

ب « حرة الوبرة » وصخور بركانية تعيق تقدم الجيوش .

وفي أثناء وضع خطة الدفاع ، أعطى سلمان الفارسي رأياً كان له الأثر الأكبر في ربح المعركة . قال : « إنا كنا بفارس إذا حوصرنا خندقنا علينا »^(١) أي حفرنا خندقاً يمنع العدو من التقدم نحونا . فأعجب الرسول ﷺ بالفكرة ، وأمر بحفر الخندق من جهة الشمال بين حرة واقم من الشرق وحرة الوبرة من الغرب . وقد شكل هذا الخندق فيما بعد مفاجأة للأحزاب اضطرتهم الى الوقوف أمامه عاجزين عن عبوره . وهذه المفاجأة كانت العامل الأهم في كسب المعركة .

الخندق :

لا أهمية للخندق ان لم ينجز في الوقت المناسب ، وان لم يُغَطِّ المنطقة الصالحة للتقدم كلها ، وان لم يكن عريضاً وعميقاً بقدر كاف لمنع الخيل من اجتيازه .

وكان الخندق اللازم لتغطية المنطقة يبلغ ما بين ٣٥٠٠ - ٤٠٠٠ متر ، بعمق حوالي خمسة أمتار وعرض ستة أمتار أو أكثر بقليل . وبناء على ذلك فقد قسم الرسول المسافة وحدات طولية ، كل وحدة بطول ثلاثين متراً كلف بها عشرة رجال ، أي كان على كل رجل أن يحفر $3 \times 6 \times 5 = 90$ متراً مكعباً . فاذا علمنا أن حفر الخندق استغرق شهراً ، يكون كل رجل قد حفر بمعدل (٣ م^٣) ثلاثة أمتار مكعبة يومياً على أقل تقدير ، وعلى افتراض صحة رواية إنجاز العمل في شهر كامل وليس في أقل من شهر^(٢) . وهذا عمل مجهد ، فالحفر يواجه صعوبات من صخور

(١) الطبري : تاريخ ، ج ٢ ، ص ٥٦٦ .

(٢) طلاس : الرسول العربي وفن الحرب ، ص ١٩٨ - ١٩٩ . خليل ، دراسة في السيرة ص ٢١٠ .