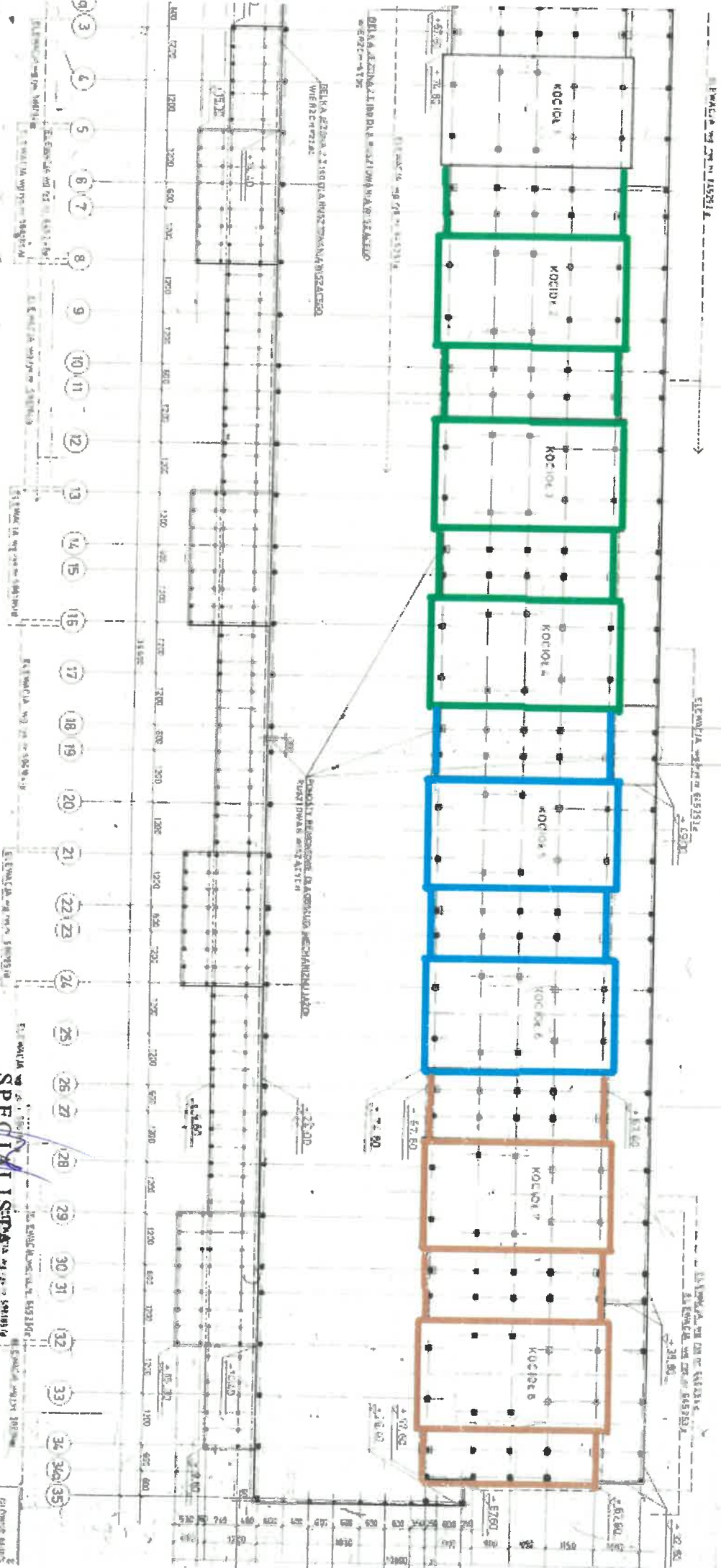
1. Zakres obudowy objętej ekspertyzą.
2. Plan sytuacyjny i profile linii WN w rejonie budynku głównego.



Załącznik graficzny nr1

Zakres obudowy objętej ekspoz

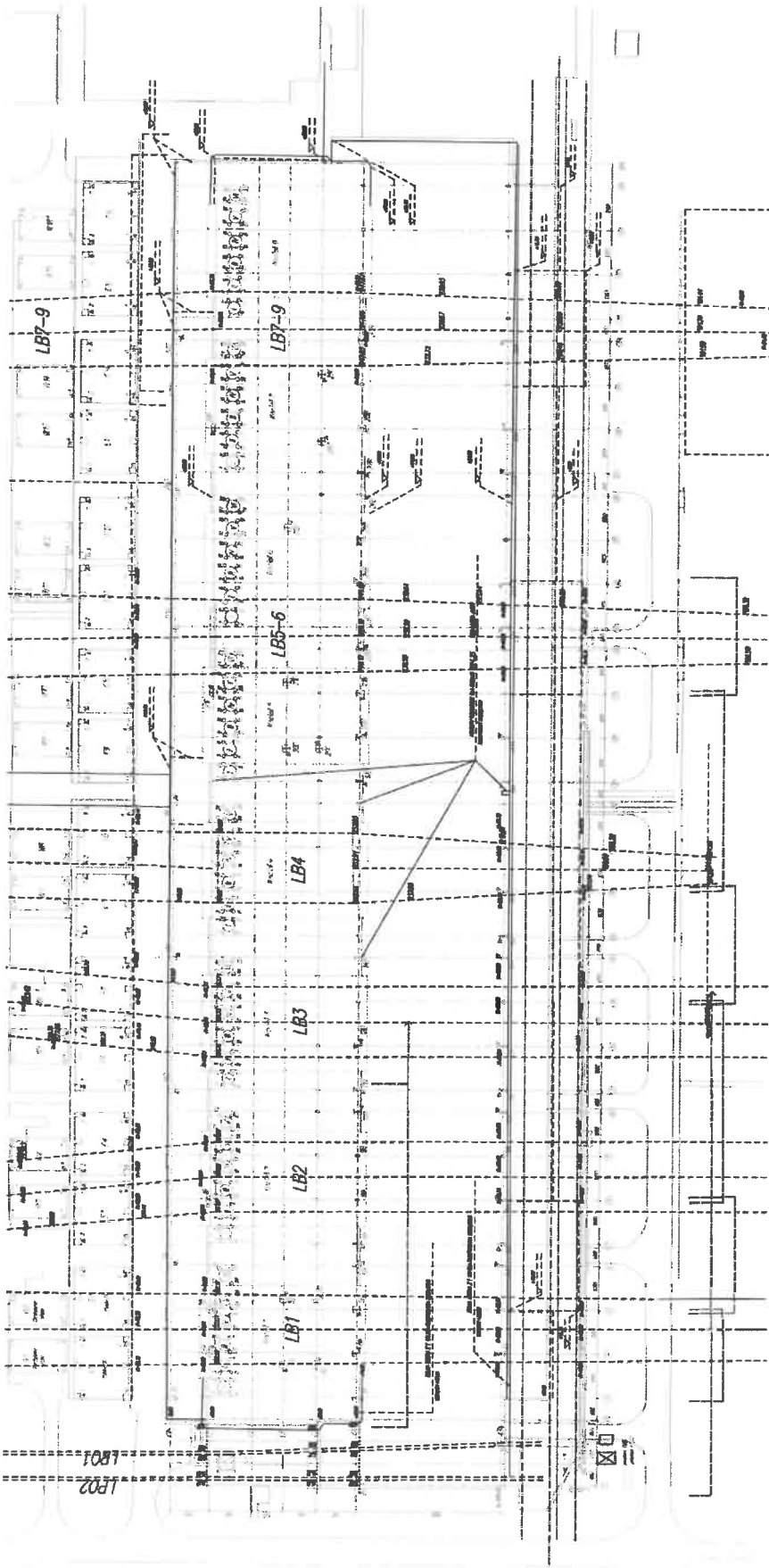
- bloki 2,3,4
- bloki 5,6
- bloki 7,8



SPECJALISTYKA
d/s Budowlanych

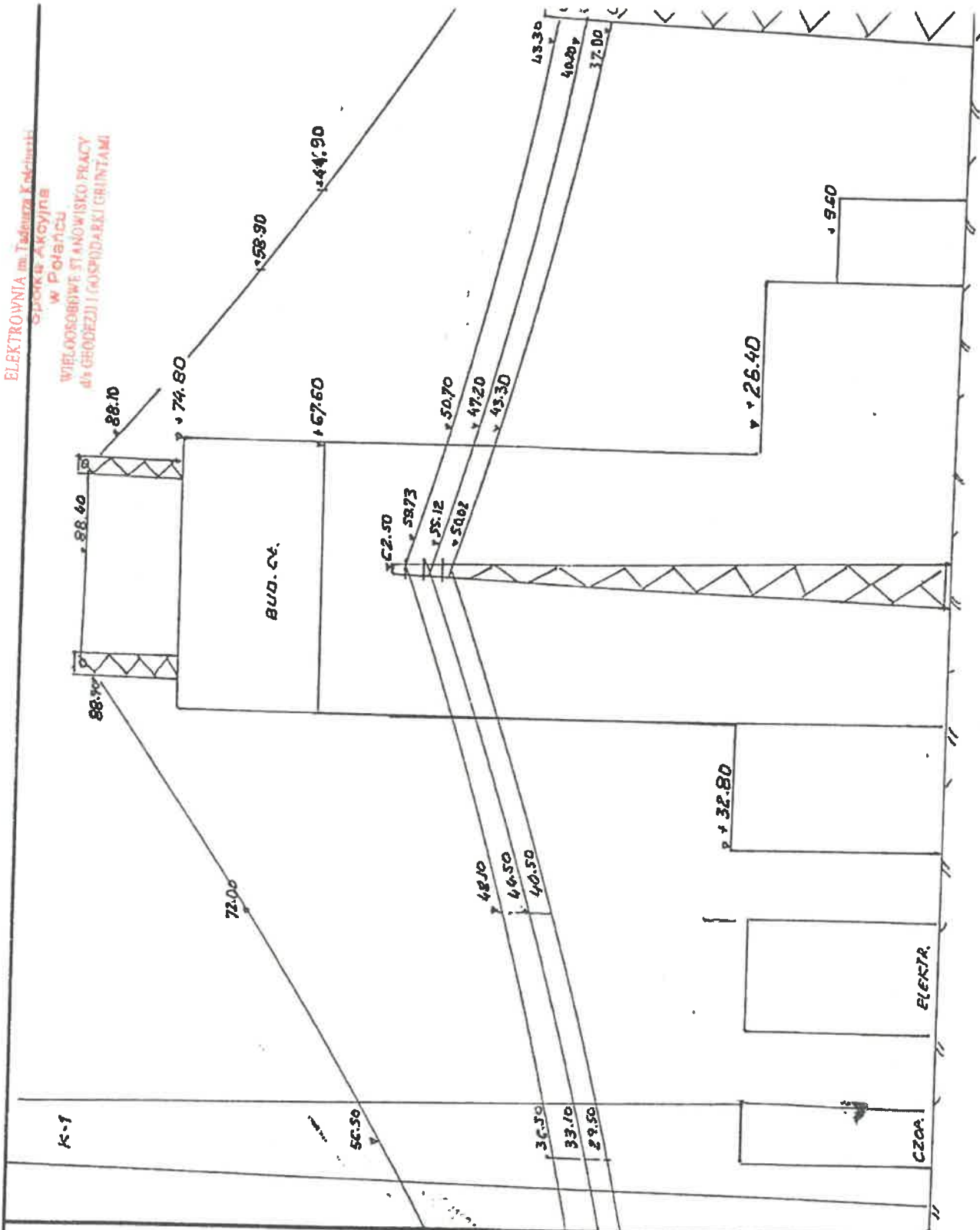
mjr inż. Janusz Cytrowski

DATA: 10.10.2020
EL. POŁCAN
BUDYNEK
UKŁAD: C



PLAN SYTUACYJNY LAM WNI
W REJONIE BUDYNKU GŁÓWNEGO
Skala 1:500
08.06.2018

ELEKTROWNIA im. Tadeusza Kościuszki
 Spółka Akcyjna
 w Polanicy
 WYŁOŚCIBOWE STANOWISKO PRACY
 dla GEODEZJI i GOSPODARKI GRUNTAMI



Nazwa i symbol obiektu		E1. POLANIEC		Rodzaj pracy	
Taśma Nr Łatp	Data	Nazwisko i imię (wykonawcy)	PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG GEODEZYJNYCH 28-230 POLANIEC ul. Czarnieckiego 25/5		
Pomierzył	11.04.2002	PRACUJA PRZEJAWIŃSKI			
Skartował		M. MAŁEK Wzrost: 178 cm Nr 4178			
Wykreślił		Gminę			
Sprawdził		Terren Kat. _____ inst. B-1			
				L. Ks. rob.	Szkic polowy 27/02/11
				Pierworys Nr	