

صواريخ « هوك » المطورة ، وشكلت جزءا من ١٥ بطارية صواريخ لديه . (٣١) كما زادت الاسلحة م/د وتطورت نوعيتها ، فادخلت صواريخ « تاو » و « دراغون » المضادة للدروع ، وكثرت طائرات الهليكوبتر المسلحة بالصواريخ م/د وتطورت نوعيتها (مثل الطائرة « كوبرا » والطائرة هيوز ٥٠٠٠ التي ستحصل عليها اسرائيل قريبا لانها اقل كلفة من « كوبرا » بحكم انها اقل نوعية) . وقد القى قائد المدفعية الاسرائيلية عام ٧٥ ، العميد ثابسي « ناتان شاروني » بعض الاضواء على تطور المدفعية ، في حديث نشرته « دافار » في ٢-٥-٧٥ قال فيه « لقد كان معدل زيادة سلاح المدفعية اسرع مما كان مقررا له سابقا ٠٠٠ . ووفقا لهذا ازداد حجم القوات في هذا السلاح ، وازيفت اليه معدات ووسائل جديدة . كما تضاعف مخزون الذخيرة ، وادخلت كميات كبيرة من الاسلحة التي اخذت كغنائم في سلاح المدفعية ٠٠٠ كما ادخلت على هذا السلاح تغييرات تتعلق بالشؤون الادارية ، بهدف تأمين وصول الذخيرة ، والصيانة الجيدة للمعدات . كما ادخلت وسائل مساعدة حديثة للغاية في الخدمة ، وذلك مثل الحاسبات الالكترونية التي تستعملها الوحدات في الميدان وعلى ارض المعركة ذاتها .

اما بالنسبة لوسائل الاتصال الخاصة بالوحدات ، فقد ادخلت عليها تعديلات وتحسينات . وكذلك الحال بالنسبة للاليات التي تنقل وحدات اسناد سلاح المدفعية ، فقد جهزت كلها بحيث تلبي متطلبات الحركة في مختلف الظروف الارضية التي تصادفها على الجبهة . وسلح جنود المدفعية بأسلحة تصلح للدفاع عن موقع وبتاريات مدافعهم » . كما تم تدريب عدد كبير من الضباط والجنود المسؤولين عن تهديف المدفعية وادارة النيران ، بعد ان كشفت حرب ٧٣ عن وجود نقص في هؤلاء الفنيين ، وضعف مستوى تدريب العديد منهم .

هذا وقد جرى تطوير قدرات سلاح الهندسة الميدانية ، بحيث اصبح اكثر قدرة وسرعة على ازالة الموانع الهندسية ، وفتح ممرات واسعة في حقول الالغام ، والتغلب على التحصينات القوية ، وشق الطرق والممرات ، وتجهيز وسائل عبور الموانع المائية ، فقد ثبت خلال حرب ٧٣ ان قدرات الهندسة القتالية للقوات الاسرائيلية « كانت سيئة التنظيم ، والعناصر الرئيسية فيها لم تختبر مطلقا على نحو جيد في الميدان ، والمعدات الاساسية ، مثل المعدات الخاصة بعبور القناة ، فشلت في اوقات حرجة من القتال » .

وبذلك تزايدت القدرة الهجومية للجيش الاسرائيلي ، نظرا لزيادة قدرته على اختراق التحصينات ، والموانع الهندسية والمائية ، واجتياز الارض الوعرة ، وتوفير المعدات والخبرات اللازمة لانجاز هذه المهام في اسرع وقت ممكن . وفي الوقت ذاته جرى ، ويجري ، تطوير معدات ووسائل الاتصال ، من لاسلكي ،