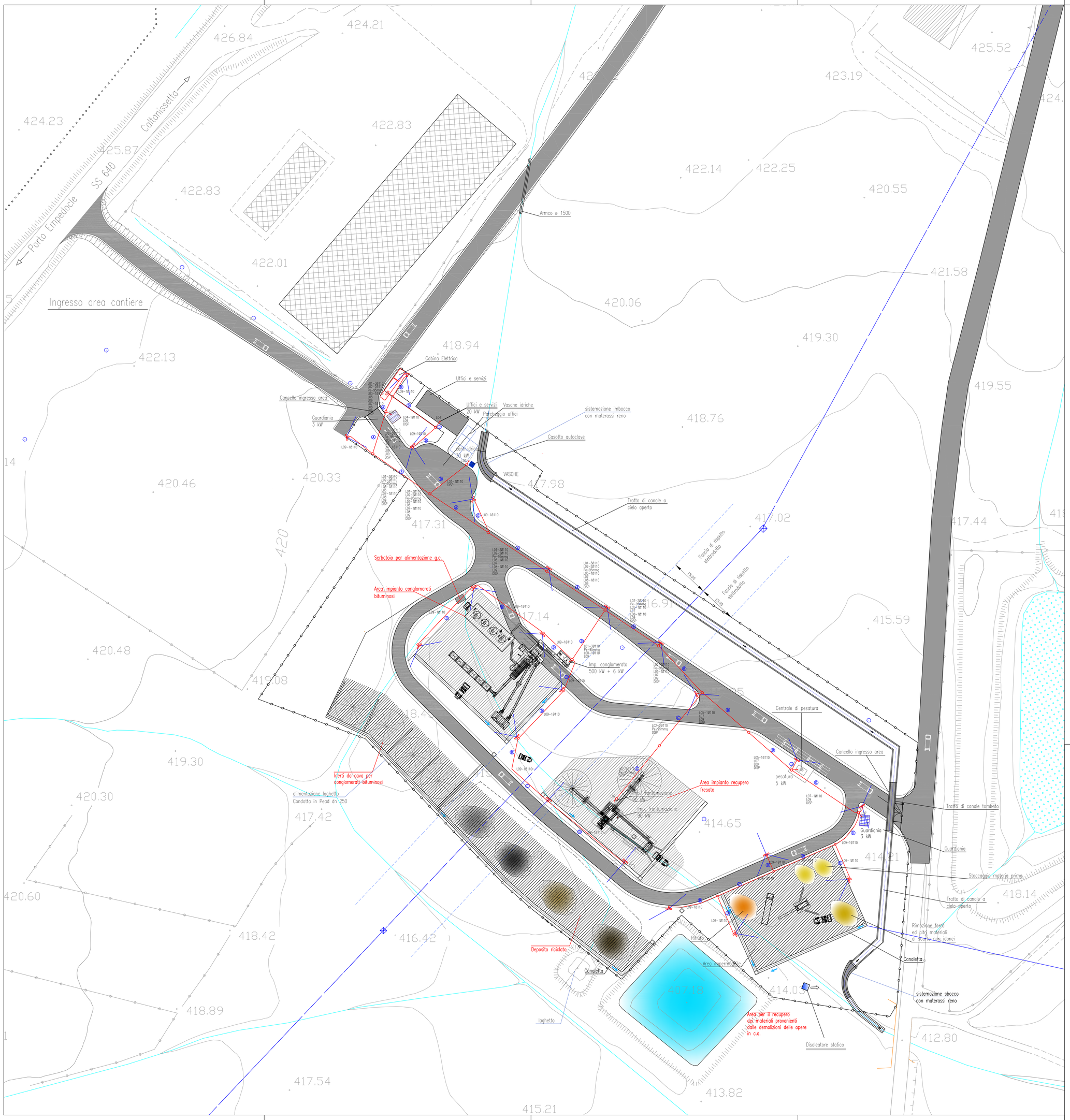
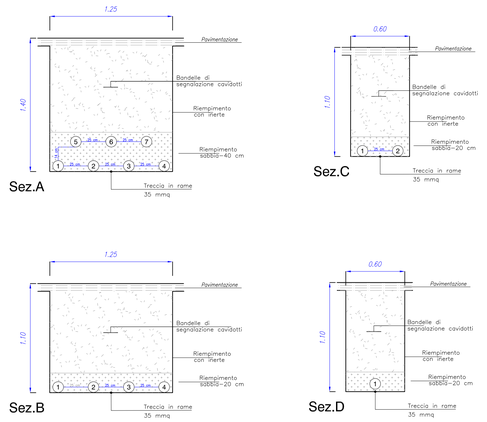


TABELLA CAVI

linea	utenza	cavo	formazione	cavidotto posa
L.01	imp.conglomerato bituminoso	FG7R	3x(3x240mmq) + Pe	5-6-7
L.02	imp.frantumazione asfalti	FG7R	3x(1x120)+1x70mmq + Pe	3-4
L.03	imp.pompaggio acqua	FG7OR	4x16 mmq	2
L.04	alimentazione uffici	FG7OR	4x10 mmq	2
L.05	bilico pesatura	FG7OR	4x6 mmq	2
L.06	box guardania ovest	FG7OR	2x4 mmq	1
L.07	box guardania est	FG7OR	2x10 mmq	1
L.08	cabina imp.bituri	FG7OR	2x10 mmq	1
L.09	illuminazione aree esterne	FG7R	4x16 mmq	1
Pe	conduttore protezione	FG7R	1G95 mmq	4
DISP	dispersore di terra	corda nuda	35 mmq	

Particolari costruttivi – Sezione scavi per la posa degli impianti – scala 1:25



Legenda:

- Pozzetto di confluenza o/o ispezione smaltimento acque zone impermeabilizzate
- Tubazione impianto elettrico
- Pozzetto impianto elettrico
- Punto di alimentazione

ILLUMINAZIONE AREA CANTIERE

Illuminazione area cantiere realizzata con proiettori a fascio asimmetrico equipaggiati con lampada SAP-T250W montati su traverse testapalo e puntati come da disegno con angolo di puntamento 45°. Proiettori ed impianto in classe II di isolamento per maggiore sicurezza ed economizzazione dell'impianto di messa a terra.

I proiettori saranno collocati su pali di supporto in acciaio zincato spessore 4 mm, altezza totale 9.80 m , altezza fuori terra 9.00 m collocato entro blocco di fondazione in cls dimensioni 1.00x1.00x1.00, pozzetto di derivazione al piede dimensioni utili cm 50x50x80 completo di chiusino in ghisa classe C250 o D400, all'interno del quale verranno effettuate le derivazioni dalla linea principale utilizzando muffole a resina colata.

L'impianto è dimensionato per alimentare ulteriori corpi illuminanti da collocare sulle strutture degli impianti da collocare a cura di altri.

ANAS S.p.A.
DIREZIONE CENTRALE PROGRAMMAZIONE PROGETTAZIONE

PA 12/09
CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO - NORD EUROPA
ITINERARIO AGRIGENTO - CALTANISSETTA - A19
S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"
AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001
Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

PROGETTO ESECUTIVO

Contraente Generale: Empedocle e.c.p.a.

CANTIERIZZAZIONE AREA ASI
IMPIANTI DI ALIMENTAZIONE ED ILLUMINAZIONE

PLANIMETRIA DI PROGETTO

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001

Codice Elaborato:

PA12_09 - E	0 0 0	G E 2 1 8	F D 0 2	T P 8 0 3 7	B	Scala: 1:500

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
F						
E						
D						
C						
B						
A	Aprile 2011	Emissione			M. LITI	P. PAGLINI

Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO ARAMINI

Il Progettista: Dott. Ing. GIAN LUCA ALENTINI – ORDINE DEGLI INGEGNERI DI FIRENZE N° 4533

Il Consulente Specialista: Dott. Agronomo Dott. For. Alessandro Dinolfo – N. A 1430 – Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali di Agrigento

Il Geologo: Dott. Geol. D'ANGELO MAURIZIO N. 1607 – ORDINE REGIONALE DEI GEOLOGI DI SICILIA

Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto: Ing. ALESSANDRO SALVEO – ORDINE INGEGNERI PADOVA 14853

Il Direttore dei lavori: Dott. Ing. PEPPINO MARASCIO – ORDINE INGEGNERI ROMA N° 14447