

### Wykaz patentów posiadanych przez Instytut

Lp.	Nr zgł./ Nr pat.	Data zgł./udziel. patentu	Tytuł	Twórca(y)
1.	Pat.8159	16.08.1957	Farba ognioodporna do zabezpieczania drewna przed niszczącym działaniem ognia	Grzybowski Zbigniew
2.	76 „tajny”	09.02.1962	Samochodowy pojazd mostowy oraz sposób przerzucania przęsła mostowego SMT-1	Oldziejewski Waldemar
3.	78 „tajny”	17.06.1962	Sposób uplastyczniania materiału wybuchowego	Baryła Stanisław Grzybowski Zbigniew
4.	P.114196 Pat.57405	22.04.1966 31.12.1968	Masa do oczyszczania wód powierzchniowych do celów konsumpcyjnych	Jerczyński Antoni
5.	149 „tajny”	26.06.1969	Podpora przestrzenna do budowy mostów wieloprzęsłowych	Majta Władysław Oldziejewski Waldemar Zieliński Władysław Jarosz Mieczysław
6.	157 „tajny”	09.11.1970	Urządzenie do wykonywania przejść w zaporach inżynieryjnych metodą wybuchową	Baryła Stanisław Gajde Jan Lewandowski Edmund Pawłowski Franciszek
7.	159 „tajny”	18.03.1971	Maska poliamidowa	Grzeszczak Zygmunt
8.	192 „tajny”	01.12.1972	Park pontonowy - wstęga	Kruczek Józef
9.	200 „tajny”	12.04.1973	Zwieracz niekontaktowy do min przeciwpancernych	Szul Roman
10.	222 „tajny”	05.07.1973	Pojemnik wyrzutnia do przerzucania elastycznego ładunku wydłużonego	Lewandowski Edmund Gajde Jan Cichocki - Łabędy Ochwat - Łabędy
11.	P.151081 Pat.74160	18.10.1971 05.11.1973	Sposób stabilizowania nawierzchni dróg transportowych, szczególnie na spągu w kopalniach dołowych	Rybacki Feliks
12.	P.115048 Pat.83643	28.04.1972 20.11.1973	Środek do odrzewiania elementów stalowych	Grzybowski Zbigniew Kalinowski Roman
13.	P.155152 Pat.82346	04.05.1972 07.02.1974	Kąpiel do wytwarzania antykorozyjnej warstwy ochronnej na powierzchniach elementów stalowych i żeliwnych	Grzybowski Zbigniew Kalinowski Roman
14.	P.189850 343 „tajny”	26.05.1976	Sposób wytwarzania farb emulsyjnych akrylowych o własnościach maskujących	Grzybowski Zbigniew Nowak Łucja Rajska – Stolarczuk
15.	P.187064 Pat.98926	05.02.1976 23.11.1977	Urządzenie do sprężystego usztywniania dyszla przyczepy	Jarosz Mieczysław Kaczmarczyk Stanisław
16.	P.187061 287 „tajny”	19.02.1976 1977	Zapalnik wielokontaktowy naciskowego działania do min lądowych	Kisielewicz Wojciech
17.	P.197237 301 „tajny”	24.03.1977 20.12.1977	Przyczepa specjalna do odstrzeliwania ŁWD	Garstka Jerzy Nietreba Bronisław Szadkowski Wojciech Tarabuła Zdzisław
18.	P.197765 326 „tajny”	02.05.1977 30.05.1979	Kazeinowa farba maskująca FAS	Grzybowski Zbigniew Nowak Łucja
19.	P.189850 342 „tajny”	25.06.1976 21.09.1979	Farba o właściwościach maskujących	Grzybowski Zbigniew Nowak Łucja Rajska-Stolarczuk

20.	P.204671 <b>371 „tajny”</b>	15.02.1978 17.04.1980	Stop do elementów opóźniających stosowanych w mechanizmach zwłocznych	Szewczuk Zenon
21.	P.204752 <b>372 „tajny”</b>	21.02.1978 17.04.1980	Sposób podwyższania wytrzymałości mechanicznej ładunków materiału wybuchowego	Baryła Stanisław
22.	P.220480 <b>394 „tajny”</b>	21.02.1978 29.07.1980	Zapalnik naciskowego działania do min lądowych	Biajgo Ryszard Garstka Jerzy Kiedroń Zbigniew Lubas Stanisław Nietreba Bronisław Okuniewski Juliusz
23.	P.207900 <b>Pat.118114</b>	28.06.1978 19.12.1980	Powtarzalny segment mostu pontonowego	Dunin Władysław Gosztyła Edmund Rybacki Feliks <i>Gliszczyński H. Tomasik M.</i>
24.	P.220912 <b>430 „tajny”</b>	31.12.1979 16.04.1981	Napęd pływania transportera gąsienicowego	Dygdala Józef Gajda Tadeusz Haznar Kazimierz Palczewski Wiesław
25.	P.213606 <b>Pat.115134</b>	20.02.1979 27.10.1981	Urządzenie do przesuwania przedmiotów o dużych gabarytach zwłaszcza pływających mostów pontonowych	Gosztyła Edmund Pękalski Józef Skonieczny Wojciech
26.	P.221466 <b>414 „tajny”</b>	04.01.1980 27.02.1981	Przesuwna konstrukcja kratowa do podwieszania pokrycia maskującego	Szczesny Roman Wieczorek Kazimierz
27.	P.220679 <b>Pat.120099</b>	22.12.1979 20.05.1981	Podporo-odbojnica przyczepy	Kaczmarczyk Stanisław Zmysłowski Maciej
28.	P.221193 <b>Pat.124294</b>	04.01.1980 06.05.1982	Forma do spieniania bloków z poliuretanu	Wolski Edward
29.	P.220204 <b>Pat.124574</b>	25.12.1979 03.06.1982	Wskaźnik położenia lemiesza	Rylski Tomasz
30.	P.231563 <b>447 „tajny”</b>	29.05.1981 11.06.1982	Mina lądowa przeciwpiechotna naciskowego działania	Garstka Jerzy Nietreba Bronisław Biajgo Ryszard Rozin Mirosław
31.	P.231564 <b>454 „tajny”</b>	08.06.1981 05.11.1982	Urządzenie pobudzające materiał wybuchowy	Biajgo Ryszard Garstka Jerzy Nietreba Bronisław Rozin Mirosław
32.	P.237709 <b>471 „tajny”</b>	02.08.1982 29.10.1983	Mechanizm uderzeniowy naciagowy do min lądowych	Biajgo Ryszard Garstka Jerzy Nietreba Bronisław Rozin Mirosław
33.	P.238573 <b>0483</b>	11.10.1982 24.10.1984	Układ elektronicznego samolikwidatora zwłaszcza do elektronicznych zapalników min	Stankowski Marek Kardysz Leszek Mulka Leszek Konopka Janusz
34.	P.249205 <b>Pat.128902</b>	02.01.1981 10.03.1983	Uchwyt do lin stalowych	Kaczmarczyk Stanisław Wojciechowski Bronisław Wysocki Tadeusz Kotopka Edmund
35.	P.299012 <b>Pat.134598</b>	02.01.1981 22.11.1984	Urządzenie do sondowania gruntu	Biajgo Ryszard
36.	P.245012	13.12.1983	Włącznik inercyjny	Jarguliński Wiesław

	<b>0490</b>	13.05.1985		
37.	P.240543 <b>0498</b>	11.02.1983 05.09.1985	Sposób wytwarzania powłoki odłamkowej do budowy min	Rozin Mirosław
38.	P.243309 <b>0506</b>	05.08.1983 20.12.1985	Urządzenie pionowego ustawiania przedmiotów zwłaszcza min narzutowych	Lubas Stanisław
39.	P.229258 <b>Pat.130450</b>	16.01.1981 09.01.1984	Urządzenie sprzęgające do przyczep pojazdów mechanicznych	Kaczmarczyk Stanisław Wysocki Tadeusz
40.	P.231010 <b>Pat.134431</b>	05.05.1981 1986	Bezpiecznik sworznia	Kaczmarczyk Stanisław Wysocki Tadeusz
41.	P.245674 <b>0508</b>	11.01.1984 15.03.1986	Układ wykonawczy zapalnika miny	Stankowski Marek Konopka Janusz Kardysz Leszek Mulka Leszek
42.	P.250062 <b>0509</b>	18.10.1984 08.04.1986	Zbiornik do cieczy tworzących wybuchowe mieszaniny paliwowo - powietrzne	Janiak Andrzej Jasiński Włodzimierz Szewczuk Zenon Wysocki Tadeusz
43.	P.249888 <b>0514</b>	19.09.1984 16.06.1986	Sposób i układ pobudzania detonacji obłoków wybuchowych mieszanin paliwowo-powietrznych	Jasiński Włodzimierz Szewczuk Zenon Wysocki Tadeusz
44.	P.253511 <b>0519</b>	23.05.1985 17.07.1986	Mina przeciwpiechotna kierunkowa	Kiedroń Zbigniew
45.	P.249462 <b>Pat.143685</b>	06.08.1984 22.04.1987	Amortyzator upadku przedmiotów zwłaszcza min narzutowych	Dorenda Kazimierz Wianecki Tadeusz Lubas Stanisław Okuniewski Juliusz
46.	P.256609 <b>0533</b>	06.12.1985 10.07.1987	Mechanizm bezpiecznika zwłaszcza do zapalników min przeciwpancernych	Biajgo Ryszard Śliwiński Janusz
47.	P.257174 <b>0534</b>	31.12.1985 10.07.1987	Mina przeciwpiechotna miotana	Biajgo Ryszard
48.	P.257903 <b>0535</b>	13.02.1986 10.07.1987	Urządzenie pionowego ustawiania przedmiotów zrzuconych na grunt, zwłaszcza min narzutowych	Lubas Stanisław Okuniewski Juliusz
49.	P.264533 <b>0550</b>	25.02.1987 14.10.1988	Cewka magnetyczna do przeciwwminowego trału magnetycznego	Wysocki Tadeusz Arlukiewicz Wiktor
50.	P.261572 <b>0551</b>	04.09.1987 14.10.1988	Zapalnik naciskowego działania min lądowych	Garstka Jerzy Kiedroń Zbigniew Janiak Andrzej Śliwiński Janusz
51.	P.267573 <b>0552</b>	04.09.1987 14.10.1988	Mina odłamkowa o sferycznym rozrzucie odłamków	Wysocki Tadeusz Śliwiński Janusz Arlukiewicz Wiktor Rozin Mirosław Okuniewski Juliusz
52.	P.269915 <b>0557</b>	21.12.1987 11.08.1989	Urządzenie hamujące opadanie przedmiotów zrzuconych na grunt, zwłaszcza min narzutowych	Lubas Stanisław Wianecki Tadeusz Okuniewski Juliusz <i>Majewicz Z. -BELMA</i> <i>Kamiński B - BELMA</i> <i>Andrzejewski J -BELMA</i>
53.	P.272343 <b>0559</b>	29.04.1988 11.08.1989	Urządzenie zabezpieczające zapalników minowych z zapalnikami elektrycznymi	Wysocki Tadeusz Jasiński Włodzimierz Wianecki Tadeusz

54.	P.270703 <b>0562</b>	19.02.1988 11.08.1989	Urządzenie zabezpieczające zapalnika do wybuchowych ładunków wydłużonych	Wysocki Tadeusz Biajgo Ryszard Szewczuk Mieczysław Śliwiński Janusz Malej Waclaw Tarabula Zdzisław Jurkiewicz Józef
55.	P.260510 <b>Pat.149978</b>	07.07.1986 28.09.1989	Modułowy nabój o małej masie i sposób sporządzenia ładunków do strzelań rozszczepkowych	Janiak Andrzej Szewczuk Zenon Garstka Jerzy Rozin Mirosław <i>Pawłowski K. - GIK</i> <i>Blumes J - PR KSSD</i>
56.	P.261313 <b>Pat.152279</b>	05.09.1986 12.06.1990	Wielopłytkowa sprężyna skrętna	Szewczuk Zenon Wysocki Tadeusz
57.	P.279593 <b>0576</b>	26.05.1989 09.07.1990	Urządzenie zabezpieczające zapalnika do min	Śliwiński Janusz Wysocki Tadeusz Malej Waclaw
58.	P.279594 <b>0577</b>	23.05.1989 09.07.1990	Mechanizm odbezpieczający zapalnika min	Lubas Stanisław Florczak Wojciech Garstka Jerzy Konopka Janusz
59.	P.267574 <b>Pat.156176</b>	04.09.1987 10.09.1991	Ładunek wybuchowy kierunkowego i okrężnego działania	Garstka Jerzy Cyganik Marian Jasiński Włodzimierz Rozin Mirosław Janiak Andrzej Okuniewski Juliusz
60.	P.271880 <b>Pat.158010</b>	15.04.1988 06.02.1993	Modułowy ładunek materiału wybuchowego do urabiania ław skalnych na bloki	Janiak Andrzej Jasiński Włodzimierz Szewczuk Zenon <i>Guzowski R. - FMR</i> <i>Skarżyński J. - FMR</i>
61.	P.270233 <b>Pat.158346</b>	21.01.1988 16.03.1992	Silnik spalinowy obrotowy	Śliwiński Janusz
62.	P.291134 <b>0595</b>	07.02.1991 28.08.1992	Mina przeciwdesantowa denna	Wysocki Tadeusz Śliwiński Janusz Jurkiewicz Józef
63.	P.281958 <b>Pat.160273</b>	23.10.1989 11.09.1992	Urządzenie do mechanicznego i detonacyjnego łączenia elastycznych wybuchowych ładunków wydłużonych	Szewczuk Zenon Wysocki Tadeusz Biajgo Ryszard Florczak Wojciech
64.	P.278003 <b>Pat.160491</b>	28.02.1989 22.10.1992	Sonda ręczna do dynamicznego sondowania gruntu	Biajgo Ryszard Malej Waclaw <i>Czekaj A. - KPG</i> <i>Sieradzki J. - KPG</i> <i>Kuniewicz St. - KPG</i> <i>Szłapa J. - KPG</i>
65.	P.283158 <b>Pat.161701</b>	04.01.1990 22.02.1993	Urządzenie do obracania min o kąt 180°	Wysocki Tadeusz Śliwiński Janusz Jurkiewicz Józef
66.	P.284175 <b>Pat.162018</b>	05.03.1990 29.03.1993	Wielostopniowy siłownik śrubowy z mechanizmem przeciwwzakleszczeniowym	Haznar Kazimierz Byleń Roman <i>Świątek W. - Stocz. Gd.</i>

				<i>Roubo A. - Stocz. Gd.</i>
67.	P.294008 <b>0602</b>	30.03.1992 25.10.1993	Zapalnik magnetyczno naciskowy do min	Wysocki Tadeusz Śliwiński Janusz Biajgo Ryszard Plebankiewicz Ireneusz Rozin Mirosław Szewczuk Zenon
68.	P.294624 <b>0603</b>	20.05.1992 25.10.1993	Mina przeciwpiechotna	Biajgo Ryszard Malej Waław
69.	P.284344 <b>Pat.164075</b>	19.03.1990 07.01.1994	Sposób i układ dynamicznej kompensacji składowej pionowej natężenia pola magnetycznego pojazdów bojowych zwłaszcza czołgów	Szewczuk Zenon Plebankiewicz Ireneusz Kaczmarek Tadeusz Iwański Czesław
70.	P.284578 <b>Pat.164077</b>	30.03.1990 07.01.1994	Sposób wykonania splotu liny z uchem na kauszy	Szewczuk Mieczysław Wysocki Tadeusz Biajgo Ryszard
71.	P.299583 <b>0606</b>	08.07.1993 06.04.1994	Mina przeciwdesantowa denna o działaniu niekontaktowym	Rozin Mirosław Cyganik Marian Okuniewski Juliusz Nietreba Bronisław Szewczuk Zenon Plebankiewicz Ireneusz Malej Waław
72.	P.299835 <b>0607</b>	21.07.1993 25.10.1994	Mina narzutowa kumulacyjna dwustronnego działania	Rozin Mirosław Szewczuk Zenon Cyganik Marian Plebankiewicz Ireneusz Nietreba Bronisław Biajgo Ryszard Malej Waław
73.	P.302037 <b>0610</b>	27.01.1994 18.04.1995	Mina odłamkowa o stożkowym rozrzucie odłamków	Wysocki Tadeusz Rozin Mirosław Śliwiński Janusz Garstka Jerzy
74.	P.304231 <b>0618</b>	01.07.1994 1995	Plastyczny materiał wybuchowy	<i>Hupka Romuald – RPW</i>
75.	P.307909 <b>Pat.175635</b>	29.03.1995 02.09.1998	Układ do wykrywania i pomiaru zaburzeń ziemskiego pola magnetycznego	Plebankiewicz Ireneusz Szewczuk Zenon Rozin Mirosław Biajgo Ryszard
76.	P.321434 <b>0644</b>	04.08.1997 1998	Układ elektroniczny zapalnika niekontaktowego do min	Plebankiewicz Ireneusz Rozin Mirosław Śliwiński Janusz <i>Bieńkowski Ryszard - BELMA</i> <i>Jusiński Kazimierz - BELMA</i>
77.	P.323621 <b>0645</b>	11.12.1997 1998	Układ elektroniczny zapalnika do min przeciwpiechotnych	Plebankiewicz Ireneusz Śliwiński Janusz Rozin Mirosław
78.	P.323077 <b>0648</b>	13.11.1997 1999	Mina odłamkowa kierunkowego rażenia	Wysocki Tadeusz Śliwiński Janusz Rozin Mirosław Boczkowski Jacek

79.	P.312018 <b>Pat.177879</b>	20.12.1995 19.08.1999	Demodulator sygnału kluczowanej modulacji fazy BPSK	Stępiński Roman
80.	P.340111 <b>0655</b>	12.05.2000 2000	Układ elektroniczny zapalnika do min	Plebankiewicz Ireneusz Śliwiński Janusz Rozin Mirosław
81.	P.329199 <b>Pat.187548</b>	13.10.1998 12.02.2004	Sterownica elektryczna	Plebankiewicz Ireneusz Gostkowski Tadeusz Śliwiński Janusz Rozin Mirosław
82.	P.343294 <b>Pat.192700</b>	17.10.2000 26.04.2006	Sposób wytwarzania węgla aktywnego o właściwościach bakteriobójczych	Leszek BOGDAN <i>Sławomir NEFFE (WAT)</i>
83.	P.361152 <b>Pat.201853</b>	9.07.2003 15.12.2008	Urządzenie do sterowania krokiem minowania	Janusz ŚLIWIŃSKI Wojciech SKONIECZNY Wiesław MADEJ Grzegorz MUSIAŁ Karol GRUDZIŃSKI Tomasz SIDORCZUK
84.	P.381887 <b>Pat.214221</b>	02.03.2007 08.08.2013	Urządzenie sterujące	Janusz ŚLIWIŃSKI Karol GRUDZIŃSKI Wiesław MADEJ <i>z Politechniki Wr.:</i> <i>Jan ZARZYCKI</i> <i>Robert HOSSA</i> <i>Maksymilian GÓRSKI</i>
85.	P.390278 <b>Pat.214980</b>	22.12.2009 2013	Ośłona przeciwwybuchowa	Janusz ŚLIWIŃSKI
86.	P.394187 <b>Pat.217195</b>	11.03.2011 6.11.2013	Kadłub pojazdu o zwiększonej odporności na wybuchy	Janusz ŚLIWIŃSKI
87.	P.390448 <b>Pat.218740</b>	15.02.2000 22.04.2014	Maszyna inżynierska zwłaszcza ładowarka (PWr. – 50%, WITI – 50%).	<i>Piotr DUDZIŃSKI (prof. PWr.)</i> Łukasz TRZCIŃSKI Grzegorz DROGOWSKI
88.	P.395496 <b>Pat.219861</b>	01.07.2011 7.11.2014	Pojazd o zwiększonej odporności na miny	Janusz ŚLIWIŃSKI
89.	P.395736 <b>Pat.219873</b>	22.07.2011 7.11.2014	Sposób przygotowania wzoru kamuflażu	Karol GRUDZIŃSKI Adam JANUSZKO Piotr LASMANOWICZ
90.	P.392054 <b>Pat.220066</b>	24.05.2010 10.11.2014	Most szturmowy	Janusz ŚLIWIŃSKI Cezary ŚLIWIŃSKI
91.	P.399427 <b>Pat.220220</b>	05.06.2012 16.12.2014	Obudowa miny przeciwburtowej	Łukasz CZUBATY Piotr JUŹWIAK Piotr KRYSIAK Michał LUDAS Jakub SOBOL Janusz ŚLIWIŃSKI
92.	P.404042 <b>Pat.223085</b>	23.05.2013 3.12.2015	Trął przeciwminowy naciskowy	Wiesław JASIŃSKI Marcin SZCZEPANIAK Andrzej WOJCIECHOWSKI <i>WAT:</i> <i>Wiesław BARNAT</i> <i>Paweł DYBCIO</i>
93.	P.405331 <b>Pat.224553</b>	13.09.2013 2.06.2016	Ośłona przeciwwybuchowa	Janusz ŚLIWIŃSKI
94.	P.405467 <b>Pat.224558</b>	27.09.2013 2.06.2016	Ładunek wydłużony rozminowania	Michał LUDAS Łukasz CZUBATY Janusz ŚLIWIŃSKI

95.	P.405558 <b>Pat.224305</b>	07.10.2013 25.05.2016	Ładunek kumulacyjny	Michał LUDAS Łukasz CZUBATY Janusz ŚLIWIŃSKI Andrzej WOJCIECHOWSKI Piotr JUŻWIAK
96.	P.407744 <b>Pat.224823</b>	31.03.2014 11.07.2016	Ładunek wybuchowy	Łukasz CZUBATY Michał LUDAS Mariusz SYCHLA Janusz ŚLIWIŃSKI Andrzej WOJCIECHOWSKI Patrycja WOJCIESZYŃSKA
97.	P.407943 <b>Pat.224826</b>	18.04.2014 12.07.2016	Ładunek wybuchowy rozminowania MINE-CLEARING SYSTEMS	Michał LUDAS Wacław MALEJ Cezary ŚLIWIŃSKI Janusz ŚLIWIŃSKI
98.	P.408599 <b>Pat.224973</b>	18.06.2014 4.08.2016	Środek pływający o zwiększonej odporności na wybuchy	Janusz ŚLIWIŃSKI
99.	P.408600 <b>Pat.224974</b>	18.06.2014 4.08.2016	Środek pływający o zwiększonej odporności na wybuchy	Janusz ŚLIWIŃSKI
100.	P.407262 <b>Pat.224947</b>	20.02.2014 8.08.2016	Zapalnik do min i ładunków wybuchowych	Michał LUDAS Łukasz CZUBATY Wiesław MADEJ Daniel STRZAŁKOWSKI Jakub SOBOL Janusz ŚLIWIŃSKI
101.	P.407294 <b>Pat.224949</b>	20.02.2014 8.08.2016	Ostona przeciwybuchowa	Janusz ŚLIWIŃSKI
102.	P.408394 <b>Pat.224967</b>	02.06.2014 16.08.2016	Pojemnik przeciwybuchowy	Łukasz CZUBATY Wiesław JASIŃSKI Piotr JUŻWIAK Piotr KRYSIAK Michał LUDAS Marcin SZCZEPANIAK Janusz ŚLIWIŃSKI Andrzej WOJCIECHOWSKI
103.	P.407970 <b>Pat.225132</b>	23.04.2014 16.09.2016	Trał przeciwminowy naciskowy	Wiesław JASIŃSKI Piotr KRYSIAK Michał LUDAS Marcin SZCZEPANIAK Janusz ŚLIWIŃSKI Andrzej WOJCIECHOWSKI
104.	P.409532 <b>Pat.225479</b>	17.09.2014 2.11.2016	Urządzenie do pozycjonowania ładunku wybuchowego A DEVICE FOR POSITIONING AN EXPLOSIVE CHARGE	Marcin SZCZEPANIAK Michał LUDAS Wiesław JASIŃSKI Janusz ŚLIWIŃSKI Łukasz CZUBATY Wiesław MADEJ Andrzej WOJCIECHOWSKI
105.	P.411763 <b>Pat.226044</b>	26.03.2015 21.12.2016	Urządzenie do rozkładu ładunków heksogenu	Kazimierz SZYSZKA Waldemar MALISZEWSKI Adam JANUSZKO Michał LUDAS
106.	P.411254 <b>Pat. 226293</b>	12.02.2015 13.01.2017	Czujnik naciagowy TENSION SENSOR	Marcin SZCZEPANIAK Michał LUDAS

				Wiesław JASIŃSKI Janusz ŚLIWIŃSKI Łukasz CZUBATY Piotr KRYSIAK Wiesław MADEJ
107.	P.411253 <b>Pat. 226292</b>	12.02.2015 16.01.2017	Pokładowe urządzenie hydrolokacyjne	Waldemar KRÓLIKOWSKI Janusz ŚLIWIŃSKI Sebastian NICZYJ Wiesław MADEJ Dawid STOGA Wiesław JASIŃSKI
108.	P.411252 <b>Pat. 226399</b>	12.02.2015 19.01.2017	Ładunek wybuchowy szerokiego rażenia	Marcin SZCZEPANIAK Michał LUDAS Janusz ŚLIWIŃSKI Łukasz CZUBATY Piotr KRYSIAK
109.	P.409300 <b>Pat.226440</b>	28.08.2014 8.02.2017	Pakiet przeciwybuchowy	Janusz ŚLIWIŃSKI
110.	P.409589 <b>Pat.226534</b>	25.09.2014 16.02.2017	Urządzenie do odzyskiwania energii w pojazdach mechanicznych	Cezary ŚLIWIŃSKI
111.	P.412804 <b>Pat.226797</b>	22.06.2015 22.03.2017	Sposób generowania cyfrowego wzoru kamuflażu	Ireneusz PLEBANKIEWICZ Wojciech PRZYBYŁ Bogusława SZCZODROWSKA Grzegorz MUSIAŁ
112.	P.411945 <b>Pat.227127</b>	10.04.2015 18.05.2017	Zestaw do monitorowania ruchu i rażenia wozów bojowych	Janusz ŚLIWIŃSKI Ireneusz PLEBANKIEWICZ
113.	P.413698 <b>Pat. 227348</b>	27.08.2015 14.06.2017	Wkładka kumulacyjna stożkowa	Janusz ŚLIWIŃSKI
114.	P.413746 <b>Pat. 227349</b>	31.08.2015 14.06.2017	Pocisk minowy	Janusz ŚLIWIŃSKI Ireneusz PLEBANKIEWICZ Wacław MALEJ
115.	P.413748 <b>Pat.227351</b>	31.08.2015 12.06.2017	Pojemnik na środki bojowe	Janusz ŚLIWIŃSKI Piotr KRYSIAK Wiesław JASIŃSKI Marcin SZCZEPANIAK Wiesław MADEJ
116.	P.413747 <b>Pat. 227350</b>	31.08.2015 12.06.2017	Zestaw do niszczenia materiałów niebezpiecznych	Kazimierz SZYSZKA Waldemar MALISZEWSKI Adam JANUSZKO Wacław MALEJ Wiesław JASIŃSKI
117.	P.413694 <b>Pat. 227441</b>	27.08.2015 22.06.2017	Elastyczne pokrycie termochromowe	Adam JANUSZKO Stanisław MALECZEK Tomasz RATAJCZAK <i>ITP.-System Sp. z o.o.</i> <i>Wojciech Sławomir</i> <i>CHRZANOWSKI</i>
118.	P.413695 <b>Pat. 227442</b>	27.08.2015 20.06.2017	Sterowane pokrycie termoelektrochromowe	Adam JANUSZKO Stanisław MALECZEK Tomasz RATAJCZAK
119.	P.407382 <b>Pat. 228311</b>	03.03.2014 24.10.2017	Dysza silnika detonacyjnego	Cezary ŚLIWIŃSKI Janusz ŚLIWIŃSKI
120.	P.409531	17.09.2014	Urządzenie do budowy podpór mostowych	Zbigniew KAMYK

				Cezary ŚLIWIŃSKI
121.	P.413696 <b>Pat. 229138</b>	27.08.2015 19.01.2018	Moduł fotowoltaiczny	Stanisław MALECZEK Andrzej WOJCIECHOWSKI  Wojciech GRZESIAK Kazimierz DRABCZYK
122.	P.413044 <b>Pat. 229274</b>	6.07.2015 12.02.2018	Hamulec tarczowy	Cezary ŚLIWIŃSKI
123.	P.419834 <b>Pat. 230693</b>	15.12.2016 06.08.2018	Zestaw zapłonowy elektryczny	Kazimierz SZYSZKA Waldemar MALISZEWSKI Adam JANUSZKO Ireneusz PLEBANKIEWICZ Wacław MALEJ Wiesław JASIŃSKI
124.	P.420120 <b>Pat. 230904</b>	5.01.2017 3.09.2018	Zestaw do niszczenia materiałów niebezpiecznych	Kazimierz SZYSZKA Waldemar MALISZEWSKI Adam JANUSZKO Ireneusz PLEBANKIEWICZ Wacław MALEJ Wiesław JASIŃSKI
125.	P.420277 <b>Pat. 230936</b>	23.01.2017 5.09.2018	Urządzenie do badania paneli przeciwybuchowych	Ireneusz LUBACH Ireneusz PLEBANKIEWICZ Cezary ŚLIWIŃSKI Janusz ŚLIWIŃSKI
126.	P.420416 <b>Pat. 231023</b>	02.02.2017 19.09.2018	Panel przeciwybuchowy linowy	Ireneusz LUBACH Wacław MALEJ Cezary ŚLIWIŃSKI Janusz ŚLIWIŃSKI
127.	P.413690 <b>Pat. 231656</b>	27.08.2015 4.12.2018	Bateria fotowoltaiczna	Stanisław MALECZEK Kazimierz DRABCZYK Piotr PANEK
128.	P.419825 <b>Pat. 231775</b>	15.12.2016 10.12.2018	Mieszanka termitowo-zapalająca	Kazimierz SZYSZKA Waldemar MALISZEWSKI Adam JANUSZKO
129.	P.419835 <b>Pat. 232014</b>	15.12.2016 10.12.2018	Mieszanka zapalająca	Kazimierz SZYSZKA Waldemar MALISZEWSKI Adam JANUSZKO
130.	P.422661 <b>Pat. 233052</b>	28.08.2017 14.05.2019	Zestaw butów przeciwybuchowych	Ireneusz LUBACH Wacław MALEJ Ireneusz PLEBANKIEWICZ Cezary ŚLIWIŃSKI Janusz ŚLIWIŃSKI Patrycja WOJCIESZYŃSKA
131.	P.424676 <b>Pat. 236134</b>	26.02.2018 17.07.2020	Ruchomy obiekt o zmniejszonym oporze powietrza	Cezary ŚLIWIŃSKI Janusz ŚLIWIŃSKI
132.	P.429040 <b>Pat. 237520</b>	25.02.2019 17.12.2020	Niesymetryczne iminy z rdzeniem 2,2':5',2"-tertiofenowym i sposób ich otrzymywania	Krzysztof BOGDANOWICZ Agnieszka IWAN
133.	P.429041 <b>Pat. 237521</b>	25.02.2019 17.12.2020	Niesymetryczne iminy z rdzeniem 2,2'-bitiofenowym i sposób ich otrzymywania	Krzysztof BOGDANOWICZ Agnieszka IWAN
134.	P.429042 <b>Pat. 237522</b>	25.02.2019 17.12.2020	Symetryczne iminy z rdzeniem 2,2':5',2"-tertiofenowym i sposób ich otrzymywania	Krzysztof BOGDANOWICZ Agnieszka IWAN
135.	P.429043 <b>Pat. 237523</b>	25.02.2019 17.12.2020	Niesymetryczne iminy z rdzeniem trójfenyloaminowym i sposób ich otrzymywania	Krzysztof BOGDANOWICZ Agnieszka IWAN

136.	P.429044 <b>Pat. 237524</b>	25.02.2019 17.12.2020	Symetryczne iminy z rdzeniem trójfenyloaminowym i sposób ich otrzymywania	Krzysztof BOGDANOWICZ Agnieszka IWAN
------	--------------------------------	--------------------------	---	---