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 ثاني « 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 ·· ·ووفقا لهذا ازداد حجم القوات في هذا السلاح ، واضيفت اليه معدات ووسائل جديدة · كما تضاعف مخزون الذخيرة ، وادخلت كميات كبيرة من الاسلحة التي اخذت كغنائم في سلاح المدفعية ··· 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 وبطاريات 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 أوقات حرجة من القتال » ·

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