STUDIO TEAM PROGETTI

Ing. Giustino IOVANNITTI
Ing. Elio MASCIOVECCHIO

Sede Legale: Via Capitano Corrado Pasqua n.6- 67100 L'Aquila

Fax 08621965748 e-mail: team.progetti@tin.it

SUAP-L'Aquila

Progetto per la realizzazione di nuovo impianto di betonaggio, in un insediamento industriale ,
sito nel Nucleo Industriale di Bazzano-Nonticchio- L'Aquila.

INTEGRAZIONE

Committente:
Società
ZUGARO G. & C. s.r.l.

ARCHITETTONICO

Febbraio 2018

Progettista e Direttore dei Lavori:
Dott. Ing. Giustino IOVANNITTI

Planimetrie

2

Collaboratori:
Ing. Gianmaria CERCHIARA-Ing. Giuseppe LUONGO

Tecnico ambientale:

Dott. Daniele Galassi

PARERI OBBLIGATORI

RIPARTIZIONE INTERVENTI SUL TERRITORIO

UFFICIO VIABILITA' n. del

UFFICIO FOGNATURE n. del

SPAZIO RISERVATO ALL'UFFICIO

TIMBRO VISTO ARRIVARE

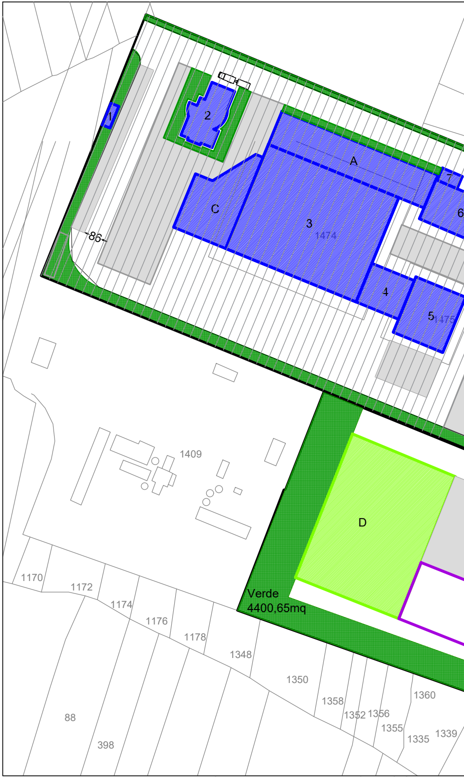
SERVIZIO PREVENZIONE IGIENE AMB.LE (ASL)

n. del

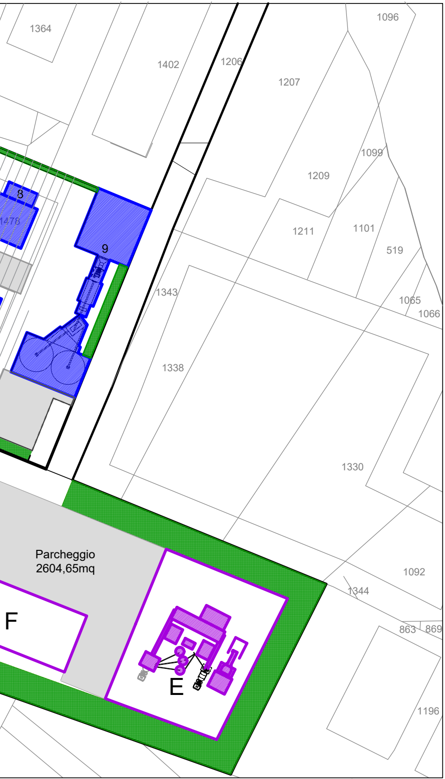
CONSORZIO ACQUEDOTTISTICO "GRANSASSOACQUE"

n. del

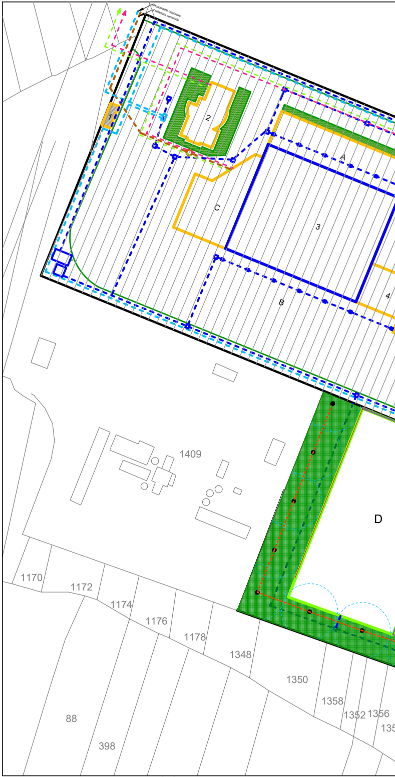
TIMBRO CONCESSIONE E/O AUTORIZZAZIONE


1
2
A
7
6
C
3
1474
86
4
5
1475
D
Verde
4400,65mq
1409
1170
1172
1174
1176
1178
1348
1350
1358
1352
1356
1355
1335
1339
1360
88
398

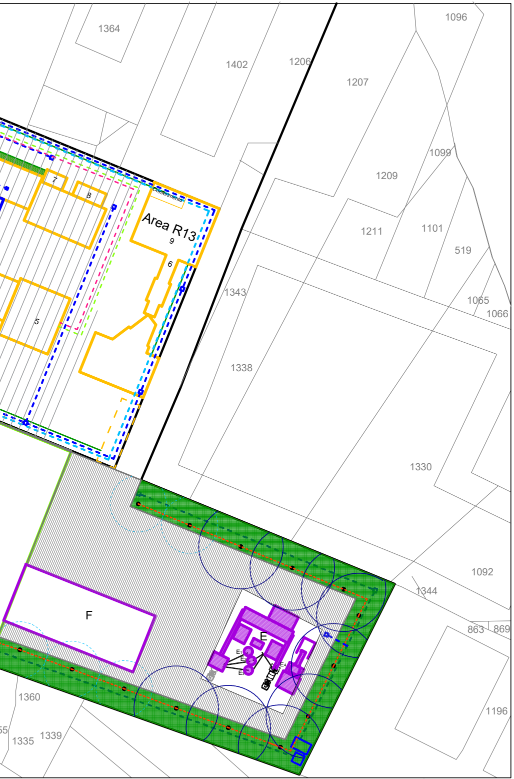
PLANIMETRIA INDIVIDUAZIONE VERDE E PARCHEGGI


1364
1402
1206
1207
1096
1099
1209
1211
1101
519
8
9
1343
1065
1066
1338
1330
Parcheggio
2604,65mq
F
E
1092
1344
863
869
1196

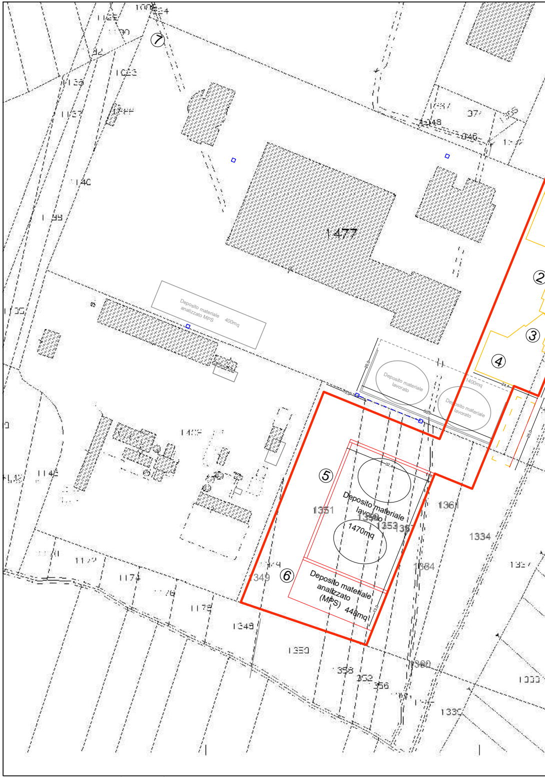
Scala 1:1000


all'acquedotto comunale
al collettore comunale
1
2
A
C
3
4
B
D
1409
1170
1172
1174
1176
1178
1348
1350
1358
1352
1356
88
398

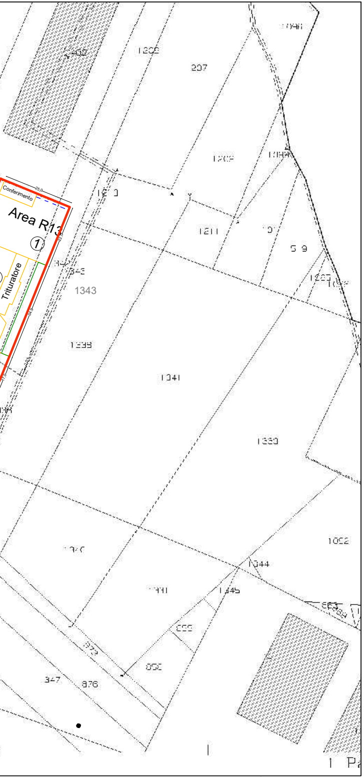
PLANIMETRIA ALLACCI


1364
1402
1206
1207
1096
1099
1209
1211
1101
519
1065
1066
1343
1338
1330
1092
1344
863
869
1196
1360
1335
1339
7
8
Contenimento
Area R13
9
6
5
F
E
E1
E2
E3
E4

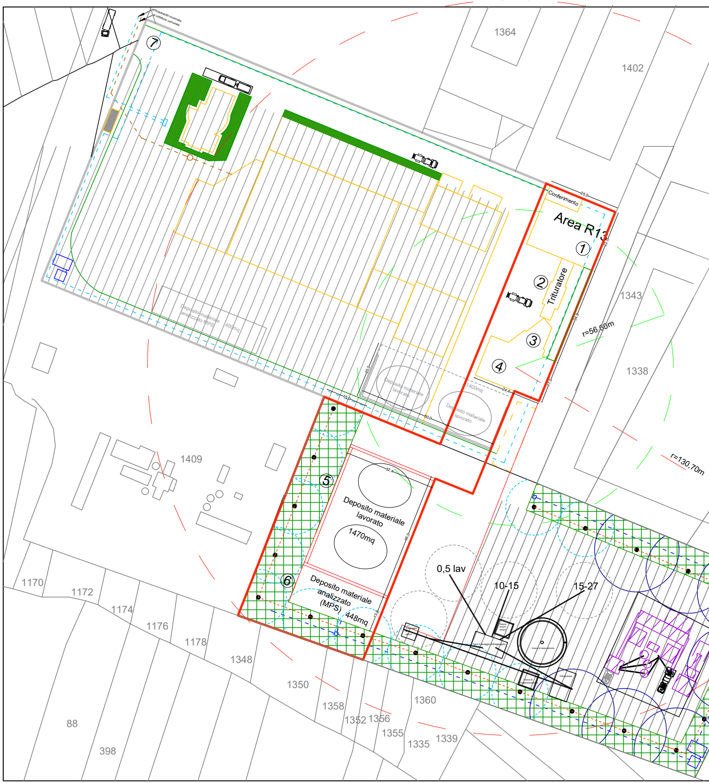
Scala 1:1000


⑦
1477
Deposito materiale analizzato MPS 400mq
Deposito materiale lavorato
Deposito materiale lavorato
1400mq
②
③
④
⑤
⑥
Deposito materiale lavorato 1470mq
Deposito materiale analizzato (MPS) 448mq
1351
1353
1361
1334
1364
1349
1348
1350
1358
1352
1356
1360
1339
1140
1175
1174
1176

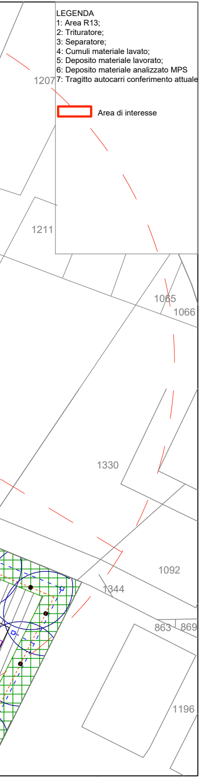
PLANIMETRIA CATASTALE


1096
1202
207
1209
1211
1343
Conferimento
Area R13
①
Trituratore
1338
1341
1339
1344
1345
1052
872
850
347
876

Scala 1:1000


⑦
1364
1402
Conferimento
Area R13
①
②
Trituratore
③
④
1343
r=56,60m
1338
Deposito materiale analizzato (MPS)
400mq
Deposito materiale lavorato
1400mq
r=130,70m
1409
⑤
Deposito materiale lavorato
1470mq
⑥
Deposito materiale analizzato (MPS)
448mq
0,5 lav
10-15
15-27
1170
1172
1174
1176
1178
1348
1350
1358
1352
1356
1355
1335
1339
1360
88
398

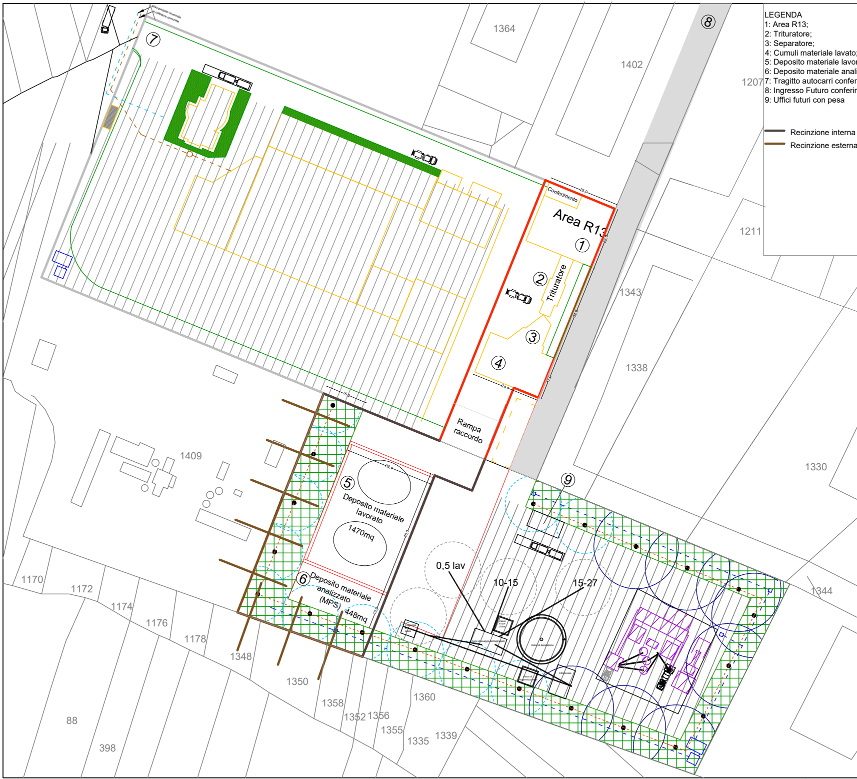
PLANIMETRIA GESTIONE RIFIUTI STATO ATTUALE


LEGENDA
1: Area R13;
2: Trituratore;
3: Separatore;
4: Cumuli materiale lavato;
5: Deposito materiale lavorato;
6: Deposito materiale analizzato MPS
7: Tragitto autocarri conferimento attuale

🟥 Area di interesse

1207
1211
1065
1066
1330
1092
1344
863
869
1196

Scala 1:1000


LEGENDA
1: Area R13;
2: Trituratore;
3: Separatore;
4: Cumuli materiale lavato;
5: Deposito materiale lavor
6: Deposito materiale anali
7: Tragitto autocarri confer
8: Ingresso Futuro conferir
9: Uffici futuri con pesa

Recinzione interna
Recinzione esterna

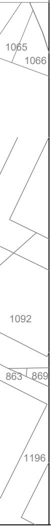
⑦
⑧
1364
1402
1207
1211
Conferimento
Area R13
①
②
Trituratore
③
④
1343
1338
1330
Rampa raccordo
1409
⑤
Deposito materiale lavorato
1470mq
⑥
Deposito materiale analizzato (MPS)
448mq
⑨
0,5 lav
10-15
15-27
1344
1170
1172
1174
1176
1178
1348
1350
1358
1352
1356
1355
1360
1335
1339
88
398

PLANIMETRIA GESTIONE RIFIUT STATO FUTURO

Scala 1:

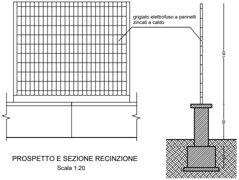
rato;
izzato MPS
imento attuale
nento

New Jersey


1065
1066
1092
863
869
1196

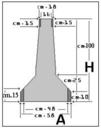
1000

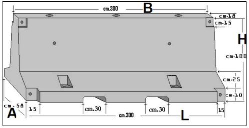
Recinzione esterna


grigiato elettrofuso a pannelli zincati a caldo
140
50

PROSPETTO E SEZIONE RECINZIONE
Scala 1:20

Recinzione interna New Jersey


cm.18
16
cm.15
cm.15
cm.100
H
cm.25
cm.15
cm.10
cm.48
cm.58
A


cm.300
B
cm.18
cm.15
H
cm.100
cm.25
cm.10
cm.58
A
15
cm.30
cm.30
15
cm.300
L

STRUTTURE ESISTENTI
1: cabina enel esterna;
2: edificio direzionale;
3: capannone;
4: collegamento torre - capannone;
5: torre di lavorazione;
6: deposito inerti;
7: cabina compressori;
8: cabina enel interna;
9: impianto di frantumazione.

Zona verde impermeabilizzata
Deposito materiale D;
Impianto di betonaggio E;
Lavaggio Inerti F;

🟩 Superficie Permeabila 4.400,65 mq

▨ Superficie Impermeabila 5.056,76 mq

— Strutture Esistenti

— Strutture da Realizzare

— Deposito macerie

- - - Serbatoio Gas Esistente

- - - Impianto Recupero Acqua Piovana

▨ Lotto non oggetto di interesse

- - - Impianto Acqua Potabile

- - - Impianto Fognario

- - - al collettore fognario consortile

- - - alla rete idrica

- - - rete di raccolta acque di prima pioggia

- - - impianto di nebulizzazione

● ugelli di nebulizzazione

- - - raggio di nebulizzazione a 10,50 m

— raggio di nebulizzazione a 15,00 m

E1, E2, E3,E4… Punti di Emissione

Parametri limiti

***Indice di Utilizzazione Fondiaria* Ufmin 0,20** mq/mq - **max 0,60** mq/mq

***Distanza minima* Dm** dalle strade esistenti e di progetto**10 m** dal ciglio della fascia di rispetto

***Distanza minima* Dm** dai confini del lotto assegnato **6** m

***Parcheggi* 15%** del lotto

***Verde*10%** del lotto

***Altezza muratura recinzione* 0,60** m max

Dati di Progetto

Lotto acquistato 16.549,00 mq

Uf max Utilizzazione Fondiaria 16.549,00x 0,60 = **9.929,40** mq

Uf min Utilizzazione Fondiaria 16.549,00x 0,20 = **3.309,80**mq

Uf progetto Utilizzazione Fondiaria **3.567,00** mq

Uf utilizzata Utilizzazione Fondiaria 3.309,80 mq <**3.567, 00**mq < 9.929,40 mq

Dm Distanza minima dalle strade esistenti e di progetto**> 10** m dal ciglio della fascia di rispetto

Dm Distanza minima dai confini del lotto assegnato**> 6** m

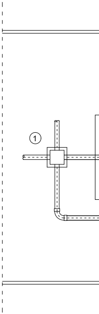
Parcheggi *(15% di* 16.549,00 *mq)***2.482,35** mq

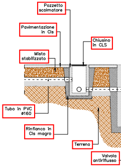
Parcheggi di progetto 2.604,65 mq > (2.482,35) mq

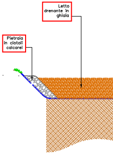
Verde min *(10% di* 16.549,00*mq)*

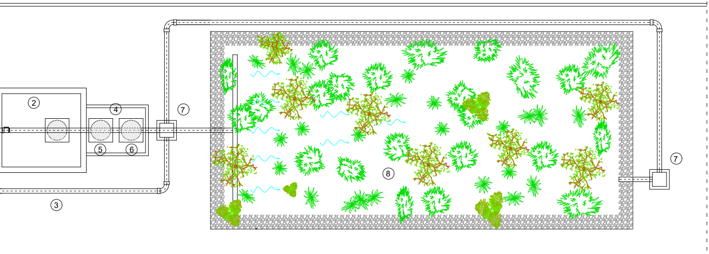
Verde di Progetto mq 4.400,65 mq > 1.654,90mq

Altezza muratura recinzione **progetto0,50** m < 0,60 m max

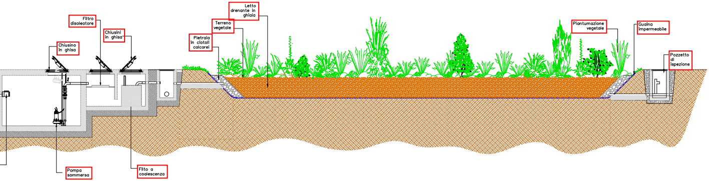



Pozzetto scolmatore
Pavimentazione in Cls
Chiusino in CLS
Misto stabilizzato
Tubo in PVC ø160
Rinfianco in Cls magro
Terreno
Valvola antiriflusso

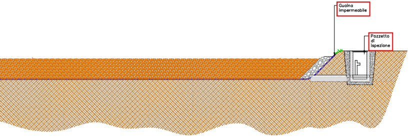

Letto drenante in ghiaia
Pietraia in ciotoli calcarei



PIANTA


Filtro disoleatore
Chiusini in ghisa
Chiusino in ghisa
Letto drenante in ghiaia
Terreno vegetale
Pietraia in ciotoli calcarei
Piantumazione vegetale
Guaina impermeabile
Pozzetto di ispezione
Pompa sommersa
Filto a coalescenza

SEZIONE LONGITUDINALE


Guaina impermeabile
Pozzetto di ispezione

SEZIONE LONGITUDINALE ZONA VERDE IMPERMEABILIZZATA

SCHEMA DEL PROCESSO DEPURATIVO

Impianto di Fitodepurazione per 18 A.E. a flusso verticale

Dimensioni Bacino m 7,00x15,00x1,00

1	Pozzeto separatore
2	Vasca di prima pioggia
3	Tubazione di scolmatura by–pass
4	Vasca disoleatore
5	Filtro adsorbioil
6	Filtro a coalescenza
7	Pozzetto di ispezione
8	Bacino di fitodepurazione