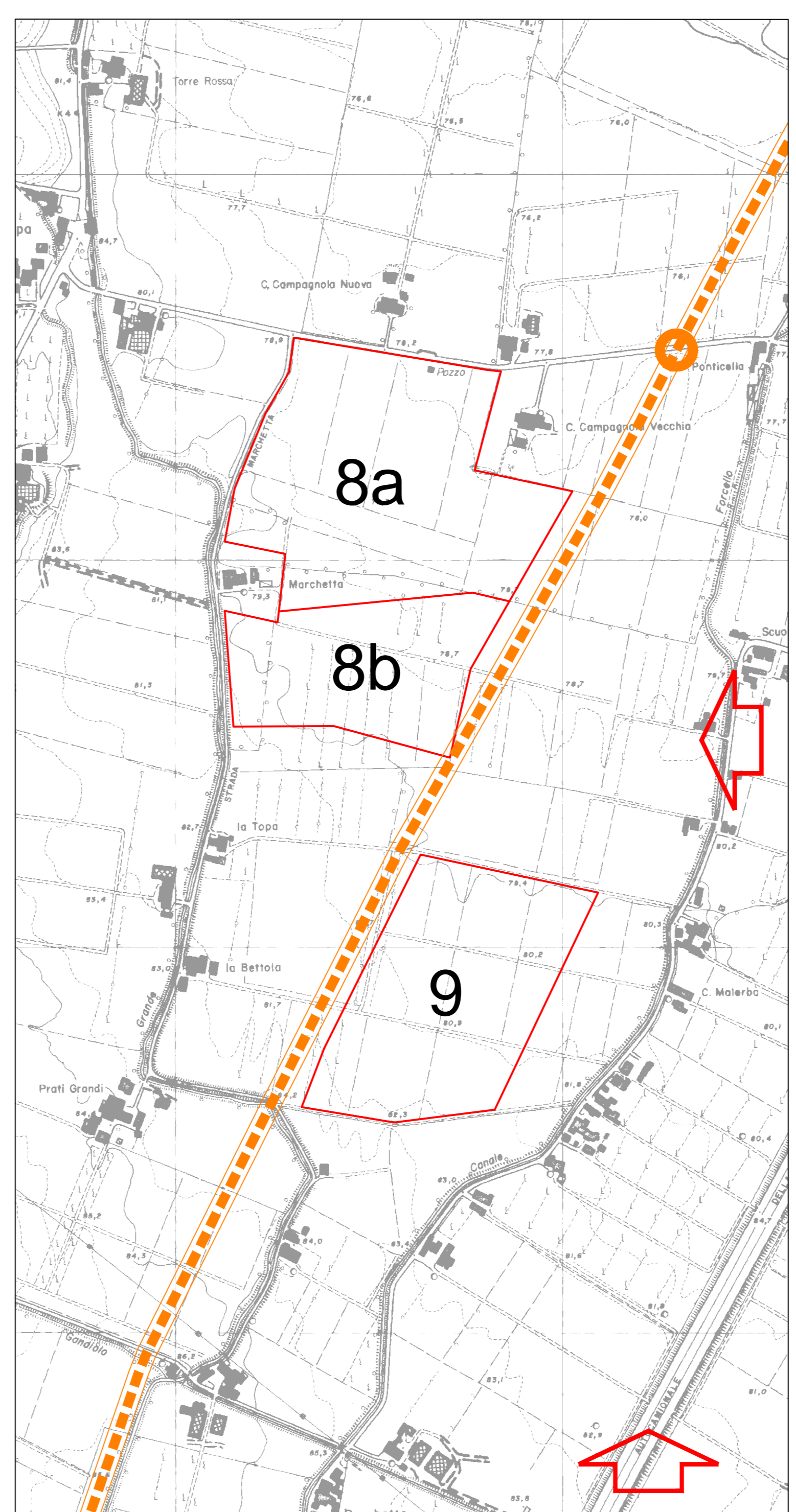


**Ambito estrattivo n. 6
"Ca Rossa"**

Superficie:	257.000 m ²		
Profondità massima di escavazione	da definire in fase di progetto in relazione alla topografia di versante privato.		
Chiese abitazioni pregiate e non pregiate	Sabbie silicee	Argille per laterizi	
Potenzialità massima dell'ambito	1.500.000 m ³		
Quantità perificati dal PAE 1985	350.000 m ³		
Quantità perificati dalla Variante al PAE 2007 in fase di escavazione	150.000 m ³		
Volume estratti aggiunti dalla Variante 2018	950.000 m ³		
Impianti di lavorazione inerti connessi	Impianti di produzione laterizi con altri utilizzi (ad es. argille da impermeabilizzazione)		
Destinazione finale delle aree oggetto di attività estrattive	Agricoli, con ripristino dei fari interposti.		
Modalità di coltivazione	Rivoluzione di versante con utilizzo di escavatori meccanici, con uno o più fronti attivi. La coltivazione della cosa deve avvenire per loti al fine di assicurare l'impiego reciproco ambientale; la sistemazione finale di un lotto su cui si esaurirà la fase di scavo deve essere completata contemporaneamente alla coltivazione del lotto successivo, salvo specifica autorizzazione comunale rilasciata sulla base di motivazioni connesse alle modalità di scavo in ripristino.		
Modalità di sistemazione finale	Il bacino dovrà essere previsto secondo forme regolari e ispirarsi alle forme morfologiche naturali dei versanti della zona, con sistemazione della rete idrografica superficiale e preparazione di idoneo sistema vegetativo. Lungo i confini di proprietà la vegetazione recedente dovrà essere piantumata ed essere pianificata l'installazione di muretti di contenimento di frana e di stabilizzazione delle scarpate. La sistemazione finale dovrà essere completata contemporaneamente alla coltivazione del lotto successivo, salvo specifica autorizzazione comunale rilasciata sulla base di motivazioni connesse alle modalità di scavo in ripristino.		
Modalità di gestione	Azioni per ridurre al minimo gli impatti: - Art. 4.4 della Relazione tecnica contenente le previsioni operative. Particolare attenzione dovrà essere posta nella pulizia delle strade pubbliche e nel contenimento delle polveri in atmosfera.		
Nome tecnico di riferimento	- Nome tecnico di situazione del PAE vigente; - Nome tecnico di situazione del PAE vigente.		
Validità	Per il trasporto del materiale estratto dovrà essere utilizzata la viabilità indicata nella carta P03. Per l'adempimento degli oneri previsti in materia di sicurezza e di prevenzione incendi, il progetto dovrà essere redatto in conformità con la normativa vigente in materia di sicurezza e di prevenzione incendi. Il progetto dovrà essere redatto in conformità con la normativa vigente in materia di sicurezza e di prevenzione incendi. Il progetto dovrà essere redatto in conformità con la normativa vigente in materia di sicurezza e di prevenzione incendi.		
Previsioni particolari	L'attività estrattiva dovrà essere attuata per fasi funzionali ai sensi dell'art. 24 della L.R. 14 aprile 2004, n. 7. Il Comune di Noceto dovrà condurre accordi con i soggetti esercenti le attività estrattive pianificate nell'ambito in esame, al fine di razionalizzare, anche temporaneamente, le fasi attuative e di recupero e manutenzione di impianti esistenti delle aree stesse.		

LEGENDA:

- Ambiti estrattivi
- - - Viabilità indicativa per il trasporto dei materiali estratti
- - - Tracciato di progetto Tangenziale di Noceto

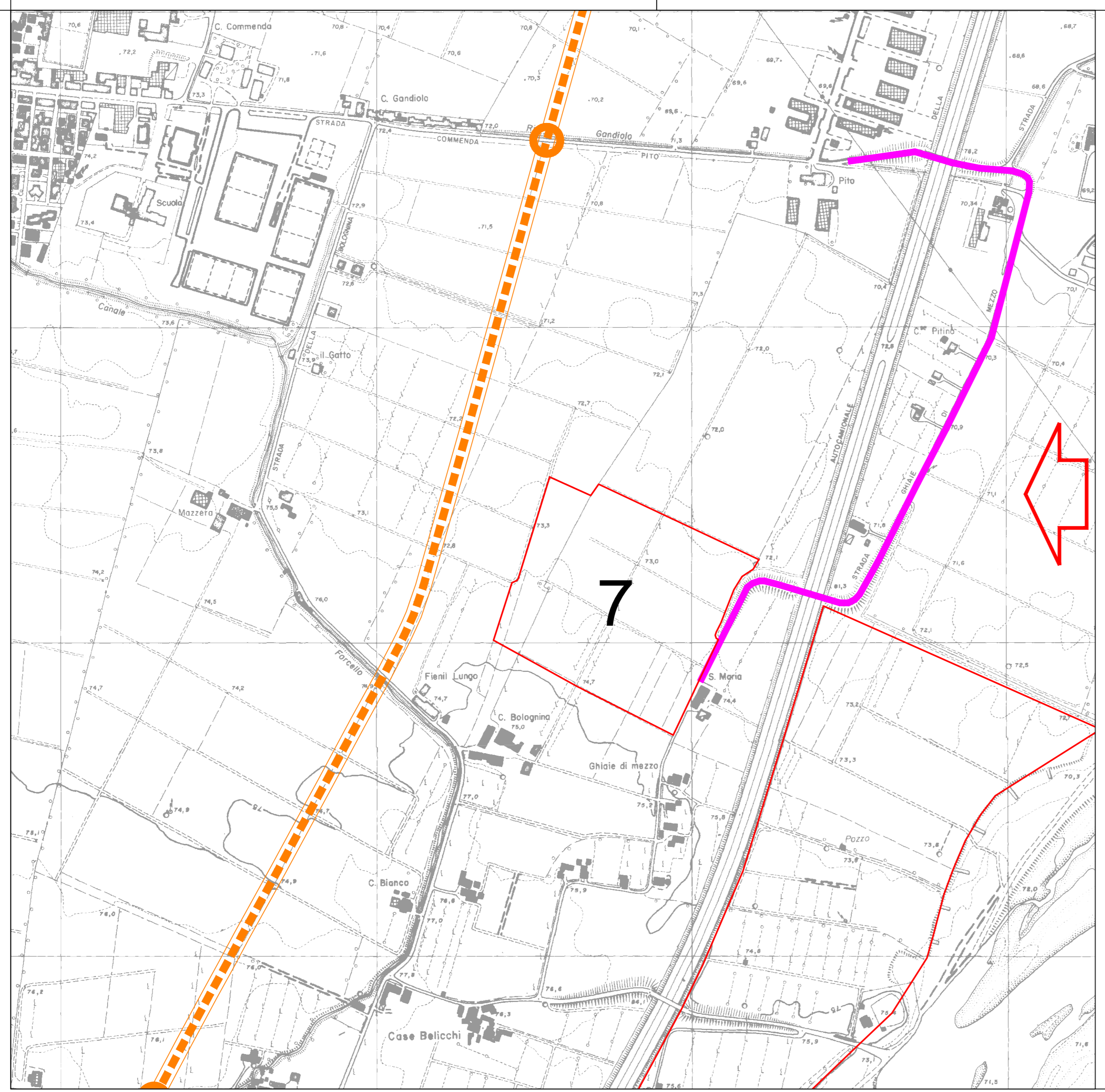


**Ambito estrattivo n. 8a
"Campagnola vecchia"**

Superficie:	105.000 m ²		
Profondità massima di escavazione	8 m, garantendo comunque un franco di almeno 1 m dalla minima soggiacenza della falda.		
Chiese abitazioni pregiate e non pregiate	Sabbie silicee	Argille per laterizi	
Potenzialità massima dell'ambito	600.000 m ³		
Volume estratti	600.000 m ³ (comprensivi dei volumi già autorizzati)		
Impianti di lavorazione inerti connessi	Pila di scavo in fase di trasformazione inerti temporaneo all'interno dell'ambito estrattivo, come previsto dall'art. 56 della L.R. 14 aprile 2004, n. 7. Lo studio di impatto ambientale dovrà valutare la compatibilità dell'impianto al fine di mitigare gli impatti idrici. L'impasto dovrà essere messo all'esterno dell'attività estrattiva.		
Destinazione finale delle aree oggetto di attività estrattive	Bacino ad uso plurimo secondo le indicazioni del Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (PTCP).		
Modalità di coltivazione	Coltivazione a base con utilizzo di escavatori meccanici, con uno o più fronti attivi. La coltivazione della cosa deve avvenire per loti al fine di assicurare l'impiego reciproco ambientale; la sistemazione finale di un lotto su cui si esaurirà la fase di scavo deve essere completata contemporaneamente alla coltivazione del lotto successivo, salvo specifica autorizzazione comunale rilasciata sulla base di motivazioni connesse alle modalità di scavo in ripristino.		
Modalità di sistemazione finale	Dovrà essere previsto un solo punto del bacino ed un solo conotto impiantato perpendicolare. Il bacino dovrà essere progettato con attenzione alla diversificazione ambientale, ai sensi dell'articolo 45 della NTA del PAE di Parma approvato. Lo scavo del bacino non dovrà avvenire mai completamente all'eccezione della fase di manutenzione straordinaria pianificata. L'ordine di realizzazione di un quantitativo minimo di scavo da realizzare preliminarmente in fase di progettazione, per consentire l'installazione in essa presente, con particolare riferimento alle forme di scavo accataste. Dovrà essere prevista una piantumazione di siepi autoctone pianificata nelle zone circostanti i bacini. Dovrà essere prevista una piantumazione di siepi autoctone pianificata nelle zone circostanti i bacini.		
Modalità di gestione	Azioni per ridurre al minimo gli impatti: - Art. 4.4 della Relazione tecnica contenente le previsioni operative.		
Nome tecnico di riferimento	- Nome tecnico di situazione del PAE vigente; - Nome tecnico di situazione del PAE vigente.		
Validità	Per l'impiego della Strada Provinciale dovrà essere utilizzata la viabilità individuata su aree private e di cui alla deliberazione di Giunta Comunale n. 5 del 19/05/2012 relativa all'approvazione della VIA relativa agli artt. 10, 11 e 12. Il Comune di Noceto dovrà condurre accordi con i soggetti esercenti le attività estrattive pianificate nell'ambito in esame, al fine di razionalizzare, anche temporaneamente, le fasi attuative e di recupero e manutenzione di impianti esistenti delle aree stesse.		
Previsioni particolari	L'attività estrattiva dovrà essere attuata per fasi funzionali ai sensi dell'art. 24 della L.R. 14 aprile 2004, n. 7. Il Comune di Noceto dovrà condurre accordi con i soggetti esercenti le attività estrattive pianificate nell'ambito in esame, al fine di razionalizzare, anche temporaneamente, le fasi attuative e di recupero e manutenzione di impianti esistenti delle aree stesse.		

**Ambito estrattivo n. 8b
"Marchetta"**

Superficie:	54.200 m ²		
Profondità massima di escavazione	10 m da p.c. garantendo comunque un franco di almeno 1 m dalla minima soggiacenza della falda.		
Chiese abitazioni pregiate e non pregiate	Sabbie silicee	Argille per laterizi	
Potenzialità massima dell'ambito	240.000 m ³		
Volume estratti	240.000 m ³ (comprensivi dei volumi già autorizzati)		
Impianti di lavorazione inerti connessi	Pila di scavo in fase di trasformazione inerti temporaneo all'interno dell'ambito estrattivo, come previsto dall'art. 56 della L.R. 14 aprile 2004, n. 7. Lo studio di impatto ambientale dovrà valutare la compatibilità dell'impianto al fine di mitigare gli impatti idrici. L'impasto dovrà essere messo all'esterno dell'attività estrattiva.		
Destinazione finale delle aree oggetto di attività estrattive	Bacino ad uso plurimo secondo le indicazioni del Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (PTCP).		
Modalità di coltivazione	Coltivazione a base con utilizzo di escavatori meccanici, con uno o più fronti attivi. La coltivazione della cosa deve avvenire per loti al fine di assicurare l'impiego reciproco ambientale; la sistemazione finale di un lotto su cui si esaurirà la fase di scavo deve essere completata contemporaneamente alla coltivazione del lotto successivo, salvo specifica autorizzazione comunale rilasciata sulla base di motivazioni connesse alle modalità di scavo in ripristino.		
Modalità di sistemazione finale	Dovrà essere previsto un solo punto del bacino ed un solo conotto impiantato perpendicolare. Il bacino dovrà essere progettato con attenzione alla diversificazione ambientale, ai sensi dell'articolo 45 della NTA del PAE di Parma approvato. Lo scavo del bacino non dovrà avvenire mai completamente all'eccezione della fase di manutenzione straordinaria pianificata. L'ordine di realizzazione di un quantitativo minimo di scavo da realizzare preliminarmente in fase di progettazione, per consentire l'installazione in essa presente, con particolare riferimento alle forme di scavo accataste. Dovrà essere prevista una piantumazione di siepi autoctone pianificata nelle zone circostanti i bacini. Dovrà essere prevista una piantumazione di siepi autoctone pianificata nelle zone circostanti i bacini.		
Modalità di gestione	Azioni per ridurre al minimo gli impatti: - Art. 4.4 della Relazione tecnica contenente le previsioni operative.		
Nome tecnico di riferimento	- Nome tecnico di situazione del PAE vigente; - Nome tecnico di situazione del PAE vigente.		
Validità	Per l'impiego della Strada Provinciale dovrà essere utilizzata la viabilità individuata su aree private e di cui alla deliberazione di Giunta Comunale n. 5 del 19/05/2012 relativa all'approvazione della VIA relativa agli artt. 10, 11 e 12. Il Comune di Noceto dovrà condurre accordi con i soggetti esercenti le attività estrattive pianificate nell'ambito in esame, al fine di razionalizzare, anche temporaneamente, le fasi attuative e di recupero e manutenzione di impianti esistenti delle aree stesse.		
Previsioni particolari	L'attività estrattiva dovrà essere attuata per fasi funzionali ai sensi dell'art. 24 della L.R. 14 aprile 2004, n. 7. Il Comune di Noceto dovrà condurre accordi con i soggetti esercenti le attività estrattive pianificate nell'ambito in esame, al fine di razionalizzare, anche temporaneamente, le fasi attuative e di recupero e manutenzione di impianti esistenti delle aree stesse.		



**Ambito estrattivo n. 7
"Ghiaie di mezzo"**

Superficie:	100.000 m ²		
Profondità massima di escavazione	8 m, garantendo comunque un franco di almeno 1 m dalla minima soggiacenza della falda.		
Chiese abitazioni pregiate e non pregiate	Sabbie silicee	Argille per laterizi	
Potenzialità massima dell'ambito	800.000 m ³		
Volume estratti	350.000 m ³ (comprensivi dei volumi già autorizzati)		
Impianti di lavorazione inerti connessi	Nell'area potrà essere declassificato l'impianto fessato di trasformazione inerti attualmente presente in loc. La Vigna nel Parco del Fato. In attesa della declassificazione gli inerti potranno essere lavorati presso l'impianto ubicato nel Parco del Fato in loc. La Vigna.		
Destinazione finale delle aree oggetto di attività estrattive	Zona per impianti fessati di trasformazione inerti, in caso di declassificazione dell'impianto abitato Parco del Fato in loc. La Vigna o zona agricola.		
Modalità di coltivazione	Coltivazione a base con utilizzo di escavatori meccanici, con uno o più fronti attivi. La coltivazione della cosa deve avvenire per loti al fine di assicurare l'impiego reciproco ambientale; la sistemazione finale di un lotto su cui si esaurirà la fase di scavo deve essere completata contemporaneamente alla coltivazione del lotto successivo, salvo specifica autorizzazione comunale rilasciata sulla base di motivazioni connesse alle modalità di scavo in ripristino.		
Modalità di sistemazione finale	Il bacino dovrà essere previsto in un punto del bacino ed un solo conotto impiantato perpendicolare. Il bacino dovrà essere progettato con attenzione alla diversificazione ambientale, ai sensi dell'articolo 45 della NTA del PAE di Parma approvato. Lo scavo del bacino non dovrà avvenire mai completamente all'eccezione della fase di manutenzione straordinaria pianificata. L'ordine di realizzazione di un quantitativo minimo di scavo da realizzare preliminarmente in fase di progettazione, per consentire l'installazione in essa presente, con particolare riferimento alle forme di scavo accataste. Dovrà essere prevista una piantumazione di siepi autoctone pianificata nelle zone circostanti i bacini. Dovrà essere prevista una piantumazione di siepi autoctone pianificata nelle zone circostanti i bacini.		
Modalità di gestione	Azioni per ridurre al minimo gli impatti: - Art. 4.4 della Relazione tecnica contenente le previsioni operative.		
Nome tecnico di riferimento	- Nome tecnico di situazione del PAE vigente; - Nome tecnico di situazione del PAE vigente.		
Validità	Per il trasporto del materiale estratto dovrà essere utilizzata la strada delle Ghiaie di mezzo. E' vietato il trasporto lungo la strada pubblica di Corteo Forato.		
Previsioni particolari	L'attività estrattiva dovrà essere attuata per fasi funzionali ai sensi dell'art. 24 della L.R. 14 aprile 2004, n. 7. Il Comune di Noceto dovrà condurre accordi con i soggetti esercenti le attività estrattive pianificate nell'ambito in esame, al fine di razionalizzare, anche temporaneamente, le fasi attuative e di recupero e manutenzione di impianti esistenti delle aree stesse.		

**Ambito estrattivo n. 9
"Bettola"**

Superficie:	80.000 m ²		
Profondità massima di escavazione	8 m, garantendo comunque un franco di almeno 1 m dalla minima soggiacenza della falda.		
Chiese abitazioni pregiate e non pregiate	Sabbie silicee	Argille per laterizi	
Potenzialità massima dell'ambito	300.000 m ³		
Volume estratti	200.000 m ³		
Impianti di lavorazione inerti connessi	Pila di scavo in fase di trasformazione inerti temporaneo all'interno dell'ambito estrattivo, come previsto dall'art. 56 della L.R. 14 aprile 2004, n. 7. Lo studio di impatto ambientale dovrà valutare la compatibilità dell'impianto al fine di mitigare gli impatti idrici. L'impasto dovrà essere messo all'esterno dell'attività estrattiva.		
Destinazione finale delle aree oggetto di attività estrattive	Zona agricola.		
Modalità di coltivazione	Coltivazione a base con utilizzo di escavatori meccanici, con uno o più fronti attivi. La coltivazione della cosa deve avvenire per loti al fine di assicurare l'impiego reciproco ambientale; la sistemazione finale di un lotto su cui si esaurirà la fase di scavo deve essere completata contemporaneamente alla coltivazione del lotto successivo, salvo specifica autorizzazione comunale rilasciata sulla base di motivazioni connesse alle modalità di scavo in ripristino.		
Modalità di sistemazione finale	Dovrà essere previsto un solo punto del bacino ed un solo conotto impiantato perpendicolare. Il bacino dovrà essere progettato con attenzione alla diversificazione ambientale, ai sensi dell'articolo 45 della NTA del PAE di Parma approvato. Lo scavo del bacino non dovrà avvenire mai completamente all'eccezione della fase di manutenzione straordinaria pianificata. L'ordine di realizzazione di un quantitativo minimo di scavo da realizzare preliminarmente in fase di progettazione, per consentire l'installazione in essa presente, con particolare riferimento alle forme di scavo accataste. Dovrà essere prevista una piantumazione di siepi autoctone pianificata nelle zone circostanti i bacini. Dovrà essere prevista una piantumazione di siepi autoctone pianificata nelle zone circostanti i bacini.		
Modalità di gestione	Azioni per ridurre al minimo gli impatti: - Art. 4.4 della Relazione tecnica contenente le previsioni operative.		
Nome tecnico di riferimento	- Nome tecnico di situazione del PAE vigente; - Nome tecnico di situazione del PAE vigente.		
Validità	Per l'impiego della Strada Provinciale dovrà essere utilizzata la viabilità individuata su aree private e di cui alla deliberazione di Giunta Comunale n. 5 del 19/05/2012 relativa all'approvazione della VIA relativa agli artt. 10, 11 e 12. Il Comune di Noceto dovrà condurre accordi con i soggetti esercenti le attività estrattive pianificate nell'ambito in esame, al fine di razionalizzare, anche temporaneamente, le fasi attuative e di recupero e manutenzione di impianti esistenti delle aree stesse.		
Previsioni particolari	L'attività estrattiva dovrà essere attuata per fasi funzionali ai sensi dell'art. 24 della L.R. 14 aprile 2004, n. 7. Il Comune di Noceto dovrà condurre accordi con i soggetti esercenti le attività estrattive pianificate nell'ambito in esame, al fine di razionalizzare, anche temporaneamente, le fasi attuative e di recupero e manutenzione di impianti esistenti delle aree stesse.		

**PROVINCIA DI PARMA
COMUNE DI NOCETO**

**PIANO DELLE ATTIVITÀ
ESTRATTIVE
P.A.E. VARIANTE 2018**

Tav. P03

**PROGETTO - AMBITI ESTRATTIVI
INDIVIDUATI DALLA VARIANTE 2018**

Planimetria, scala 1:5.000

giugno 2019

MaC Studio Tecnico e Geologico - Dott. Geol. Luca Calzolari
Via A. Cotti, 13 - 43035 - Felino fraz. San Michele Torre (PR)
tel. 0521 336192 - e-mail: info@studiomac.it - pec: luca.calzolari@epap.sicurezzaepapale.it