

LISTA REFERENCYJNA
CHEMADEX PROJEKT Sp. z o. o.- Katowice

Następujące zrealizowane projekty zostały opracowane przez pracowników zatrudnionych w CHEMADEX PROJEKT Sp z o.o. Katowice:
 - w latach 1966÷1992 przy współudziale, podczas zatrudnienia w PPIKOP Chemadex Kraków, oddział Katowice (Lp. 1÷33)
 - od 1993 r. do chwili obecnej, w ramach samodzielnej realizacji umów, przez CHEMADEX PROJEKT Sp. z o. o. Katowice (Lp. 34÷211)

Uwaga:

* - oznaczono wydajność instalacji wyliczoną z nominalnej produkcji kwasu na godzinę dla 8000 godzin pracy instalacji w ciągu roku.

| LP. | WYSZCZEGÓLNIENIE | LOKALIZACJA OBIEKTU | WYDAJNOŚĆ MgH ₂ SO ₄ /rok | ROK URUCHOMIENIA |
|-----|--|-----------------------|---|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Instalacja tlenu etylenu I glikolu etylenowego | Płock | 30.000 | 1966 |
| 2 | Instalacja oktanolu | Oświęcim | 15.000 | 1968 |
| 3 | Instalacja pestycydów | Sarzyna | 1.000 | 1970 |
| 4 | Instalacja oktanolu | Omsk Rosja | 45.000 | 1971 |
| 5 | Instalacja oktanolu i butanolu | Pleven Bułgaria | 30.000 | 1971 |
| 6 | Fabryka Kwasu Siarkowego z pirytów | Dorogobórz Ukraina | 360.000 | 1973 |
| 7 | Fabryka Kwasu Siarkowego z pirytu | Równe Ukraina | 360.000 | 1974 |
| 8 | Fabryka Kwasu Siarkowego z pirytu | Bałakowo Rosja | 360.000 | 1974 |
| 9 | Instalacja kaprolaktamu | Tarnów | 25.000 | 1974 |
| 10 | Instalacja cykloheksanonu | Puławy | 50.000 | 1975 |

| LP. | WYSZCZEGÓLNIENIE | LOKALIZACJA OBIEKTU | WYDAJNOŚĆ MgH ₂ SO ₄ /rok | ROK URUCHOMIENIA |
|-----|---|---------------------------------------|--|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 11 | Fabryka Kwasu Siarkowego z pirytu | Bałakowo Rosja | 360.000 | 1975 |
| 12 | Fabryka Kwasu Siarkowego z pirytu | Nowogród Rosja | 360.000 | 1975 |
| 13 | Fabryka Kwasu Siarkowego z gazów odlotowych huty miedzi (P-26) | HM Głogów II | 180.000 | 1975 |
| 14 | Fabryka Kwasu Siarkowego z pirytu | Bałakowo Rosja | 360.000 | 1976 |
| 15 | Fabryka Kwasu Siarkowego z pirytu | Nowogród Rosja | 360.000 | 1976 |
| 16 | Fabryka Kwasu Siarkowego z pirytu | Dziambuł Kazachstan | 360.000 | 1978 |
| 17 | Fabryka Kwasu Siarkowego z pirytu | Czerepowiec Rosja | 360.000 | 1979 |
| 18 | Fabryka Kwasu Siarkowego z pirytu | Sumy Ukraina | 360.000 | 1980 |
| 19 | Fabryka Kwasu Siarkowego z gazów odlotowych huty cynku | Huta Cynku „Miasteczko Śląskie” | 160.000 | 1980 |
| 20 | Usługi projektowe | Niemcy | — | 1980-1982 |
| 21 | Kombinat nawozów fosforowych - prowadzenie ruchu kombinatu, w tym trzech linii kwasu siarkowego | Al Qaim Irak | 3 x 500.000 | 1982÷1990 |
| 22 | Fabryka Kwasu Siarkowego z pirytu | Meleuz Rosja | 360.000 | 1983 |
| 23 | Fabryka Kwasu Siarkowego z gazów odlotowych huty miedzi | Murgul Turcja | 98.000 | 1983 |
| 24 | Fabryka Kwasu Siarkowego z pirytu | Czerepowiec Rosja | 360.000 | 1984 |
| 25 | Instalacja cykloheksanonu 80.000 Mg/rok | Chemko Stražke Czechy | | 1984 |
| 26 | Instalacja oleum oraz kwas siarkowy | Nowogród Rosja | 200.000 | 1984 |

| LP. | WYSZCZEGÓLNIENIE | LOKALIZACJA OBIEKTU | WYDAJNOŚĆ MgH ₂ SO ₄ /rok | ROK URUCHOMIENIA |
|-----|---|---|--|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 27 | Fabryka Kwasu Siarkowego z gazów odlotowych huty miedzi | HM Legnica | 100.000 | 1986 |
| 28 | Fabryka Kwasu Siarkowego z gazów odlotowych huty miedzi | Kovohuty Krompachy Słowacja | 90.000 | 1986 |
| 29 | Instalacja oleum oraz kwas siarkowy | Grodno Białoruś | 200.000 | 1988 |
| 30 | Fabryka Kwasu Siarkowego z gazów odlotowych huty cynku | ZGH „Bolesław” Bukowno | 50.000 | 1990 |
| 31 | Fabryka Kwasu Siarkowego z gazów odlotowych | Jesenik Czechy | 73.000 | 1990 |
| 32 | Modernizacja Fabryki Kwasu Siarkowego | Szopienice | | 1990 |
| 33 | Modernizacja Fabryki Kwasu Siarkowego | Szopienice | | 1991 |
| 34 | Podgrzewacze – obliczenia i dobór gatunku stali | Zakłady Urządzeń Górnictw „Lena” | — | 1993 |
| 35 | Zasilanie i sterowanie przepustnic – Węzeł 100 (P-26) | HM Głogów II | 196.000 * | 1993 |
| 36 | Modernizacja sieci kondensatu | Okocimskie Zakłady Piwowarskie | — | 1993 |
| 37 | Mieszalnik ogrzewany | ZUP Nysa | — | 1993 |
| 38 | Modernizacja Wieży Absorpcyjnej dla ZUP Nysa | Kovohuty Krompachy Słowacja | 90.000 | 1993 |
| 39 | Modernizacja kotła ER125 | Sieradzkie Zakłady Przemysłu Owocowego | — | 1993 |

| LP. | WYSZCZEGÓLNIENIE | LOKALIZACJA OBIEKTU | WYDAJNOŚĆ MgH ₂ SO ₄ /rok | ROK URUCHOMIENIA |
|-----|--|---|--|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 40 | Magazyn i dozowanie oleju opałowego | Sieradzkie Zakłady Przemysłu Owocowego | — | 1993 |
| 41 | Zmiany technologiczno - konstrukcyjne w Węźle Kontaktowym (P-26) | HM Głogów II | 196.000 * | 1993 |
| 42 | Sieć wody pitnej | Van der Bergh Foods – Szopienice | — | 1993 |
| 43 | Akcja ofertowa na dostawę Elektrofiltrów Mokrych (P-26) | HM Głogów II | 196.000 * | 1993 |
| 44 | Instalacja redukcji i schładzania pary | Okocimskie Zakłady Piwowarskie | — | 1994 |
| 45 | Remont Wież Absorpcyjnych (P-26) | HM Głogów II | 196.000 * | 1994 |
| 46 | Wymiennik ciepła | Ahlstrom – FAKOP Sosnowiec | — | 1994 |
| 47 | Remont IV obiegu elektrolitu | HM Głogów II | — | 1994 |
| 48 | Testowanie elektrod doświadczalnych w Elektrofiltrach Mokrych (P-26) | HM Głogów II | — | 1994 |
| 49 | Koncepcja modernizacji Fabryki Kwasu Siarkowego dla Polimex - Cekop | Kovohuty Kropachy Słowacja | 90.000 | 1994 |
| 50 | Oferta techniczno – cenowa stacji demineralizacji wody dla Polimex - Cekop | Słowacja | — | 1994 |
| 51 | Remont Aparatu Kontaktowego (P-26) | HM Głogów II | 196.000 * | 1994 |
| 52 | Autotermiczność Węzła Kontaktowego (P-26) | HM Głogów II | 196.000 * | 1995 |
| 53 | Modernizacja hydroforowni | Z.B.K. Zabrze | — | 1995 |

| LP. | WYSZCZEGÓLNIENIE | LOKALIZACJA OBIEKTU | WYDAJNOŚĆ MgH ₂ SO ₄ /rok | ROK URUCHOMIENIA |
|-----|---|-----------------------------------|--|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 54 | Analiza wpływu zmian wymienników E202÷E207 na pracę Węzła Kontaktowego (P-26) | HM Głogów II | — | 1995 |
| 55 | Koncepcja stosowania tworzyw niemetalowych w instalacjach przemysłowych dla FKS | Montokwas Katowice | — | 1995 |
| 56 | Składowisko odpadów dla Gminy Koszęcin | Urząd Gminy Koszęcin | — | 1995 |
| 57 | Modernizacja gazociągów Węzła Kontaktowego (P-26) | HM Głogów II | | 1995 |
| 58 | Oferta techniczna modernizacji FKS – dla Montokwas Katowice | Kovohuty Krompachy Słowacja | 90.000 | 1995 |
| 59 | Pneumatyczny rozładunek, przesiewanie i załadunek katalizatora do Aparatu Kontaktowego (P-26) | HM Głogów II | 196.000 * | 1995 |
| 60 | Modernizacja i remont wyposażenia PiA dla Węzła Kontaktowego (P-26) | HM Głogów II | | 1995 |
| 61 | Załadunek kwasu siarkowego do cystern i dla drobnych odbiorców (P-26) | HM Głogów II | | 1995 |
| 62 | Platforma montażowa i tory jezdne dla przemieszczenia Aparatu Kontaktowego | HM Głogów II | | 1995 |
| 63 | Aparat Kontaktowy R-201S (P-26) | HM Głogów II | | 1995 |
| 64 | Głowica uniwersalna dla załadunku kwasu do cystern (P-6) | HM Głogów I | | 1995 |
| 65 | Remont gazociągu GCW-224 dla Węzła Kontaktowego (P-26) | HM Głogów II | | 1995 |
| 66 | Dobór i zabudowa Elektrofiltrów Mokrych (M100, M200) – (P-26) | HM Głogów II | | 1995 |
| 67 | Kompleksowa modernizacja Węzła Kontaktowego wraz z technologią przemieszczenia Aparatu Kontaktowego z pozycji montażowej na fundament docelowy (P-26) | HM Głogów II | | 1996 |

| LP. | WYSZCZEGÓLNIENIE | LOKALIZACJA OBIEKTU | WYDAJNOŚĆ MgH ₂ SO ₄ /rok | ROK URUCHOMIENIA |
|-----|--|--------------------------------------|--|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 68 | Zbiornik i konstrukcja nośna | Mostostal Zabrze | — | 1996 |
| 69 | Akcja ofertowa na modernizację Elektrofiltrów Mokrych | HM Legnica | | 1996 |
| 70 | Analiza pracy istniejącego gazociągu wlotowego na I-szą półkę Aparatu Kontaktowego dla uniknięcia awarii (P-6) | HM Głogów I | | 1996 |
| 71 | Dokumentacja remontowa gazociągu wlotowego na I-szą półkę Aparatu Kontaktowego (P-6) | HM Głogów I | | 1996 |
| 72 | Zbiorniki magazynowe kwasu siarkowego TK-501A, TK-501B (P-26) | HM Głogów II | | 1996 |
| 73 | Instalacje pomocnicze dla Wężła Elektrofiltrów Mokrych (P-26) | HM Głogów II | | 1996 |
| 74 | Oferta na dostawę wyposażenia technicznego dla Elektrim Warszawa | kraje arabskie | — | 1996 |
| 75 | Przemieszczenie kowarki w hali produkcyjnej | Mostostal Katowice | — | 1996 |
| 76 | Podgrzewacz heksanu | Petrochemia Płock | — | 1996 |
| 77 | Dostawy konstrukcji dla firmy Lurgi | Niemcy Polska | — | 1996 |
| 78 | Ocena pracy Wieży Absorpcyjnej Pierwszej przy zmianie systemu pracy z współprądu na przeciwprąd (P-6) | HM Głogów I | | 1996 |
| 79 | Modernizacja węzła rozprężania kondensatu | Okocimskie Zakłady Piwowarskie | — | 1996 |
| 80 | Ocena rozwiązań eliminujących awaryjność dla gazociągów i podgrzewacza gazu w Węźle Kontaktowym (P-6) | HM Głogów I | | 1996 |
| 81 | Rozbudowa instalacji chłodzenia i utylizacji parogazu (P-27) | HM Głogów II | | 1996 |
| 82 | Aparatura chemiczna z demisterami | Petrochemia Płock | — | 1997 |

| LP. | WYSZCZEGÓLNIENIE | LOKALIZACJA OBIEKTU | WYDAJNOŚĆ MgH ₂ SO ₄ /rok | ROK URUCHOMIENIA |
|-----|--|-----------------------------------|--|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 83 | Koncepcja zabudowy Elektrofiltrów Mokrych f-my Lurgi | HM Legnica | | 1997 |
| 84 | Basic Engineering dla modernizacji FKS | Kovohuty Krompachy Słowacja | 90.000 | 1997 |
| 85 | Modernizacja Wieży Absorpcyjnej Pierwszej (P-6) | HM Głogów I | | 1997 |
| 86 | Modernizacja gazociągów Węzłów 500 i 600 (P-6) | HM Głogów I | | 1997 |
| 87 | Dobór gatunku ołowiu do remontu Elektrofiltrów Mokrych (P-6) | HM Głogów I | | 1997 |
| 88 | Dobór i zabudowa Elektrofiltrów Mokrych (M300 i M400) – (P-26) | HM Głogów II | | 1997 |
| 89 | Optymalizacja ilości katalizatora i optymalne parametry pracy Aparatu Kontaktowego (P-6) | HM Głogów I | | 1997 |
| 90 | Koncepcja rozbudowy magazynu kwasu (P-6 i P-26) | HM Głogów I HM Głogów II | | 1997 |
| 91 | Instalacja osuszania powietrza w zbiornikach magazynowych kwasu (P-26) | HM Głogów II | | 1997 |
| 92 | Dokumentacja remontowa gazociągu dla Węzła 500 (P-6) | HM Głogów I | | 1997 |
| 93 | Konstrukcje stalowe dla firmy MERCUS | Polska | | 1987 |
| 94 | Dokumentacja wielobranżowa dla modernizacji FKS | Kovohuty Krompachy Słowacja | 90.000 | 1997 |
| 95 | Koncepcja modernizacji Węzła Rozruchowego (P-26) | HM Głogów II | | 1997 |
| 96 | Projekt bazowy dla gazociągów z TWS | HM Legnica | | 1997 |
| 97 | Zabudowa Elektrofiltrów Mokrych (M100, M200, M300, M400) | HM Legnica | | 1998 |
| 98 | Ekspertyza techniczno – technologiczna aparatów Węzła Konwersji (P-6) | HM Głogów I | | 1998 |

| LP. | WYSZCZEGÓLNIENIE | LOKALIZACJA OBIEKTU | WYDAJNOŚĆ MgH ₂ SO ₄ /rok | ROK URUCHOMIENIA |
|-----|---|------------------------|--|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 99 | Modernizacja kolektorów nawannowych i spływowych w Hali Wanien (P-27) | HM Głogów II | | 1998 |
| 100 | Konstrukcje stalowe dla firmy MERCUS | Polska | — | 1998 |
| 101 | Akcja ofertowa na wymianę skruberów Wężła Mycia Gazu | HM Legnica | | 1998 |
| 102 | Kompleksowa modernizacja Wężła Rozruchowego (P-26) | HM Głogów II | 2 x 7000 kW | 1998 |
| 103 | Zbiorniki kuliste dla tlenku etylenu | Petrochemia Płock | — | 1998 |
| 104 | Modernizacja i remont gazociągów | ZGH „Bolesław” Bukowno | | 1998 |
| 105 | Modernizacja gazociągów Wężła 500 i 600 (P-6) | HM Głogów I | | 1998 |
| 106 | Wymiennik ciepła E208NA | HM Legnica | | 1998 |
| 107 | Akcja ofertowa na dostawę agregatów dmuchaw gazu | HM Legnica | | 1999 |
| 108 | Analiza ofert f-my Monsanto i Lurgi na dostawę skruberów | HM Legnica | | 1999 |
| 109 | Modernizacja stacji napełniania cystern kolejowych kwasem siarkowym | ZGH „Bolesław” Bukowno | | 1999 |
| 110 | Zbiorniki magazynowe kleju iformaliny (dla Energomontaż – Zachód) | Fabryka płyt Żary | — | 1999 |
| 111 | Remont spływów z wież Wężła Absorpcji (P-6) | HM Głogów I | | 1999 |
| 112 | Remont króćców wlotu gazu do WS, WA I, WA II (P-6) | HM Głogów I | | 1999 |
| 113 | Ekspertyza dotycząca możliwości zwiększenia desorpcji SO ₂ z kwasu produkcyjnego (P-6) | HM Głogów I | | 1999 |
| 114 | Koncepcja ekspedycji kwasów odpadowych (P-6) | HM Głogów I | | 1999 |

| LP. | WYSZCZEGÓLNIENIE | LOKALIZACJA OBIEKTU | WYDAJNOŚĆ MgH ₂ SO ₄ /rok | ROK URUCHOMIENIA |
|-----|---|---------------------------|---|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 115 | Projekt procesowy modernizacji Wydziału P-26 | HM Głogów II | 310.000 * (38,5 t _{H₂SO₄} /h) | 1999 |
| 116 | Zabudowa podgrzewaczy elektrolitu | HM Głogów II | | 1999 |
| 117 | Modernizacja Wężła Pomp Cyrkulacyjnych | HM Głogów II | | 1999 |
| 118 | Analiza ofert na dostawę skruberów dla Wężła Mycia Gazu | HM Legnica | | 1999 |
| 119 | Zabudowa Wężła Skruberów | HM Legnica | | 1999 |
| 120 | Instalacja rozcieńczania kwasu siarkowego | ZGH „Bolesław” Bukowno | | 1999 |
| 121 | Modernizacja Wężła WA I z przemieszczeniem wymurowanej wieży i zbiornika cyrkulacyjnego z pozycji montażowej na fundament docelowy (P-26) | HM Głogów II | | 2000 |
| 122 | Modernizacja IV obiegu w zakresie doboru fałowników do pomp cyrkulacyjnych (P-27) | HM Głogów II | | 2000 |
| 123 | Modernizacja IV obiegu w zakresie rurociągów wymienników ciepła (P-27) | HM Głogów II | | 2000 |
| 124 | Opracowanie danych technicznych dla złożenia oferty dla Huty Ferrum | Polska | — | 2000 |
| 125 | Modernizacja stacji dmuchaw | HM Legnica | | 2000 |
| 126 | Instalacja wody de-mi dla potrzeb technologicznych (P-26) | HM Głogów II | | 2000 |
| 127 | Instalacja przepompowania kondensatu z podgrzewaczy (P-27) | HM Głogów II | | 2000 |
| 128 | Rozbudowa instalacji chłodzenia parogazu (P-27) | HM Głogów II | | 2000 |
| 129 | Modernizacja zbiorników magazynowych dla Energomontaż – Zachód | Polska | — | 2001 |
| 130 | Rozbudowa węzła utylizacji parogazu (P-27) | HM Głogów II | | 2001 |

| LP. | WYSZCZEGÓLNIENIE | LOKALIZACJA OBIEKTU | WYDAJNOŚĆ MgH ₂ SO ₄ /rok | ROK URUCHOMIENIA |
|-----|--|------------------------|--|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 131 | Akcja ofertowa dla dostawy wyposażenia dla Węzłów WS i WA I (P-26) | HM Głogów II | | 2001 |
| 132 | Akcja ofertowa na wymianę skrubera Swemco D-101 (P-26) | HM Głogów II | | 2001 |
| 133 | Dobór wypełnienia dla poprawy absorpcji w WS (P-6) | HM Głogów I | | 2001 |
| 134 | Akcja ofertowa na wymianę Elektrofiltrów Mokrych (P-6) | HM Głogów I | | 2001 |
| 135 | Opracowanie danych technicznych do złożenia oferty na zbiornik asfaltu – dla Huty Ferrum | Polska | — | 2001 |
| 136 | Modernizacja chłodziw kwasu dla obiegu suszenia i absorpcji gazu (P-6) | HM Głogów I | | 2001 |
| 137 | Modernizacja gazociągów – cz. II Węzła Kontaktowego (P-26) | HM Głogów II | | 2001 |
| 138 | Ekspertyza techniczna Aparatu Kontaktowego (P-6) | HM Głogów I | | 2001 |
| 139 | Modernizacja Węzła WS i WA II z przemieszczeniem wymurowanych wież i zbiorników cyrkulacyjnych z pozycji montażowej na fundament docelowy (P-26) | HM Głogów II | 310.000 * | 2001 |
| 140 | Zabudowa 8 chłodziw α-Laval na instalacji utylizacji parogazu (P-27) | HM Głogów II | | 2001 |
| 141 | Modernizacja Reaktora R-300 | Kronopol Żary | — | 2001 |
| 142 | Określenie zakresu prac remontowych i modernizacyjnych Węzła Kontaktowego i Rozruchowego (P-6) | HM Głogów I | | 2001 |
| 143 | Koncepcja wlotu gazu do skrubera (P-6) | HM Głogów I | | 2001 |
| 144 | Ocena stanu technicznego skrubera D101 i wytyczne remontu (P-26) | HM Głogów II | | 2002 |
| 145 | Przyłącza na gazociągach i rurociągach dla instalacji NO _x (P-26) | HM Głogów II | | 2002 |

| LP. | WYSZCZEGÓLNIENIE | LOKALIZACJA OBIEKTU | WYDAJNOŚĆ MgH ₂ SO ₄ /rok | ROK URUCHOMIENIA |
|-----|---|------------------------|---|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 146 | Analiza stanu naprężeń dla remontu gazociągu GCW-205 (P-26) | HM Głogów II | | 2002 |
| 147 | Kanały powietrzne dla palników gazu (spalarnia śmieci) | Warszawa | — | 2002 |
| 148 | Projekt remontowy Aparatu Kontaktowego (P-6) | HM Głogów I | | 2002 |
| 149 | Modernizacja Wężła Mycia i Chłodzenia Gazu (P-6) | HM Głogów I | 120.000 Nm ³ _{g.suchy} /h | 2003 |
| 150 | Analiza pracy gazociągu GCW-500-023-2000, wytyczne do remontu (P-6) | HM Głogów I | | 2003 |
| 151 | Zasuwa dla instalacji EC-IOS | HM Głogów I | — | 2003 |
| 152 | Koncepcja kompleksowej docelowej modernizacji FKS (P-6) | HM Głogów I | 312.000 * (39,0 MgH ₂ SO ₄ /h) | 2003 |
| 153 | Analiza techniczno – technologiczna, opracowanie założeń dla nowego Wężła 100 (P-26) | HM Głogów II | | 2003 |
| 154 | Bezpiecznik podciśnienia i wzmocnienie gazociągów (P-6) | HM Głogów I | | 2003 |
| 155 | Dobór i zabudowa instalacji usuwania NO _x (P-26) | HM Głogów II | | 2003 |
| 156 | Dodatkowe prace projektowe związane z postojem HM Głogów I w zakresie modernizacji OGK/FKS (P-6) | HM Głogów I | | 2003 |
| 157 | Dokumentacja adaptacji istniejącej FKS, analiza wykonalności przy modernizacji pirometalurgii (P-6) | HM Głogów I | | 2003 |
| 158 | Projekt procesowy intensyfikacji wydajności Wężła kontaktowego dla 9÷12.6 Mg S/h (P-26) | HM Głogów II | 310.000 * | 2003 |
| 159 | Wymiennik E202 (P-26) | HM Głogów II | | 2003 |
| 160 | Dane wyjściowe i dobór optymalnej dmuchawy gazu (P-26) | HM Głogów II | | 2004 |

| LP. | WYSZCZEGÓLNIENIE | LOKALIZACJA OBIEKTU | WYDAJNOŚĆ MgH ₂ SO ₄ /rok | ROK URUCHOMIENIA |
|-----|---|---------------------------|--|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 161 | Wzrost zdolności produkcyjnej hali wanien instalacji zateżnienia elektrolitu | HM Głogów I | | 2004 |
| 162 | Zbiorniki magazynowe kleju i formaliny | Kronopol Żary | — | 2004 |
| 163 | Dokumentacja wykonawcza skrubera dla chłodzenia i mycia gazu | ZGH „Bolesław” Bukowno | | 2004 |
| 164 | Modernizacja gazociągów dolotowych do FKS | HM Legnica | | 2004 |
| 165 | Kompleksowy projekt wykonawczy Wężła skrubera dla chłodzenia i mycia gazu | ZGH „Bolesław” Bukowno | 74.000 * | 2004 |
| 166 | Wymiennik E201 (P-26) | HM Głogów II | | 2004 |
| 167 | Dobór i zabudowa turbodmuchawy gazu w stacji dmuchaw (P-26) | HM Głogów II | | 2004 |
| 168 | Kompleksowa modernizacja Wężła 100 – Chłodzenie i Mycie Gazu (P-26) | HM Głogów II | 310.000 * | 2005 |
| 169 | Gazociągi w Węźle wymiennika E207A i E207B | HM Legnica | | 2005 |
| 170 | Wymiennik w Węźle Rozruchowym E207 | HM Legnica | | 2005 |
| 171 | Modernizacja zasilania wentylatorów w Węźle Podgrzewania Gazu (P-26) | HM Głogów II | | 2005 |
| 172 | Instalacja dozowania wody do wieży chłodzącej – Węźła Chłodzenia i Mycia Gazu (P-6) | HM Głogów I | | 2005 |
| 173 | Zabudowa wymienników płytowych w Węźle 300 (P-6) | HM Głogów I | | 2005 |
| 174 | Dane wyjściowe na dostawę zespołu Elektrofiltrów Mokrych (P-6) | HM Głogów I | | 2005 |
| 175 | Dobór i zabudowa kolejnej dmuchawy gazu w stacji dmuchaw | HM Legnica | | 2005 |

| LP. | WYSZCZEGÓLNIENIE | LOKALIZACJA OBIEKTU | WYDAJNOŚĆ MgH_2SO_4/rok | ROK URUCHOMIENIA |
|-----|--|----------------------------------|----------------------------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 176 | Koncepcja programowo – przestrzenna w zakresie obiektów i instalacji związanych z przebudową FKS, w ramach zadania inwestycyjnego pt. Modernizacja Pirometalurgii KGHM PM S.A. (P-6) | HM Głogów I | 416.000 * (52 MgH_2SO_4/h) | 2005 |
| 177 | Koncepcja instalacji transportu kwasów odpadowych dla wytwórni chemigipsów (dla AMK Kraków) | HM Głogów I HM Głogów II | — | 2005 |
| 178 | Zabudowa filtrów w Węźle Pomp Cyrkulacyjnych skrubera RFS (P-26) | HM Głogów II | | 2005 |
| 179 | Zabudowa nowoczesnego Węzła Elektrofiltrów Mokrych (P-6) | HM Głogów I | 160.000 Nm^3/h | 2006 |
| 180 | Opracowanie założeń dla doboru chłodnic kwasu Węzła Susząco - Absorpcyjnego (P-26) | HM Głogów II | | 2006 |
| 181 | Projekty wykonawcze wpięć, przekładek, likwidacji instalacji i obiektów kolidujących z przebudową FKS – P6, w związku z planowaną Modernizacją Pirometalurgii (P-6) | HM Głogów I | | 2006 |
| 182 | Wykorzystanie osadnika S101 w obiegu cyrkulacyjnym skrubera RFS (P-26) | HM Głogów II | | 2006 |
| 183 | Zabudowa stanowiska do napełniania cystern samochodowych kwasem siarkowym (P-26) | HM Głogów II | | 2006 |
| 184 | Instalacja do usuwania NO_x z kwasu siarkowego | Huta Cynku „Miasteczko Śląskie” | — | 2006 |
| 185 | Kompleksowy Węzeł Skrubera dla chłodzenia i mycia gazu | ZGH „Bolesław” Bukowno FKS II | 74.000 * | 2006 |
| 186 | Modernizacja wymiennika E205 z technologią przemieszczania z pozycji montażowej na fundament docelowy (P-26) | HM Głogów II | 310.000 * | 2006 |
| 187 | Zabudowa chłodnic kwasu SIGRI w Węźle Chłodzenia i Mycia Gazu (P-26) | HM Głogów II | | 2006 |
| 188 | Węzeł pompowania szlamów manganowych | ZGH „Bolesław” Bukowno | — | 2006 |

| LP. | WYSZCZEGÓLNIENIE | LOKALIZACJA OBIEKTU | WYDAJNOŚĆ MgH ₂ SO ₄ /rok | ROK URUCHOMIENIA |
|-----|--|------------------------------------|--|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 189 | Modernizacja wymiennika E207 (P-26) | HM Głogów II | | 2007 |
| 190 | Konstrukcje stalowe | Unilever Katowice | — | 2007 |
| 191 | Zabudowa podgrzewaczy elektrolitu obieg I i II (P-27) | HM Głogów II | | 2007 |
| 192 | Koncepcja zabudowy chłodnic kwasu w Węźle Susząco – Absorpcyjnym (P-26) | HM Głogów II | | 2007 |
| 193 | Instalacja dozowania koloidów do obiegów cyrkulacyjnych (P-7) | HM Głogów I | | 2007 |
| 194 | Koncepcja zabudowy desorbera SO ₂ w FKS II (P-26) | HM Głogów II | | 2007 |
| 195 | Modernizacja wymienników E202B i E206 (P-26) | HM Głogów II | 310.000 * | 2007 |
| 196 | Modernizacja Węzła Wieży Suszącej wraz z technologią przemieszczenia wymurowanej wieży i zbiornika z pozycji montażowej na fundament docelowy | ZGH „Bolesław” Bukowno FKS 1 | 74.000 * | 2007 |
| 197 | Modernizacja układu gazociągów dla FKS I i FKS II | ZGH „Bolesław” Bukowno | | 2007 |
| 198 | Ocena stanu technicznego Aparatu Kontaktowego wraz z opracowaniem dokumentacji remontowej (P-6) | HM Głogów I | | 2007 |
| 199 | Koncepcja programowo – przestrzenna intensyfikacji FKS II w ramach intensyfikacji produkcji HM Głogów II do wydajności 230 tys. Mg/rok miedzi blister (P-26) | HM Głogów II | ~400.000 * 49,5 MgH ₂ SO ₄ /h | 2007 |
| 200 | Koncepcja programowo – przestrzenna w zakresie przebudowy FKS I w ramach budowy pieca zawieszinowego dla HM Głogów I (P-6) | HM Głogów I | 365.000 45,6 MgH ₂ SO ₄ /h | 2007 |
| 201 | Koncepcja usytuowania aparatów w ramach modernizacji Węzła Absorpcyjno - Suszącego | ZGH „Bolesław” Bukowno | | 2008 |

| LP. | WYSZCZEGÓLNIENIE | LOKALIZACJA OBIEKTU | WYDAJNOŚĆ MgH ₂ SO ₄ /rok | ROK URUCHOMIENIA |
|-----|---|------------------------------------|--|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 202 | Projekt technologiczny Węzła Susząco – Absorpcyjnego i modernizacja Węzła Wieży Absorpcyjnej wraz z technologią przemieszczenia wieży i zbiornika cyrkulacyjnego z pozycji montażowej na fundament docelowy | ZGH „Bolesław” Bukowno FKS 1 | 74.000 * | 2008 |
| 203 | Modernizacja wymiennika E203 (P-26) | HM Głogów II | 310.000 * | 2008 |
| 204 | Zabudowa desorbera SO ₂ (P-26) | HM Głogów II | | 2008 |
| 205 | Rurociągi kondensatu dla podgrzewaczy elektrolitu (P-27) | HM Głogów II | | 2008 |
| 206 | Technologia oczyszczania zbiorników magazynowych kwasu siarkowego | HM Głogów I | | 2008 |
| 207 | Zabudowa chłodnic kwasu w Węźle Susząco – Absorpcyjnym (P-26) | HM Głogów II | | 2009 |
| 208 | Zabudowa Elektrofiltrów Mokrych M500 i M600 (P-26) | HM Głogów II | | 2009 |
| 209 | Modernizacja wieży suszącej | Umicore Antwerpia Belgia | | 2009 |
| 210 | Dokumentacja techniczna rurociągów międzywydziałowych | HM Głogów II | | 2009 |
| 211 | Projekt Procesowy dla nowej fabryki kwasu siarkowego P-6 | HM Głogów I | 524.000 | 2009 |
| 212 | Projekt techniczny węzła wymiennika ciepła E202 | ZGH „Bolesław” Bukowno FKS 1 | 74.000 * | 2009 |
| 213 | Dokumentacja wykonawcza dla Fabryki Kwasu Siarkowego HM Głogów I - Wydział P-6 dla węzłów: - kontaktowy, - rozruchowy, - sieci międzywydziałowe, | HM Głogów I | 524.000 | 2010 |

| LP. | WYSZCZEGÓLNIENIE | LOKALIZACJA OBIEKTU | WYDAJNOŚĆ MgH ₂ SO ₄ /rok | ROK URUCHOMIENIA |
|-----|---|------------------------------------|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 214 | Dokumentacja wykonawcza dla Fabryki Kwasu Siarkowego HM Głogów I - Wydział P-6 dla węzłów: - susząco - absorpcyjny, - magazyn kwasu, - sieci międzywydziałowe. | HM Głogów I | 524.000 | Przewidywany termin realizacji 2011 |
| 215 | Modernizacja Węzła Wieży Suszącej wraz z technologią przemieszczenia wymurowanej wieży i zbiornika z pozycji montażowej na fundament docelowy | ZGH „Bolesław” Bukowno FKS 2 | 74.000 * | 2010 |
| 216 | Dokumentacja wykonawcza dla Fabryki Kwasu Siarkowego HM Głogów I - Wydział P-6 dla węzłów: - usuwania NOx, - dozowania hydrazyny, - magazyn hydrazyny. | HM Głogów I | 524.000 | Przewidywany termin realizacji 2011-2012 |