

ORLEN SA – Oddział PGNiG w Zielonej Górze

Dział Remontów

ul. Bohaterów Westerplatte 15; 65-034 Zielona Góra
tel.(68) 32 91 178 fax.(68) 32 91 407
pawel.strzalkowski@pgnig.pl

Endress+Hauser Polska sp. z o.o.

**ul. Wołowska 11
51-116 Wrocław**

Wasz znak:

Zielona Góra, 17.01.2023r.

Nasz znak: D.0812.3.24

ORLEN SA Oddział PGNiG w Zielonej Górze informuje, że firma Endress+Hauser Polska sp. z o.o. zrealizowała dla nas zadania pn.:

1. „Wykonanie opomiarowania procesów technologicznych oraz systemu do monitorowania i zarządzania energią w kopalni ropy naftowej i gazu ziemnego Dębno ”

1/ Wartość robót: 2 490 491 netto

2/ Termin realizacji: 30.12.2020r.-23.12.2021r.

3/ Zakres prac: opracowanie dokumentacji projektowej i wykonanie na jej podstawie prac montażowych, programistycznych oraz geodezyjnych w zakresie opomiarowania procesów technologicznych oraz systemu do monitorowania i zarządzania energią w Kopalni Ropy Naftowej i Gazu Ziemnego Dębno w tym:

OC Barnówko

- montaż stacji operatorskiej SMiZE,
- wykonanie prac programistycznych w zakresie opomiarowania procesów technologicznych oraz monitorowania i zarządzania energią,
- wykonanie prac programistycznych w sterowniku pośredniczącym,
- montaż przepływomierzy wirowych Proline Prowirl F200 na rurociągach pary wodnej instalacji technologicznej,
- montaż rejestratorów energii elektrycznej w rozdzielnicy MCC100,
- montaż rejestratorów energii elektrycznej w rozdzielnicy RN1,
- montaż tras kablowych,

OG Buszewo, OG Sulisław oraz strefy przyodwiertowe:

- montaż przepływomierzy masowych Proline t-mass f 300 i I-300 na instalacji gazu opałowego,
- montaż rejestratorów energii elektrycznej w lokalnych rozdzielnicach elektrycznych,
- wykonanie prac geodezyjnych,
- wykonanie testów oraz asystowanie przy rozruchu.

ORLEN Spółka Akcyjna

Siedziba w Płocku: ul. Chemików 7, 09-411 Płock, tel. +48 24 256 00 00

Wpisana do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi

XX Wydział Gospodarczy pod numerem 0000028860

NIP 774 00 01 454, BDO 000007103, kapitał zakładowy/kapitał wpłacony: 1 451 177 561,25 zł

Oddział PGNiG w Zielonej Górze

ul. Bohaterów Westerplatte 15, 65-034 Zielona Góra

www.pgnig.pl

2. „Modernizacja struktury komunikacji systemu sterowania PLC/SCADA stref przyodwiertowych przynależnych do KRNiGZ Dębno”

1/ Wartość robót: 1 388 000 zł netto

2/ Termin realizacji: 26.04.2021r.-31.05.2022r.

3/ Zakres prac: opracowanie dokumentacji projektowej oraz wykonanie na jej podstawie robót budowlanych, prac instalacyjnych, programistyczno-konfiguracyjnych i geodezyjnych w zakresie modernizacji struktury komunikacji systemu sterowania PLC/SCADA stref przyodwiertowych przynależnych do KRNiGZ Dębno, w tym:

- montaż i konfiguracja rejestratorów Memograph M RSG45 na strefach przyodwiertowych i Ośrodkach Grupowych,
- montaż i konfiguracja switchu EDS 510E na strefach przyodwiertowych i Ośrodkach Grupowych,
- montaż sterownika pośredniczącego wraz z wykonaniem oprogramowania,
- montaż tras kablowych,
- prace geodezyjne,
- testy oraz asysta przy rozruchu.

Prace wykonane zostały z należytą starannością oraz poszanowaniem obowiązujących norm i przepisów

Z poważaniem

Dyrektor
Oddziału PGNiG w Zielonej Górze



Grzegorz Kawka