

PROVVEDIMENTO AUTORIZZATORIO UNICO REGIONALE (PAUR)



**INTERVENTI DI MODIFICA DEL COMPLESSO IMPIANTISTICO
GESTITO DA CONSORZIO AQUARNO SITO NEI COMUNI DI
SANTA CROCE SULL'ARNO (PI) E FUCECCHIO (FI) – IMPIANTO
DI DEPURAZIONE DI SANTA CROCE, UNITÀ DI TRATTAMENTO
FANGHI, IMPIANTO DI RECUPERO CROMO E IMPIANTO DI
DEPURAZIONE DI PONTE A CAPPIANO**

Documento:

DI139PROTR1P

Stima dei costi - U.O. 40 – Impianto di recupero cromo

Preparato per:

CONSORZIO AQUARNO SPA

Via del Bosco 283, 56029 SANTA CROCE SULL'ARNO (PI)

Preparato da:

STUDIO ASSOCIATO INGEGNERIA CIVILE AMBIENTALE

V.LE VENEZIA 22 - 27100 PAVIA - TEL. 0382.47.44.26

www.icastudio.com - info@icastudio.com

Dr. Ing. ANDREA PROTTI

Iscrizione Ordine Ingegneri Provincia di Pavia n°1872

a.protti@icastudio.com

TECNO HABITAT S.R.L.

VIA BATTAGLIA 12 – 20127 MILANO – TEL. 02.26.14.83.22

www.tecnohabitat.com – thmi@tecnohabitat.com

Data:

GIUGNO 2024

Committente:

CONSORZIO AQUARNO SPA

Via del Bosco 283 – 56029 Santa Croce sull'Arno (PI)



Progettista:

STUDIO ASSOCIATO INGEGNERIA CIVILE AMBIENTALE

V.le Venezia 22 – 27100 Pavia

Tel. 0382.474426 - Fax 0382.1635661

info@icastudio.com

www.icastudio.com

Ing. Andrea Protti - Iscrizione Ordine Ingegneri Provincia di Pavia n°1872



TECNO HABITAT S.R.L.

Via Natale Battaglia 22 – 20127 Milano

Tel. 02.26148322 - Fax 02.26145697

thmi@tecnohabitat.com

www.tecnohabitat.com



Rev.	Data	Oggetto	Preparato	Controllato	Approvato
01	06/2024	Emesso per consegna	I.L.	A.P.	A.P.

Impianto di recupero cromo - U.O. 40**COSTO DEI LAVORI**

CIVILI	422 754,90
ELETTROMECCANICI E IMPIANTI	2 819 000,00
IMPORTO LAVORI	3 241 754,90
ONERI SICUREZZA (3%)	97 252,65
TOTALE A.1 (esclusa IVA)	3 339 007,55

SPESE GENERALI

IMPREVISTI (5%)	166 950,38
SPESE PER RILIEVI, ACCERTAMENTI ED INDAGINI	15 000,00
COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO	10 000,00
SPESE PER PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI	210 000,00
TOTALE A.2 (esclusa IVA)	401 950,38

TOTALE A.1 + A.2	3 740 957,92
-------------------------	---------------------

IVA (22%)	823 010,74
------------------	-------------------

VALORE COMPLESSIVO INTERVENTO	4 563 968,67
--------------------------------------	---------------------