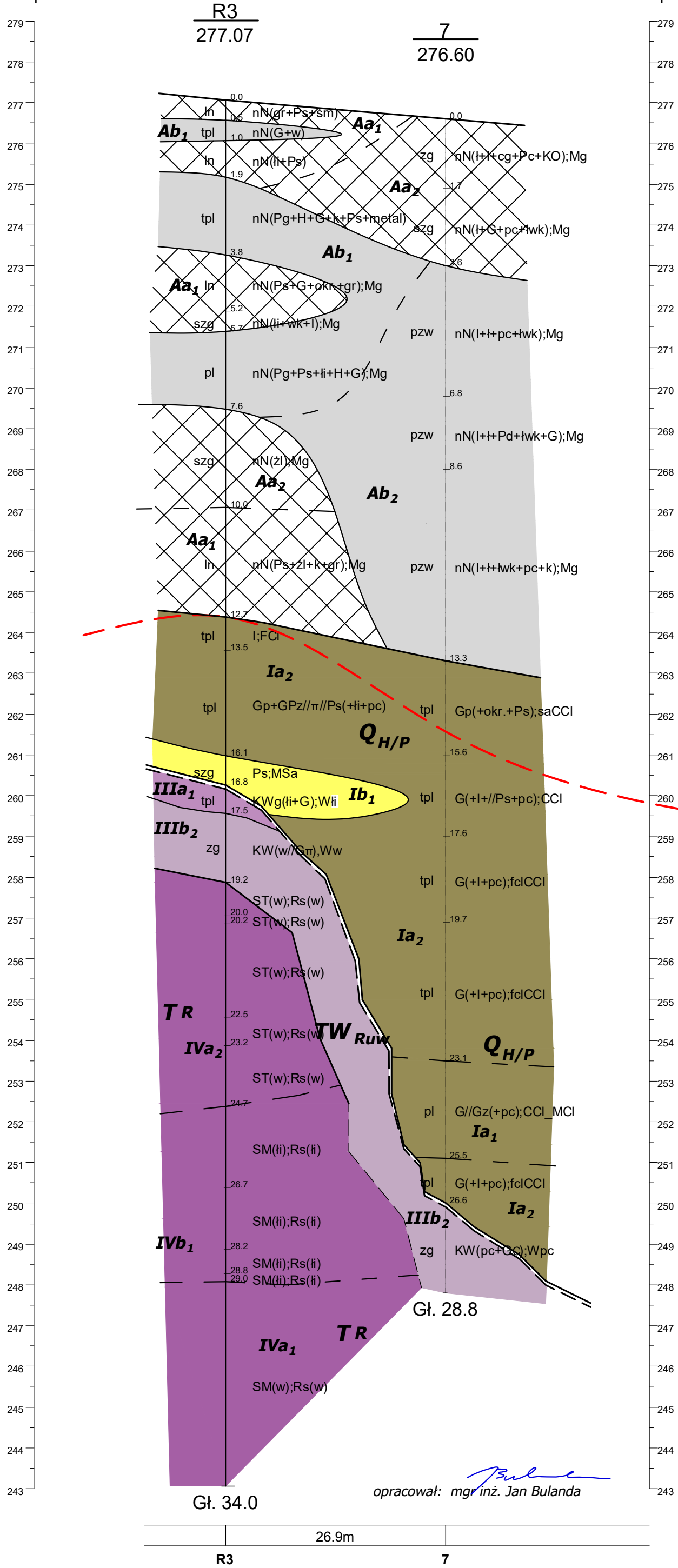
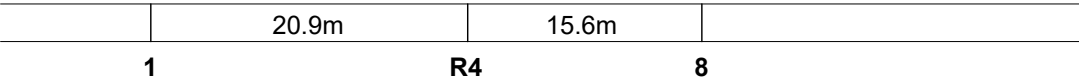


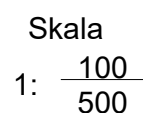
m n.p.m.

m n.p.m. **ZAŁĄCZNIK NR 3**

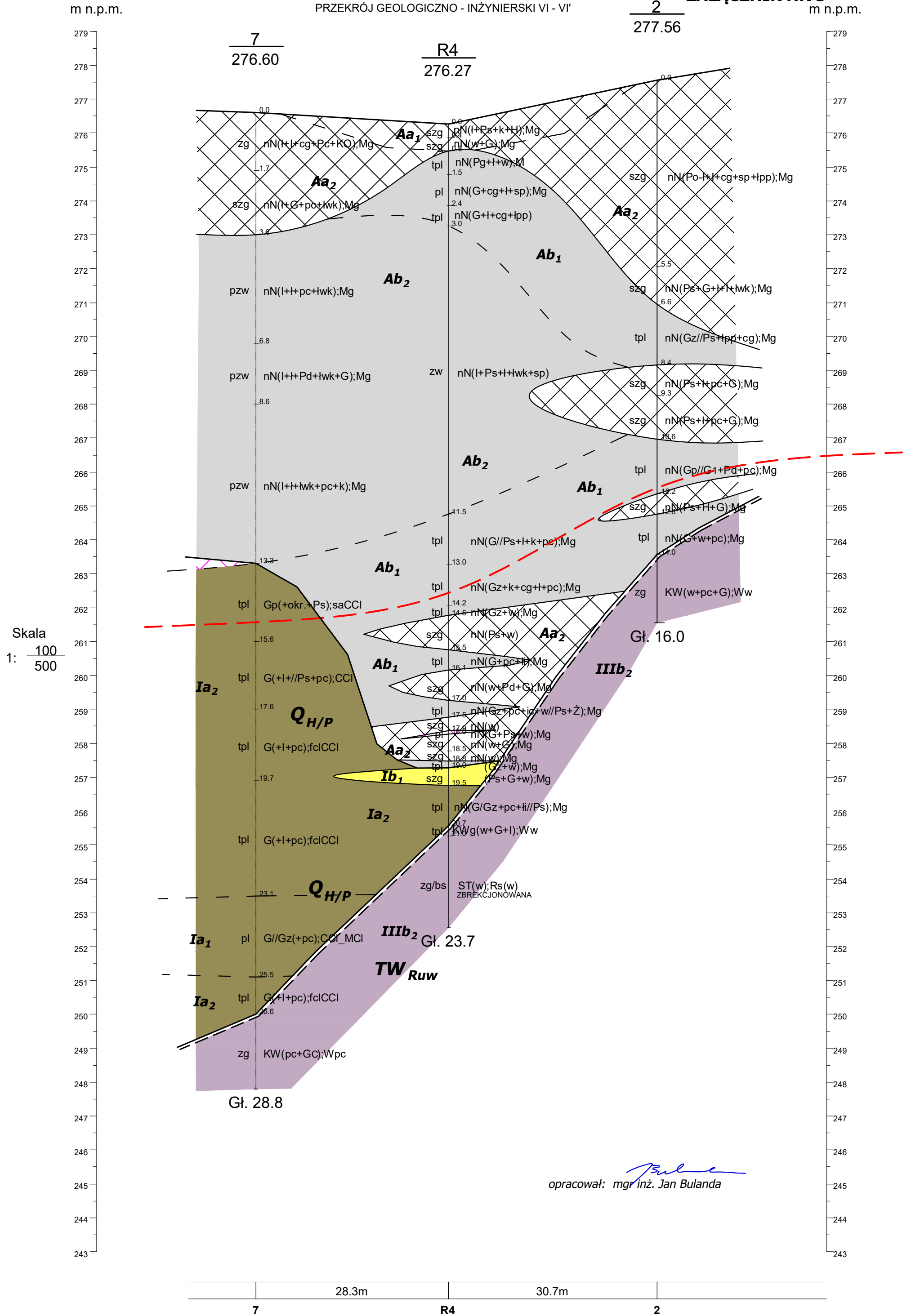
Skala  
1:  $\frac{100}{500}$

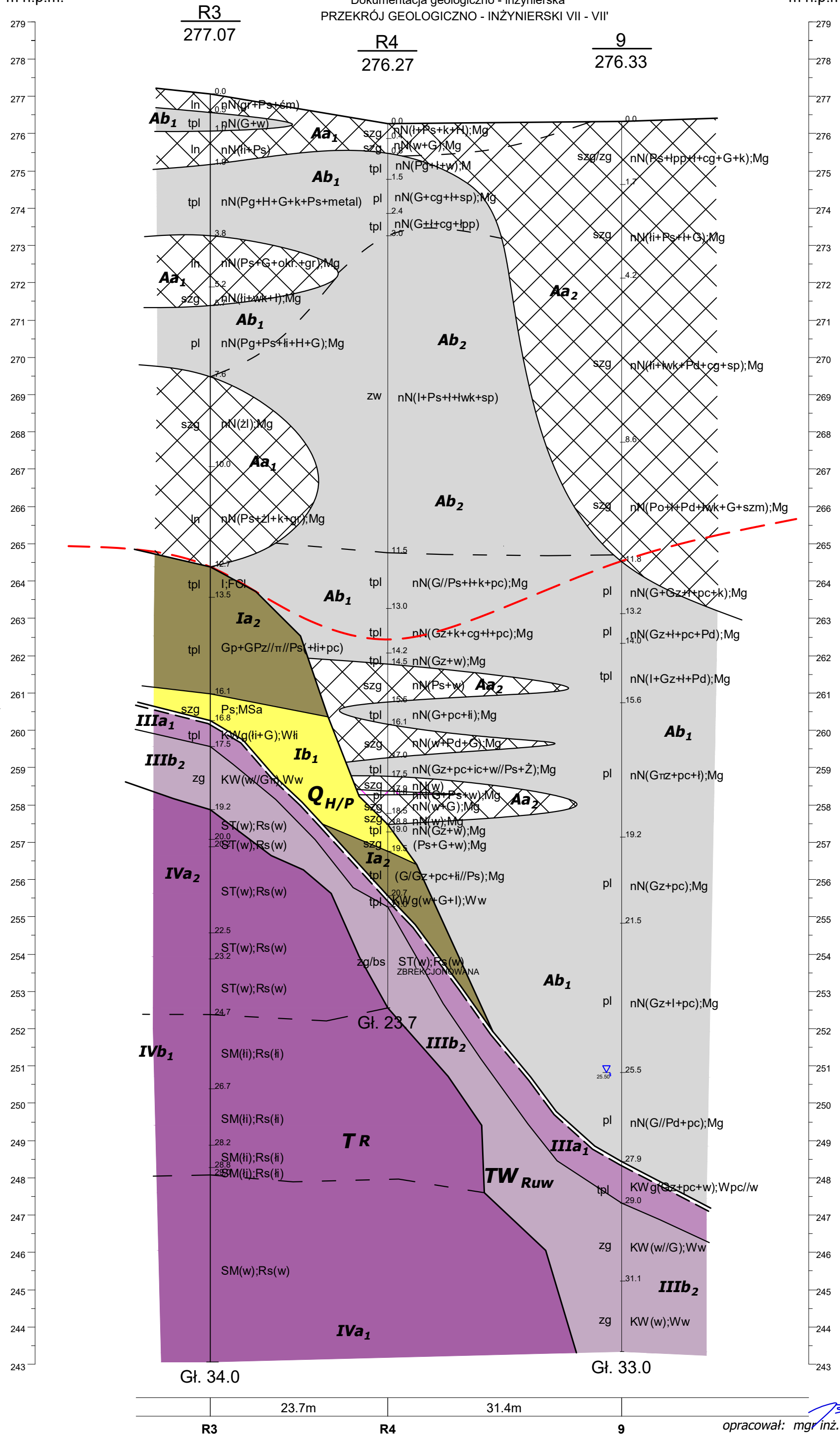








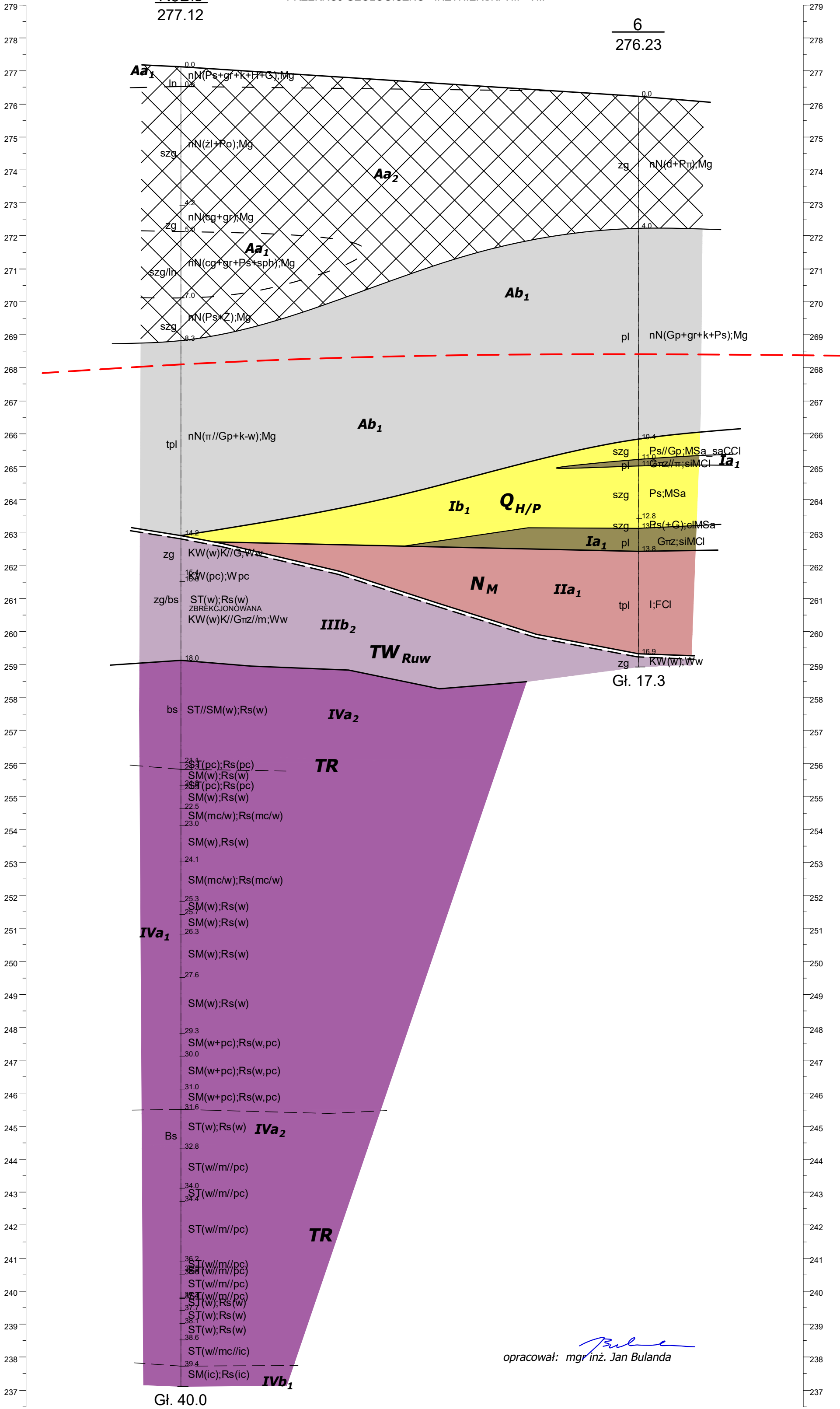




m n.p.m.

m n.p.m.

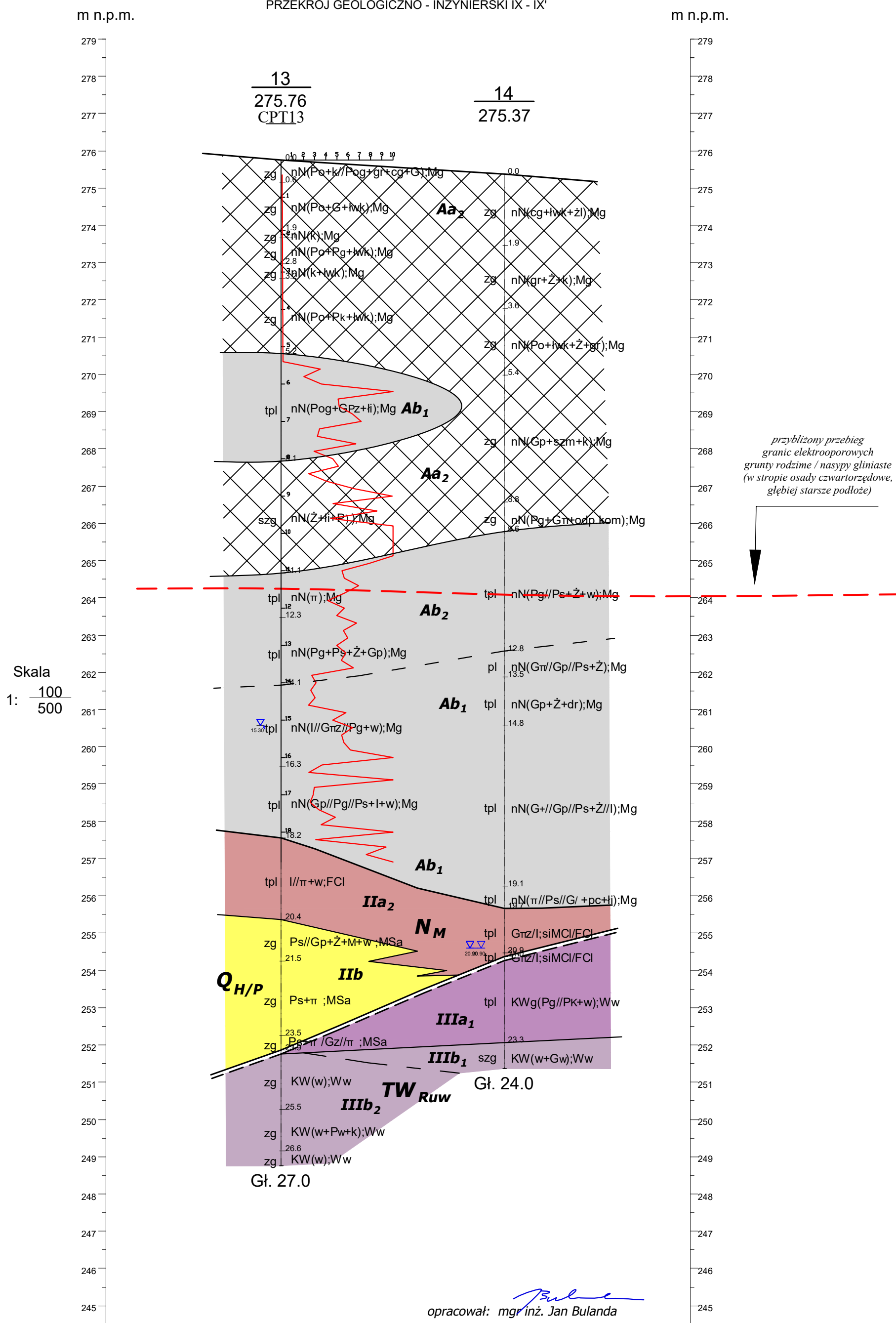
Skala  
1: 100  
500



opracował: mgr inż. Jan Bulanda



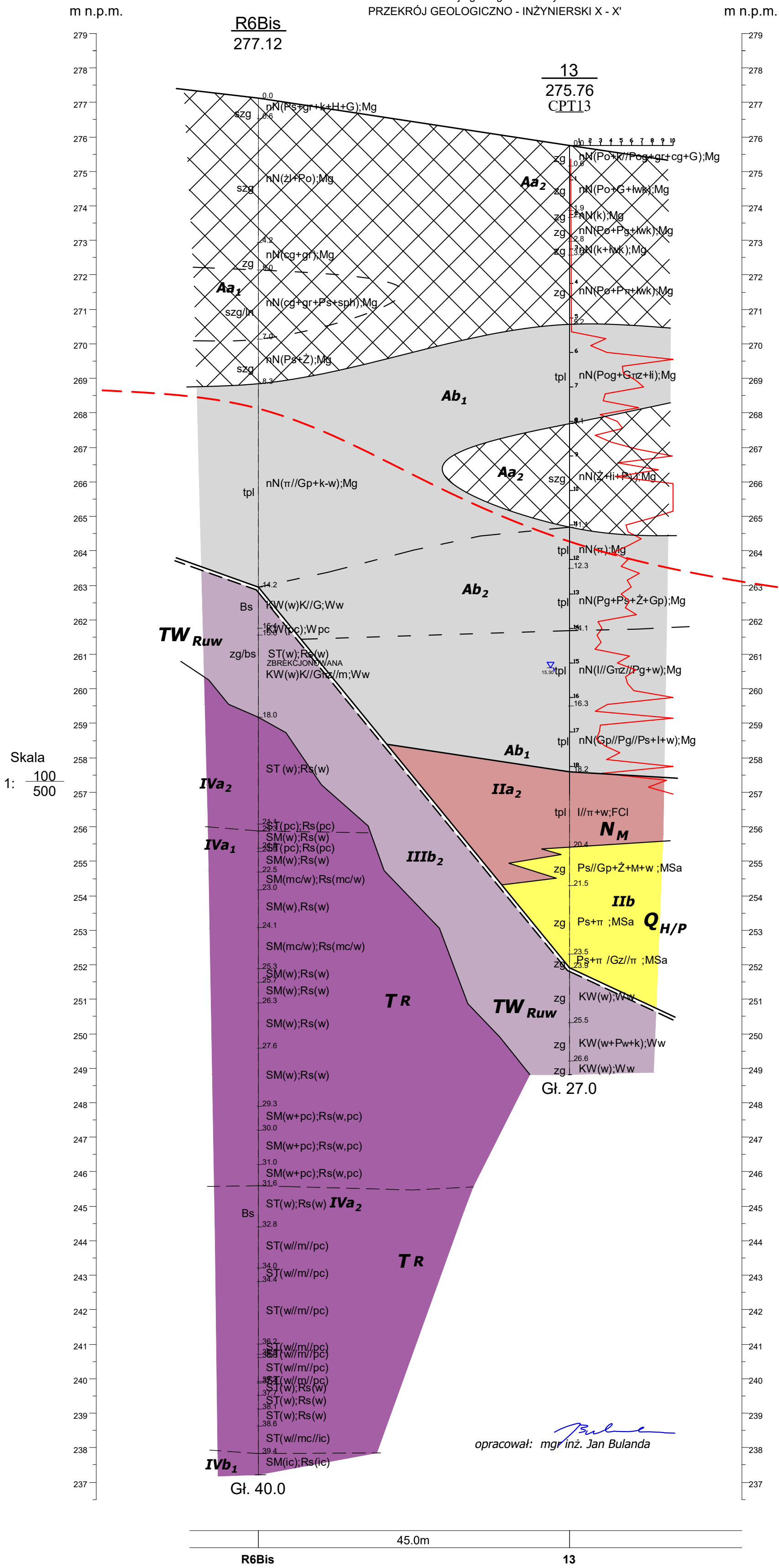
Kompleks sportowy w Piekarach Śląskich  
Dokumentacja geologiczno - inżynierska  
PRZEKRÓJ GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKI IX - IX'



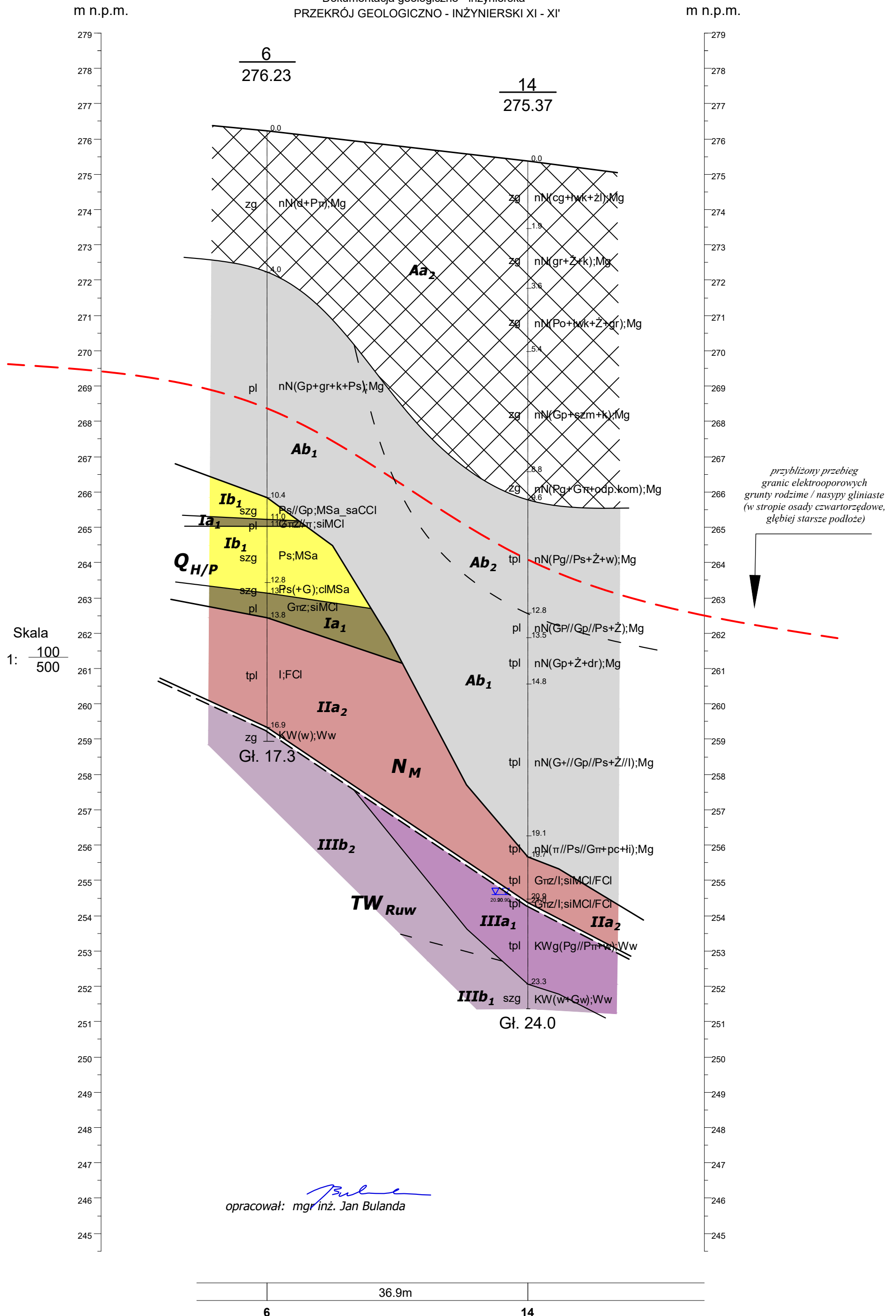
opracował: mgr inż. Jan Bulanda

## ZAŁĄCZNIK NR 3

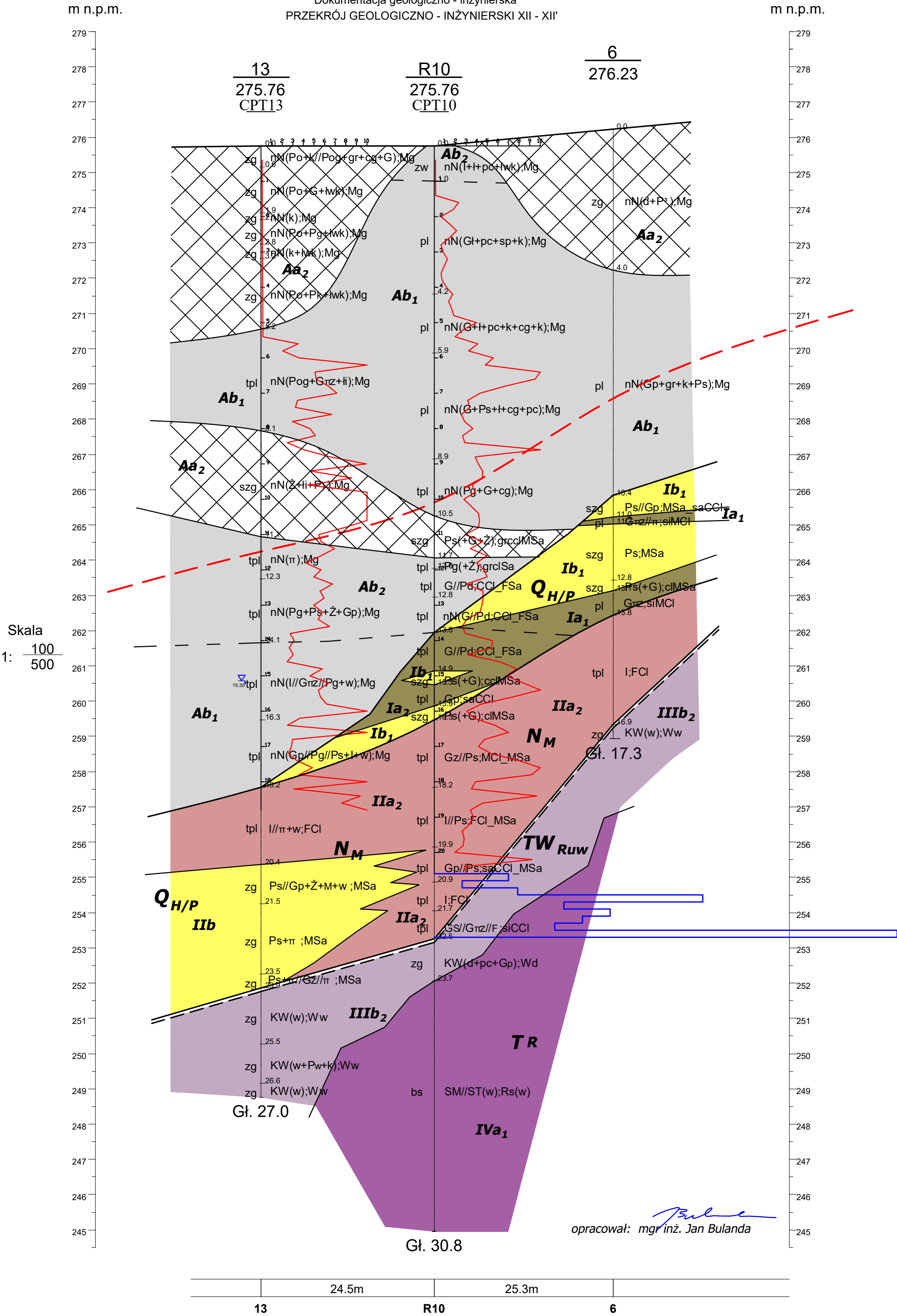
Kompleks sportowy w Piekarach Śląskich  
Dokumentacja geologiczno - inżynierska  
PRZEKRÓJ GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKI X - X'



Kompleks sportowy w Piekarach Śląskich  
Dokumentacja geologiczno - inżynierska  
PRZEKRÓJ GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKI XI - XI'

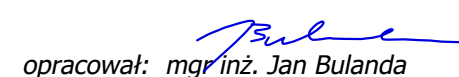


Kompleks sportowy w Piekarach Śląskich  
Dokumentacja geologiczno - inżynierska  
PRZEKRÓJ GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKI XII - XII'





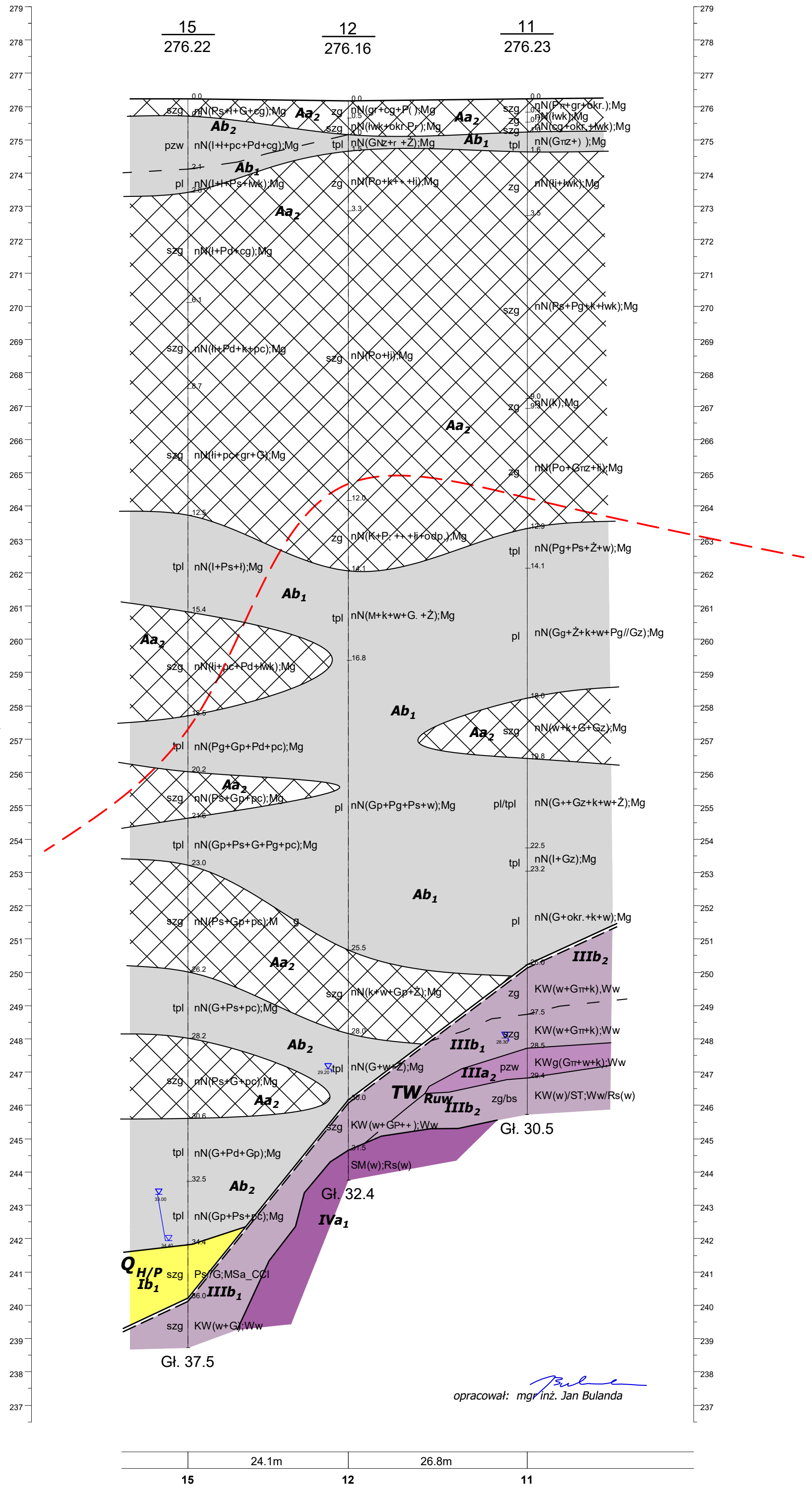
Kompleks sportowy w Piekarach Śląskich  
Dokumentacja geologiczno - inżynierska  
PRZEKRÓJ GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKI XIII - XIII'





Kompleks sportowy w Piekarach Śląskich  
Dokumentacja geologiczno - inżynierska  
PRZEKRÓJ GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKI XIV - XIV'

m n.p.m.

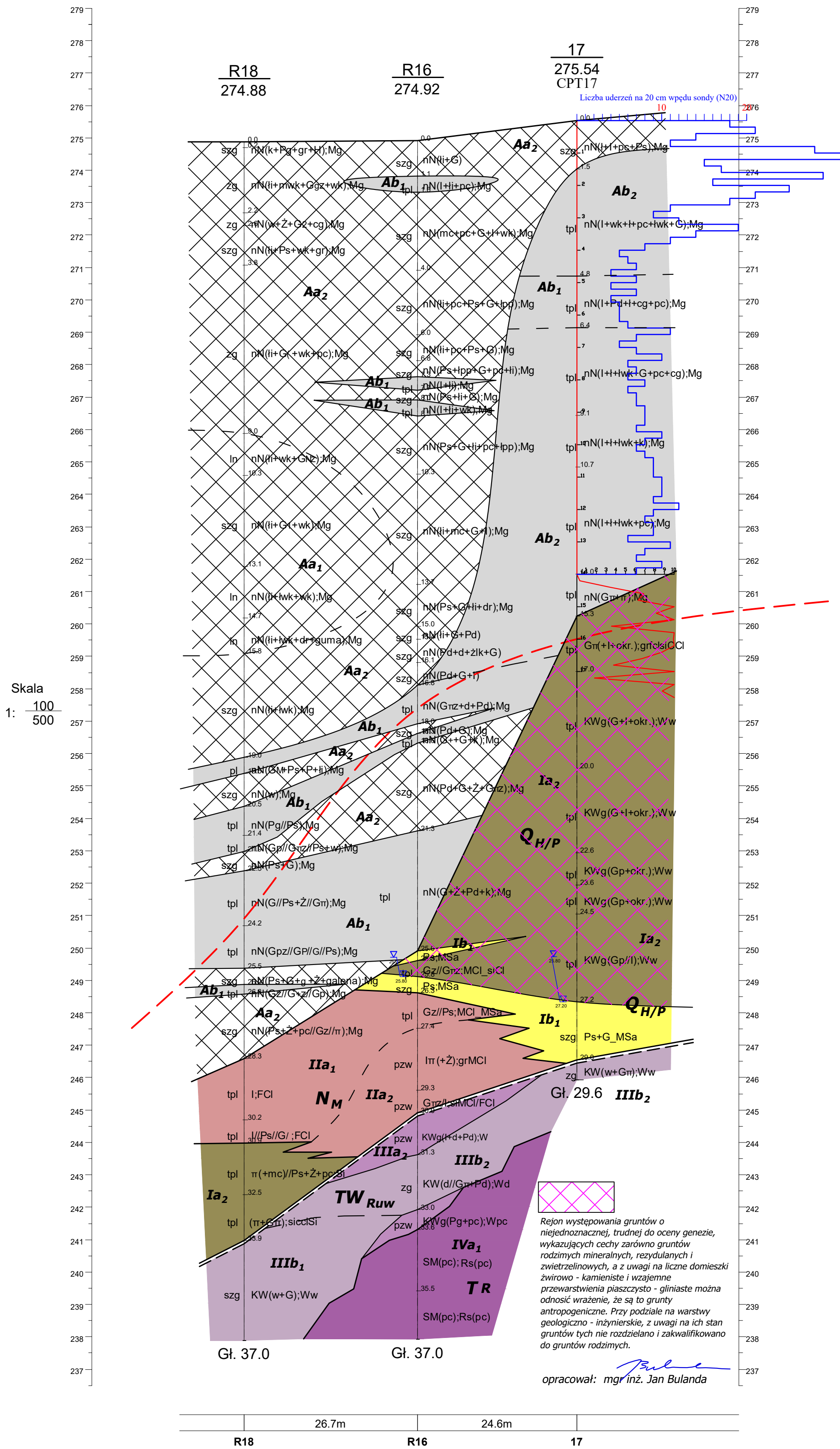


## ZAŁĄCZNIK NR 3

Kompleks sportowy w Piekarach Śląskich  
Dokumentacja geologiczno - inżynierska  
PRZEKRÓJ GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKI XV - XV

m n.p.m

m n.p.m

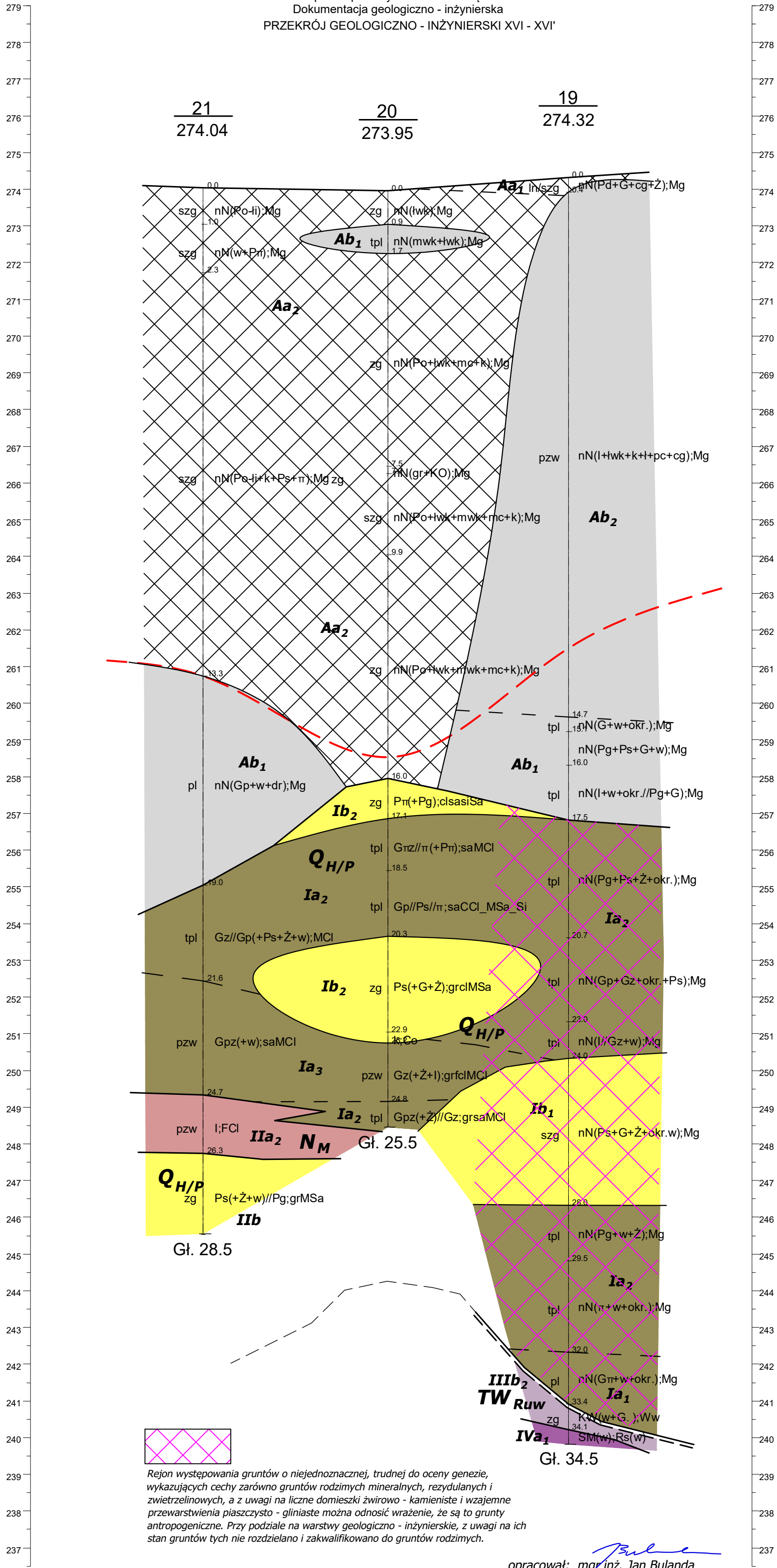


m n.p.m.

m n.p.m.

Kompleks sportowy w Piekarach Śląskich  
Dokumentacja geologiczno - inżynierska  
PRZEKRÓJ GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKI XVI - XVI'

Skala  
1:  $\frac{100}{500}$



|    |       |    |       |    |
|----|-------|----|-------|----|
| 21 | 25.1m | 20 | 24.5m | 19 |
|----|-------|----|-------|----|

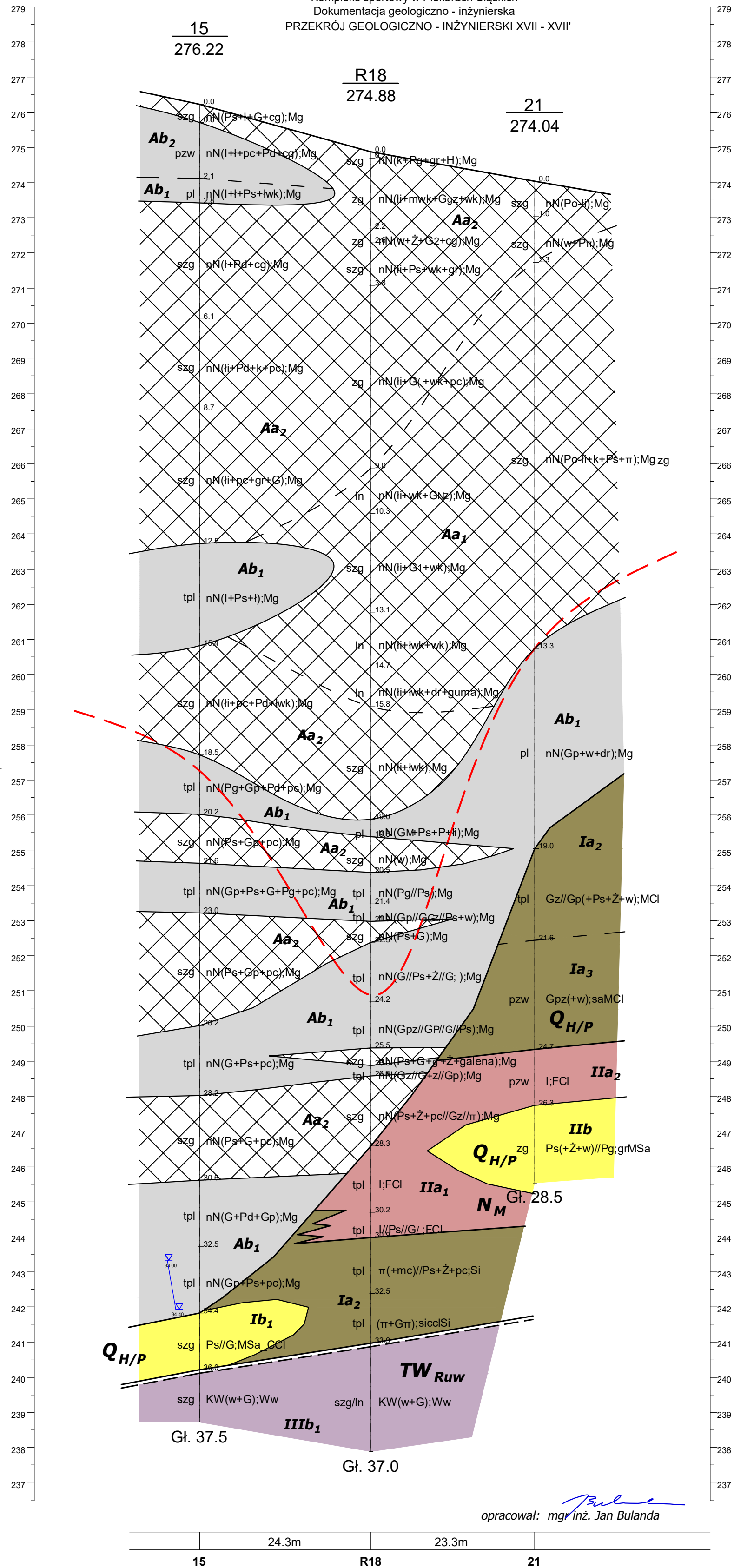
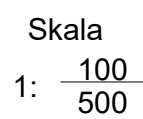


## ZAŁĄCZNIK NR 3

m n.p.m.

m n.p.m.

Kompleks sportowy w Piekarach Śląskich  
Dokumentacja geologiczno - inżynierska  
PRZEKRÓJ GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKI XVII - XVIII



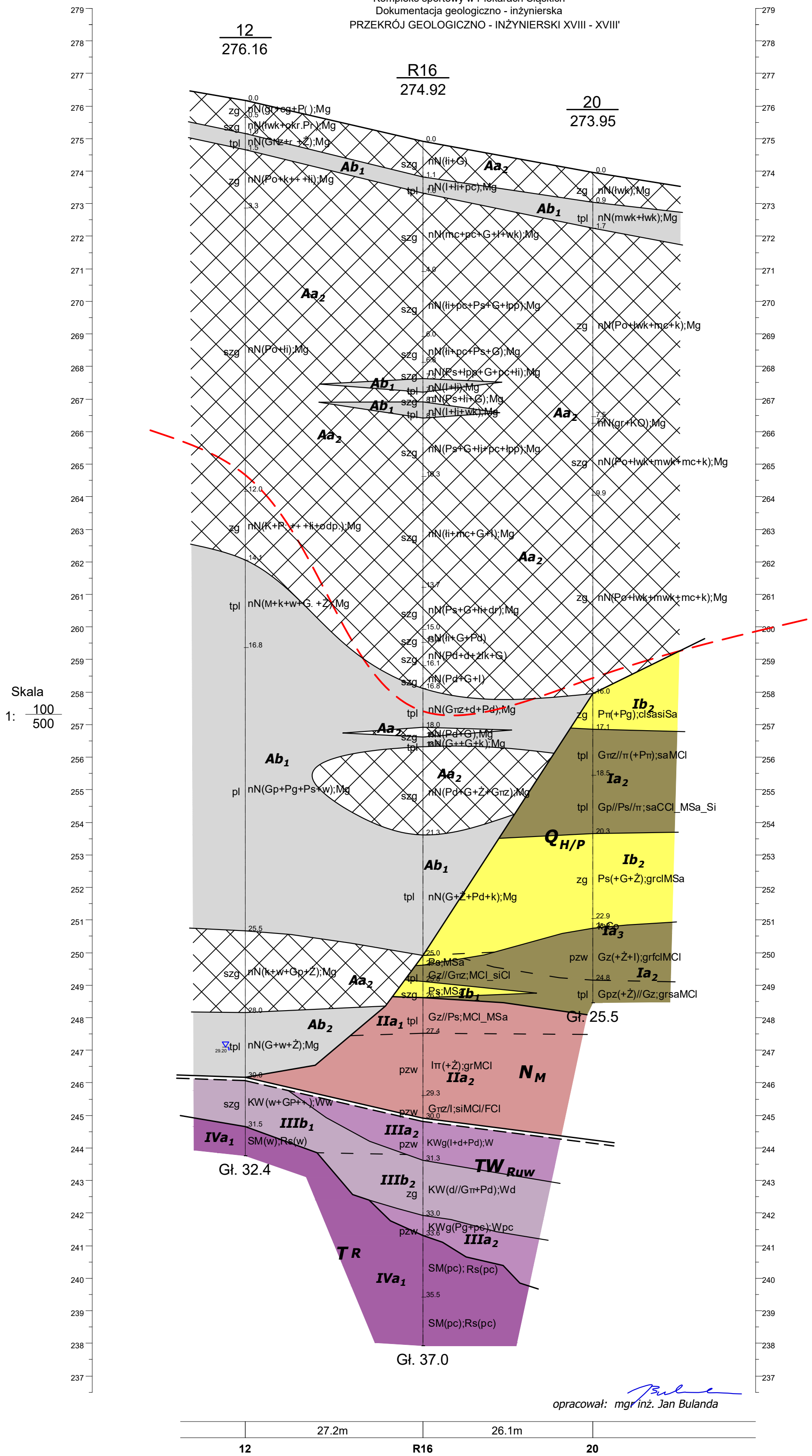
opracował: mgr inż. Jan Bulanda

## ZAŁĄCZNIK NR 3

m n.p.m.

Kompleks sportowy w Piekarach Śląskich  
Dokumentacja geologiczno - inżynierska  
PRZEKRÓJ GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKI XVIII - XVIII'

m n.p.m.



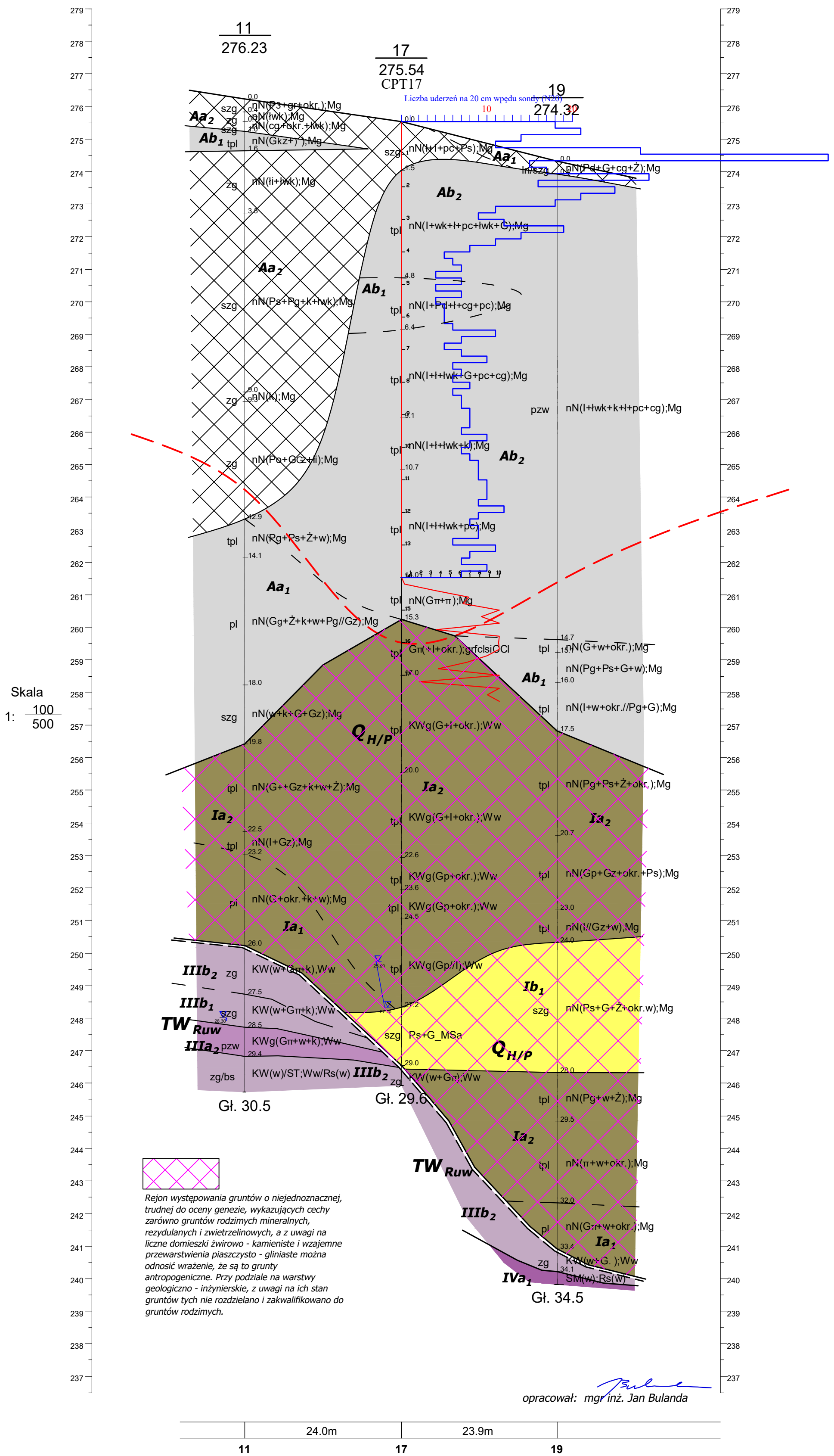


## ZAŁĄCZNIK NR 3

Kompleks sportowy w Piekarach Śląskich  
Dokumentacja geologiczno - inżynierska  
PRZEKRÓJ GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKI XIX - XIX

m n.p.m.

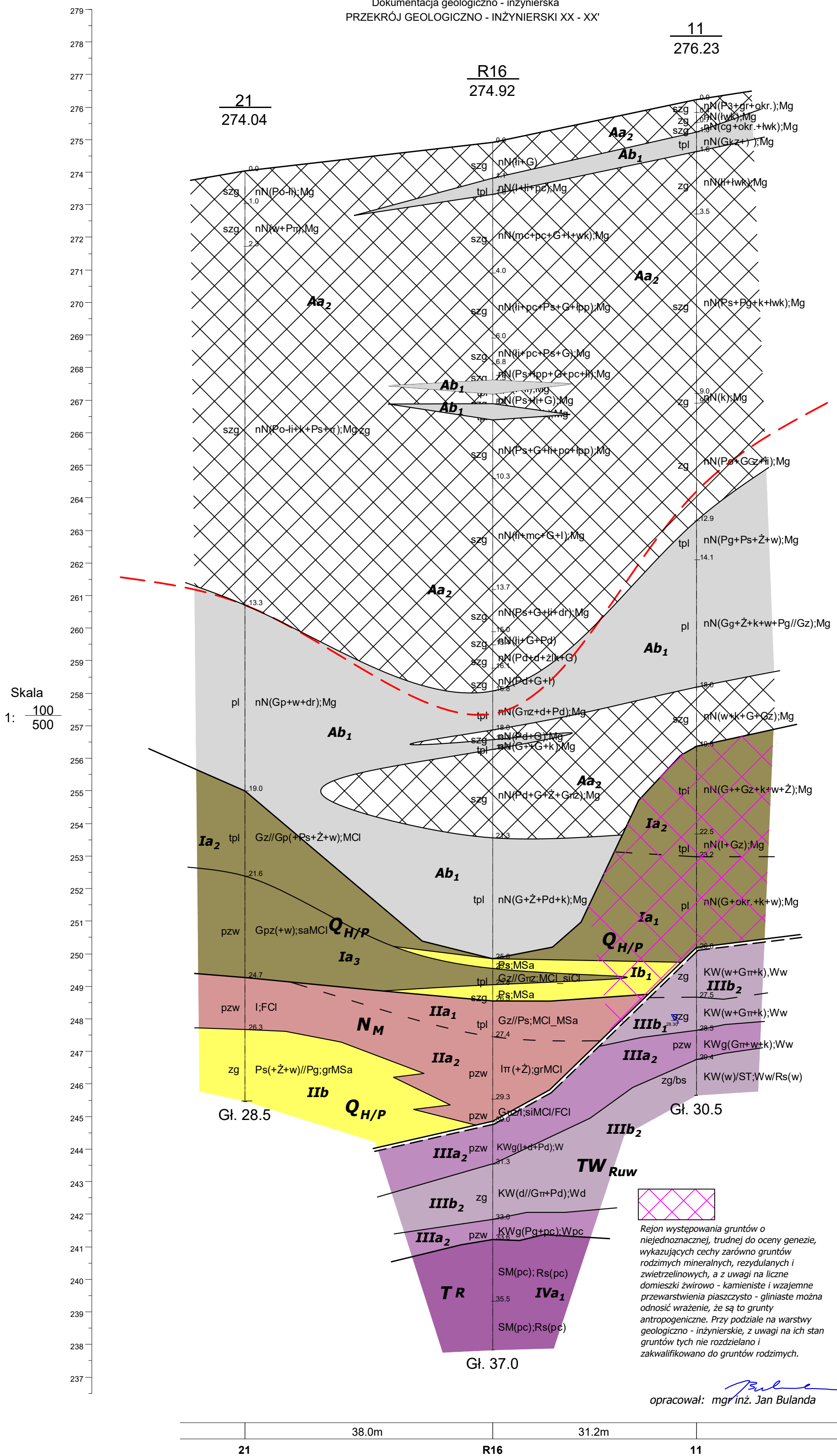
m n.p.m.



m n.p.m.

Kompleks sportowy w Piekarach Śląskich  
Dokumentacja geologiczno - inżynierska  
PRZEKRÓJ GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKI XX - XX'

m n.p.m.



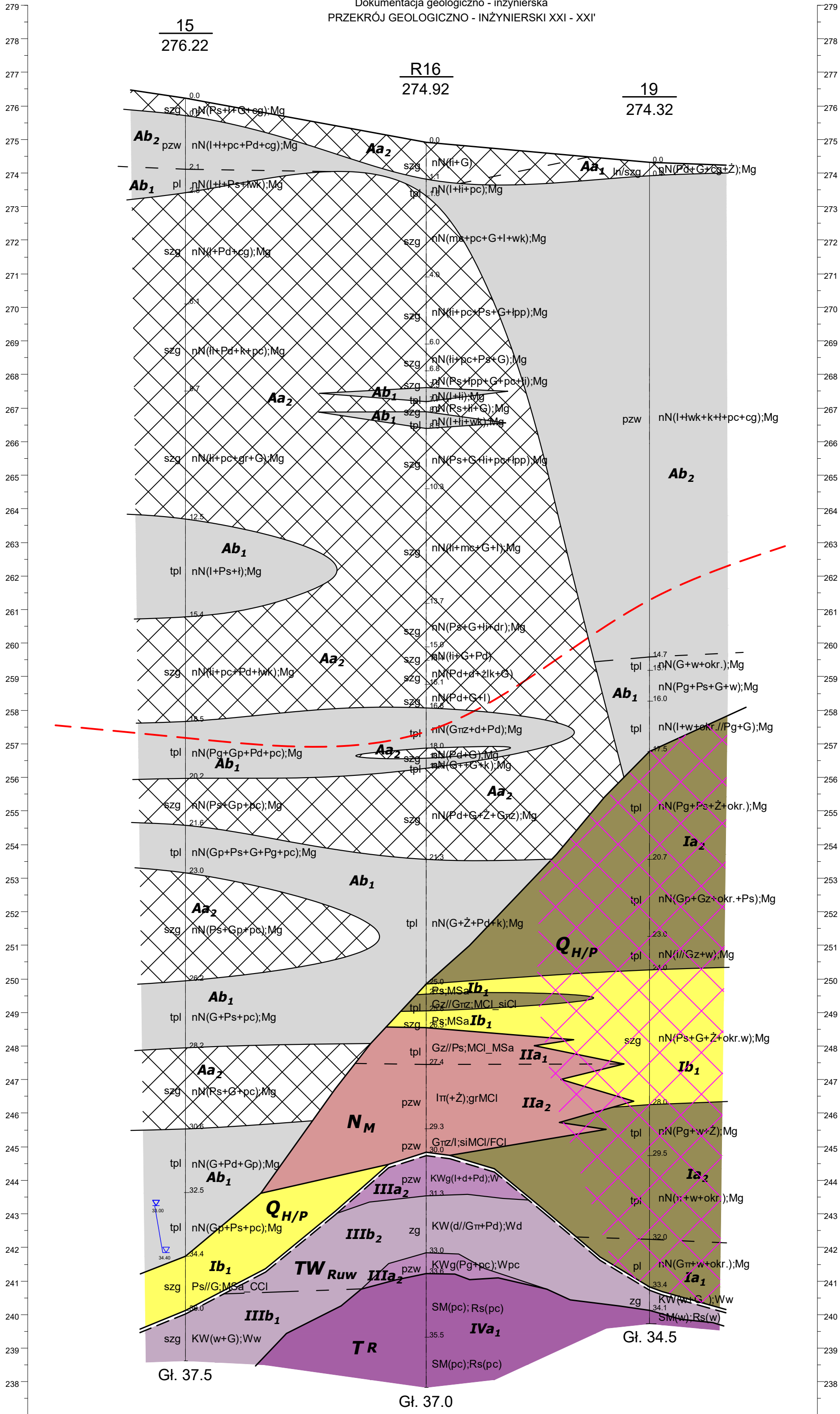
opracował: mgr inż. Jan Bulanda

m n.p.m.

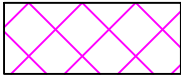
m n.p.m.

Kompleks sportowy w Piekarach Śląskich  
Dokumentacja geologiczno - inżynierska  
PRZESZCZEGÓŁ GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKI XXI - XXI'

Skala  
100  
500



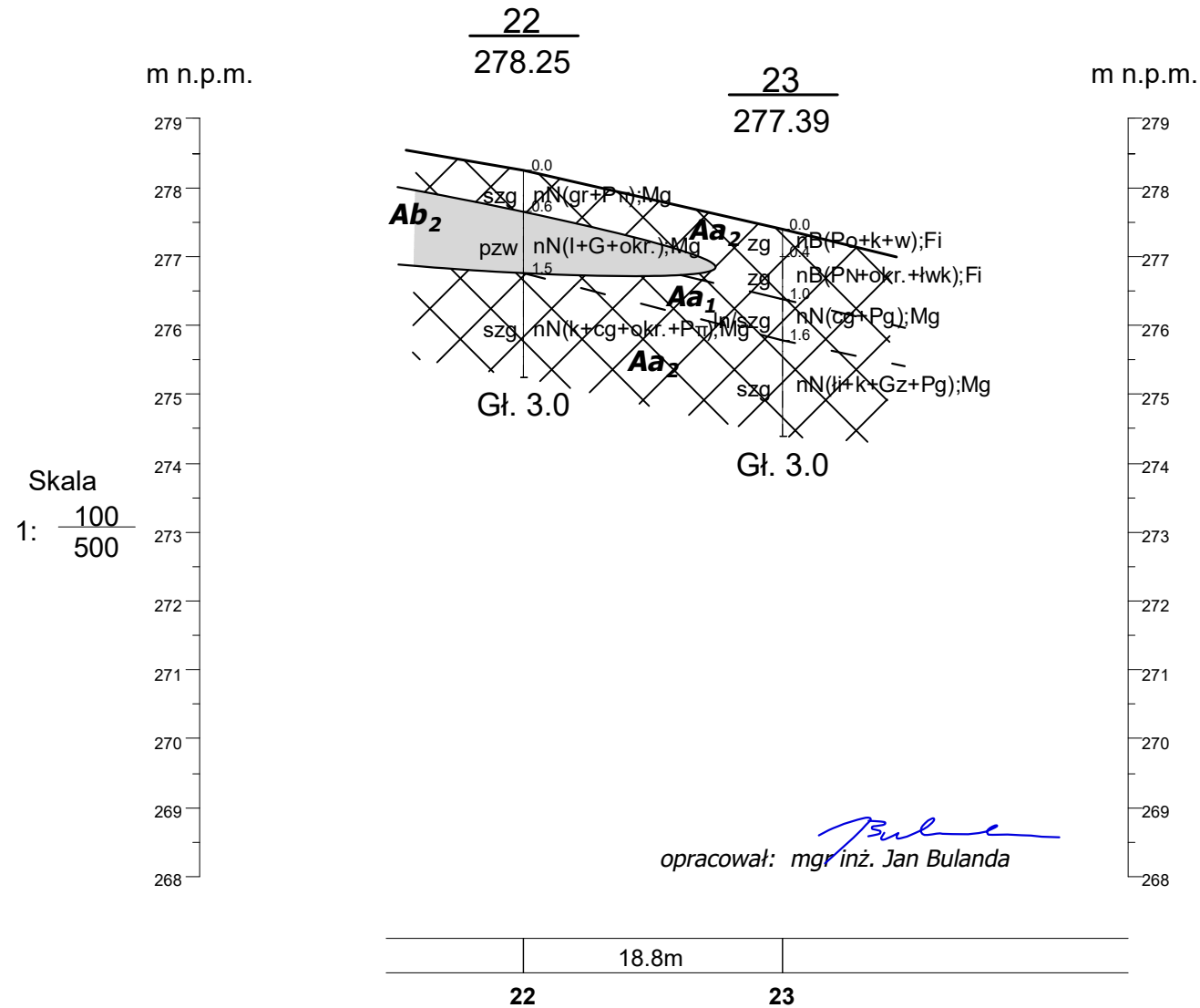
opracował: mgr inż. Jan Bulanda



Rejon występowania gruntów o niejednoznacznej, trudnej do oceny genezie, wykazujących cechy zarówno gruntów rodzimych mineralnych, rezydualnych i zwiertzelinowych, a z uwagi na liczne domieszki żwirowo - kamieniste i wzajemne przewarstwienia piaszczysto - gliniaste można odnosić wrażenie, że są to grunty antropogeniczne. Przy podziale na warstwy geologiczno - inżynierskie, z uwagi na ich stan gruntów tych nie rozdzielano i zakwalifikowano do gruntów rodzimych.

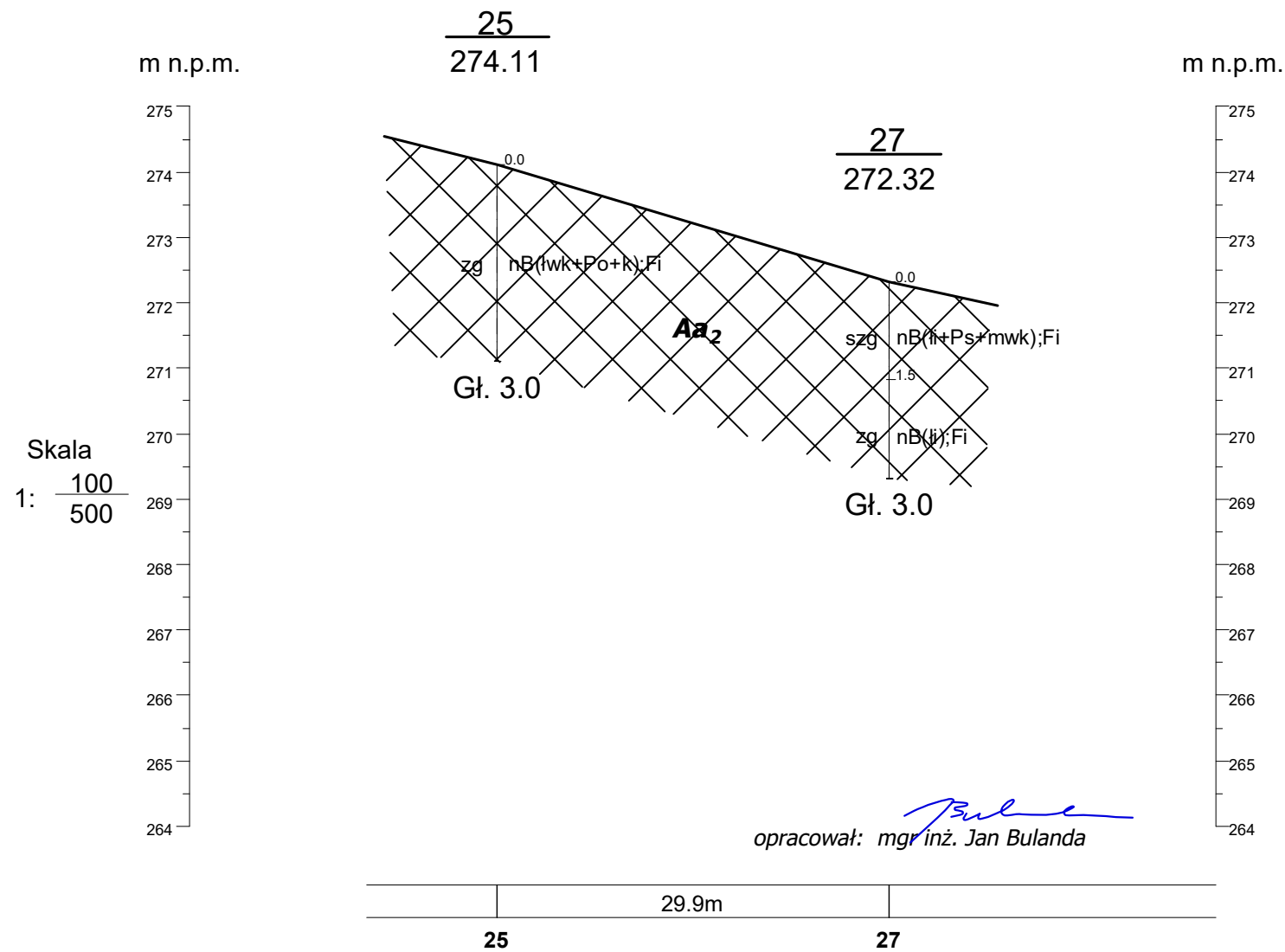
Kompleks sportowy w Piekarach Śląskich  
Dokumentacja geologiczno - inżynierska  
PRZĘKRÓJ GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKI XXII - XXIII'

**ZAŁĄCZNIK NR 3**



Kompleks sportowy w Piekarach Śląskich  
Dokumentacja geologiczno - inżynierska  
PRZEKRÓJ GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKI XXIII - XXIII'

**ZAŁĄCZNIK NR 3**





Kompleks sportowy w Piekarach Śląskich  
Dokumentacja geologiczno - inżynierska  
PRZEKRÓJ GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKI XXIV - XXIV'

**ZAŁĄCZNIK NR 3**

