

# Sezione A-A

(1:50)

Asse macchina  
GR3

17.50

7.00

4.90

2.25

2.22

Q-GEN

SRV  
AUT  
RV  
Q-PR

Convertitori  
di frequenza

Nuovo parapetto

427.15

2.95

425.10

5.25

424.00

2.80

1.10

421.80

421.50

420.80

420.15

419.90

418.50

418.50

415.30

414.40

413.90

14.31

3.40

413.90

6.30

1.28

3.60

3.49

419.00

419.80

420.34

421.06

421.06

421.06

424.00

426.64

432.81

12.80

16.65

432.00

Chiusino pozzo  
in ghisa o acciaio

Nuovo parapetto  
scala e accesso  
agli impianti  
seminterrati

Magrone  
(Sp.=10cm)

Flangia esistente  
(LIMITE FORNITURA)

Condotta forzata  
esistente

Flusso

Raccordo tra la flangia  
della condotta esistente  
e la valvola di macchina

Sistemazione esterna in cls

Fondazione a  
T rovescio  
esistente

Pareti chiodate  
pend. 1/10  
L chiodature=4.00m  
a quinconce 2.50x2.50m

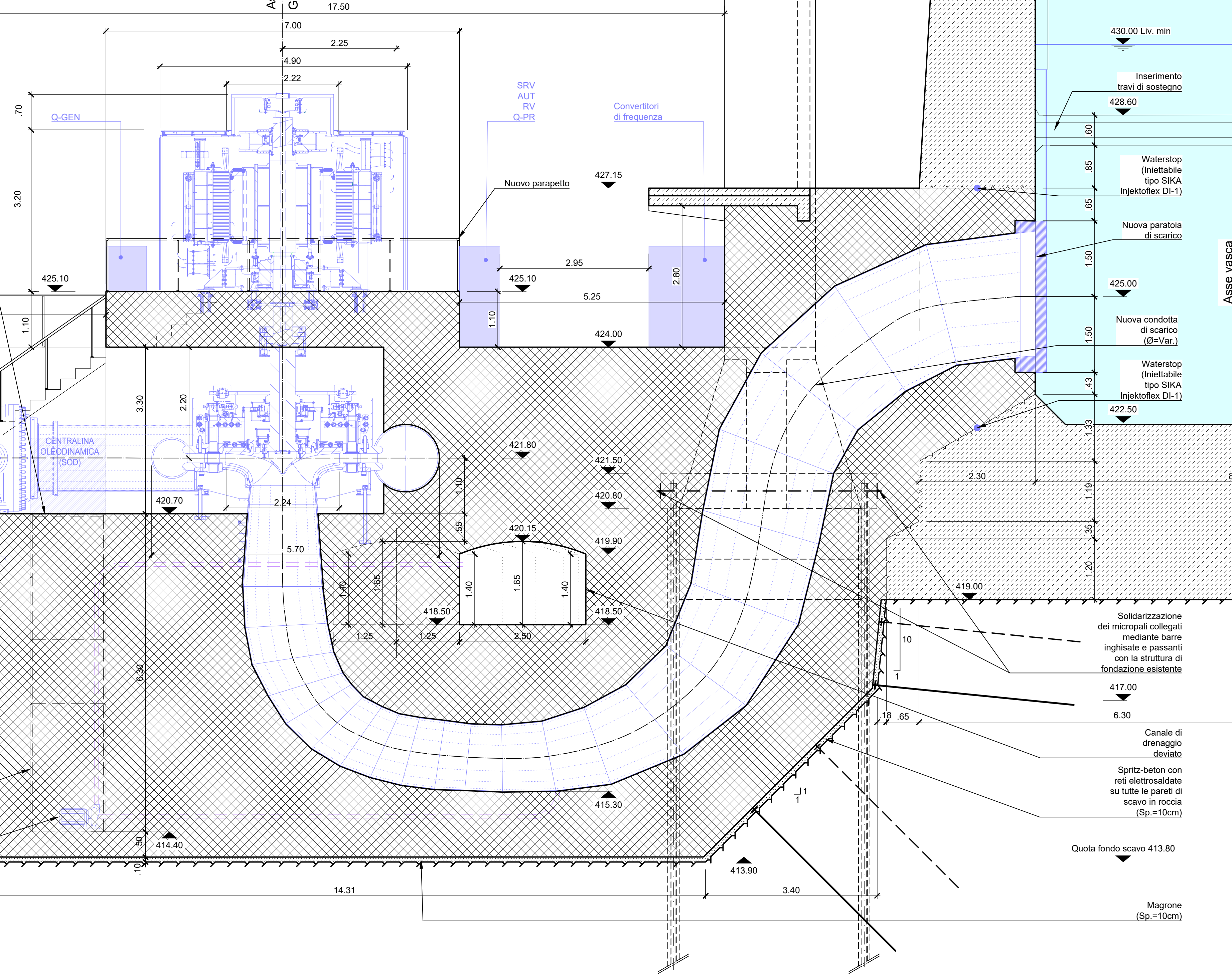
Pozzo realizzato  
con elementi  
prefabbricati,  
di accesso alla pompa

Pompa  
svuotamento  
scarico

Quota fondo scavo 413.80

Quota fondo scavo 413.80

Magrone  
(Sp.=10cm)



430.00 Liv. min

Inserimento  
travi di sostegno

428.60

Waterstop  
(Iniettabile  
tipo SIKA  
Injektiflex DI-1)

Nuova paratoia  
di scarico

425.00

Nuova condotta  
di scarico  
(Ø=Var.)

Waterstop  
(Iniettabile  
tipo SIKA  
Injektiflex DI-1)

422.50

Solidarizzazione  
dei micropali collegati  
mediante barre  
inghisate e passanti  
con la struttura di  
fondazione esistente

417.00

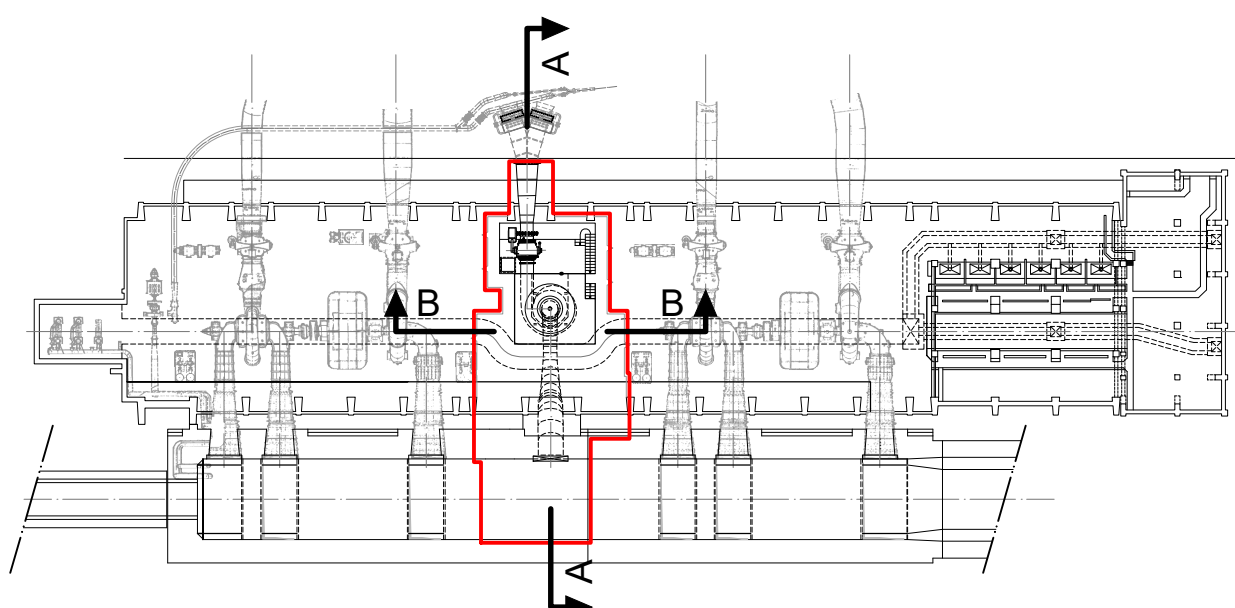
Canale di  
drenaggio  
deviato

Spritz-beton con  
reti elettrosaldate  
su tutte le pareti di  
scavo in roccia  
(Sp.=10cm)

Quota fondo scavo 413.80

## Key-Section

(1:750)



### Legenda:

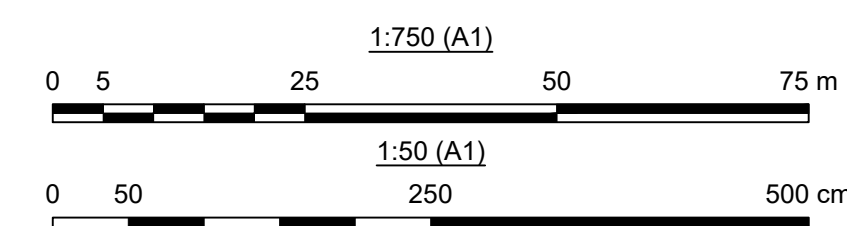
- Nuove opere in progetto
- Opere esistenti
- Waterstop iniettabile (tipo SIKA Injektiflex DI-1)
- Fornitura nuova macchina (GR3)
- Armadi/Rack nuovi gruppo 3

### Note:

- Dimensioni e quote da verificare in sito
- Dimensioni in metri se non diversamente indicato

### Riferimenti:

- GRE.EEC.D.14.IT.H.16031.00.019 - Stato di fatto - Centrale - Pianta e sezione A-A
- GRE.EEC.D.14.IT.H.16031.00.020 - Stato di fatto - Centrale - Sezione B-B
- GRE.EEC.D.14.IT.H.16031.00.021 - Stato di fatto - Centrale - Vasca di accumulo / scarico - Pianta e sezioni
- GRE.EEC.D.14.IT.H.16031.00.036 - Stato di progetto - Demolizioni in centrale
- GRE.EEC.D.14.IT.H.16031.00.043 - Demolizioni e ricostruzioni - Centrale sezione A-A



01	20/06/2022	Prima emissione	D.Segatto	M.Vicentini / F.Maugliani	A.Balestra																				
00	19/05/2022	Emissione per revisione cliente	D.Segatto	M.Vicentini / F.Maugliani	A.Balestra																				
REV	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED																				
<p><b>Lombardi</b></p> <p><b>enel</b> Green Power</p> <p>HGT Design &amp; Execution <b>EGP VALIDATION</b></p> <p>Project Engineer: <b>F. Torasso</b></p> <p>Support Team: <b>F. Podio</b></p>																									
<p>PROJECT: <b>CENTRALE DI GUADALAMI</b> <b>CONVERSIONE A REVERSIBILE DEL GRUPPO 3</b></p> <p>FILE NAME (EGP CODE): <b>GRE.EEC.D.14.IT.H.16031.00.029.01</b></p> <p>CLASSIFICATION: <b>Public</b></p> <p>UTILIZATION SCOPE: <b>Progetto Definitivo per Autorizzazione</b></p>			<p>LOMBARDI CODE: <b>2021.0047.011-GC-CLE-DW-629</b></p> <p>FORMAT: <b>A1</b></p> <p>SCALE: <b>1:50</b></p> <p>PLOT SCALE: <b>1:1</b></p> <p>SHEET: <b>1 di 1</b></p> <p>TITLE: <b>STATO DI PROGETTO SEZIONE CENTRALE NUOVO GRUPPO REVERSIBILE</b></p>																						
<p>EGP CODE</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>GROUP</th> <th>FUNCTION</th> <th>TYPE</th> <th>ISSUER</th> <th>COUNTRY</th> <th>TIC</th> <th>PLANT</th> <th>SYSTEM</th> <th>PROGRESSIVE</th> <th>REVISION</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>GRE</td> <td>EEC</td> <td>D</td> <td>14</td> <td>IT</td> <td>H</td> <td>16031</td> <td>1000</td> <td>29</td> <td>01</td> </tr> </tbody> </table>						GROUP	FUNCTION	TYPE	ISSUER	COUNTRY	TIC	PLANT	SYSTEM	PROGRESSIVE	REVISION	GRE	EEC	D	14	IT	H	16031	1000	29	01
GROUP	FUNCTION	TYPE	ISSUER	COUNTRY	TIC	PLANT	SYSTEM	PROGRESSIVE	REVISION																
GRE	EEC	D	14	IT	H	16031	1000	29	01																
<p><small>This document is property of Enel Green Power SpA. It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent by Enel Green Power SpA.</small></p>																									