

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii

(21) Nr. depozit: a 2011 0004

(22) Data depozit: 2011.01.10

(54) **Titlul: Procedeu de executare a construcției monolite, a complexului de construcții monolite și echipament tehnologic pentru realizarea acestuia**

(71) Solicitant: **POPESCU Nicolae, MD; COREȚCHI Ana, MD**

(51) (Int.Cl): **Int.Cl: E04B 1/00** (2006.01) **E04G 11/50** (2006.01)

E04B 1/16 (2006.01) **E04G 11/54** (2006.01)

E04B 1/35 (2006.01) **E04G 11/56** (2006.01)

E04G 9/00 (2006.01) **E04G 15/00** (2006.01)

E04G 9/02 (2006.01) **E04G 15/02** (2006.01)

E04G 9/08 (2006.01) **E04G 17/00** (2006.01)

E04G 11/00 (2006.01) **E04G 17/06** (2006.01)

E04G 11/02 (2006.01) **E04G 17/075** (2006.01)

E04G 11/20 (2006.01) **E04G 21/00** (2006.01)

E04G 11/36 (2006.01) **E04G 21/12** (2006.01)

II. Condiții de unitate a invenției: satisface

Note:

III.Revendicări: claritatea, susținerea de descriere

Note: satisface

IV. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare reprezentative)

MD - Intern « Documentare Invenții » (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stanga/dreapta): **E04B 1/00, E04B 1/16, E04B 1/35, E04G 9/00, E04G 9/02, E04G 9/08, E04G 11/00, E04G 11/02, E04G 11/20, E04G 11/36, E04G 11/50, E04G 11/54, E04G 11/56, E04G 15/00, E04G 15/02, E04G 17/00, E04G 17/06, E04G 17/075, E04G 21/00, E04G 21/12**, construcție monolită armată, cofraj, legare, panou, unghiular, dispozitiv de strangere, planșeu, grindă

"Worldwide" (Espacenet) : E04B 1/00, E04B 1/16, E04B 1/35, E04G 9/00, E04G 9/02, E04G 9/08, E04G 11/00, E04G 11/02, E04G 11/20, E04G 11/36, E04G 11/50, E04G 11/54, E04G 11/56, E04G 15/00, E04G 15/02, E04G 17/00, E04G 17/06, E04G 17/075, E04G 21/00, E04G 21/12, reinforced monolithic construction, shuttering, stapping, corner assembly, form panel, tightening device, ceiling panel

EA, CIS (Eapatis) : E04B 1/00, E04B 1/16, E04B 1/35, E04G 9/00, E04G 9/02, E04G 9/08, E04G 11/00, E04G 11/02, E04G 11/20, E04G 11/36, E04G 11/50, E04G 11/54, E04G 11/56, E04G 15/00, E04G 15/02, E04G 17/00, E04G 17/06, E04G 17/075, E04G 21/00, E04G 21/12, монолитн* AND армирован* AND конструкц*, опалубк*, связыв*, щит, углов*, стяжн* AND устройств*, балка AND перекрытия

V. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate

VI. Documente considerate a fi relevante		
Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A	RU 20324 U1 2001.05.18	1-29
A	RU 2353735 C2 2009.04.27	1-29
A	RU 2206673 C2 2003.06.20	1-29
A	RU 79904 U1 2009.01.20	12-22
A	RU 21054 U1 2001.12.20	1-29
A	RU 2284395 C2 2006.09.27	1-29
A	RU 2099482 C2 1997.12.20	1-29
A	RU 2326216 C2 2008.06.10	12-22
A	RU 2032047 C1 1995.03.27	1-29
A	RU 2282700 C1 2006.08.27	1-29
A	RU 2197584 C1 2003.01.27	1-29
A	RU 2401918 C2 2010.10.20	1-29
A	RU 2071536 C1 1997.01.10	1-29
A	RU 2385394 C1 2010.03.27	1-29
A	RU 2292432 C2 2007.01.27	1-29
A	RU 2397928 C1 2010.08.27	1, 10, 11
A	RU 2298070 C2 2007.04.27	1, 10, 11
A	RU 2342213 C1 2008.12.27	1, 10, 11
A	RU 28885 U1 2003.04.20	1, 10, 11
A	EP0369108 A2 1990.05.23	1-29
A	DE 19549132 C1 1996.11.28	1-29
A	US 4958800 A 1990.09.25	1-29
A	US 4987719 A 1991.01.29	1-29
A	GB 1527250 A 1978.10.04	1-29
A	DE 4401794 C2 1997.07.03	1-29
A	DE 3638537 A1 1988.05.19	1-29
A	US 4682926 A 1987.07.28	1-29
A	DE 1206566 B 1965.12.09	1-29
A	DE 2461124 A1 1975.07.10	1-29
A	EP 0522664 A1 1993.01.13	1-29
A	WO 9203626 A1 1992.03.05	1-29
A	EP 0568522 A1 1993.11.03	20-22
A	US 6910672 B2 2005.06.28	20-22
A	US 4805366 A 1989.02.21	20-22
A	MD 1069 C2 1998.06.30	12-16
A	MD 2838 C2 2005.08.31	12-16
A	MD 2105 C2 2002.09.30	12-16
A	MD 1885 C2 1997.07.31	23-26
A	MD 134 Z 2010.01.31	1, 10-11
A,D	Фомин Г.Н. Технология строительного производства и охрана труда. Москва, Стройиздат, 1987, с. 132, 133, 149, 150	1-29
A,D,C	RU 2078884 C1 1997.05.10	1-29

* categoriile speciale ale documentelor citate:	
A – document care definește stadiul anterior general	T – document publicat după data depozitului sau a priorității invocate, care nu aparține stadiului pertinent al tehnicii, dar care este citat pentru a pune în evidență principiul sau teoria pe care se bazează invenția
X – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat în considerație de unul singur	E – document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta dată
Y – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă când documentul este asociat cu unul sau mai multe documente de aceeași categorie	D – document menționat în descrierea cererii de brevet
O - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expoziție sau la orice alte mijloace de divulgare	C – document considerat ca cea mai apropiată soluție
	& – document, care face parte din aceeași familie de brevete
P - document publicat înainte de data de depozit, dar după data priorității invocate	L – document citat cu alte scopuri
Data finalizării documentării,	2012.01.20
Examinator,	ANDREEVA Svetlana