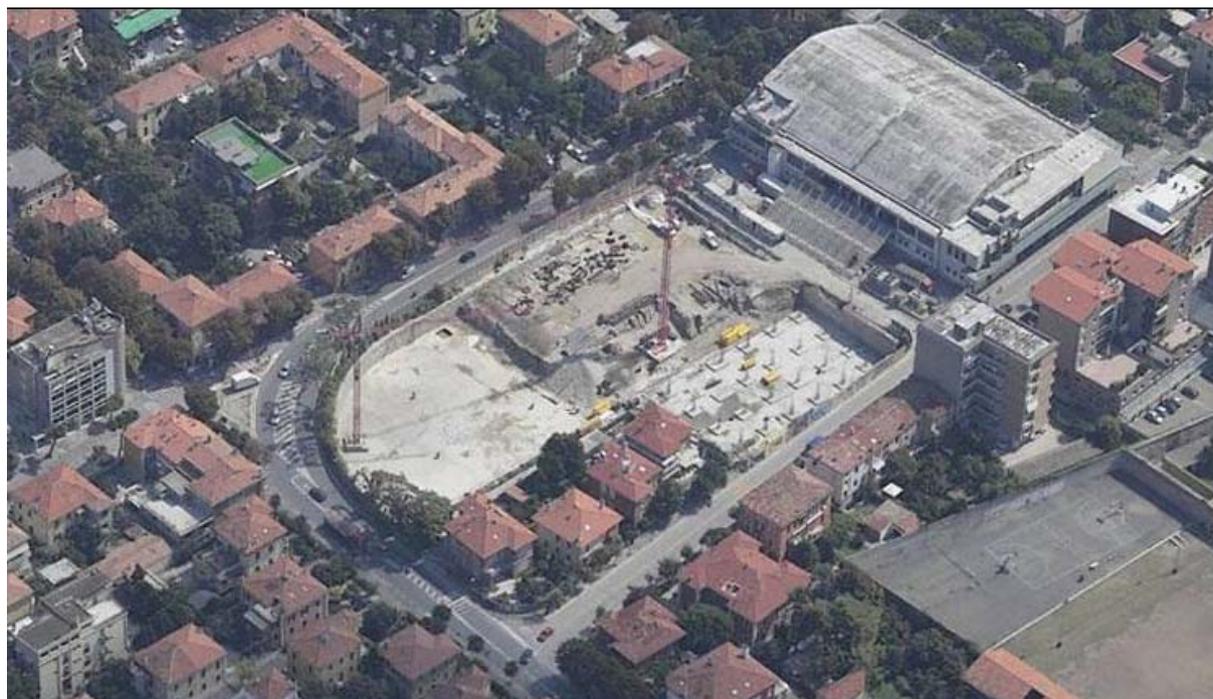


<b>LAVORO</b>	Lavori di costruzione di un parcheggio multipiano con annessi edifici commerciali da realizzare a Pesaro in Viale dei Partigiani: Rapporto geologico geotecnico coordinato.		
<b>TIPOLOGIA</b>	Rapporto geologico - geotecnico		
<b>INCARICO</b>			
<b>LOCALITA'</b>	Pesaro – Viale dei partigiani		
<b>COMMITTENTE</b>	Pesaro parcheggi S.p.a.		
<b>IMPORTO DEI LAVORI</b>	€ 8.770.000,00	<b>STATO DEL LAVORO</b>	Fase di cantiere
<b>DATA</b>	Dicembre 2002/Luglio 2003	<b>NS. RIF.</b>	121/03

Il parcheggio multipiano di V.le dei Partigiani a Pesaro, disposto su due piani interrati e due o tre piani in elevazione, occupa un'area di quasi 8.000 mq confinante con altri edifici esistenti e strutture viarie di primaria importanza che ne hanno condizionato fortemente le tecniche e modalità realizzative.

Lo studio geologico - geotecnico, eseguito su incarico della Pesaro Parcheggi S.p.A., è stato supportato da una approfondita campagna geognostica, condotta in varie fasi e costituita dalle seguenti indagini in sito:

- n° 5 prove penetrometriche (4 DPSH e 1 CPT)
- n° 10 sondaggi meccanici a rotazione con carotaggio continuo del diametro  $\varnothing = 101$  mm e rivestimento  $\varnothing = 127$  mm;
- prove di permeabilità in foro (tipo Lefranc);
- prove di emungimento;
- prospezioni geofisiche mediante elettromagnetismo e tomografia elettrica.



*Veduta dell'area d'intervento durante le fasi di sbancamento.*

