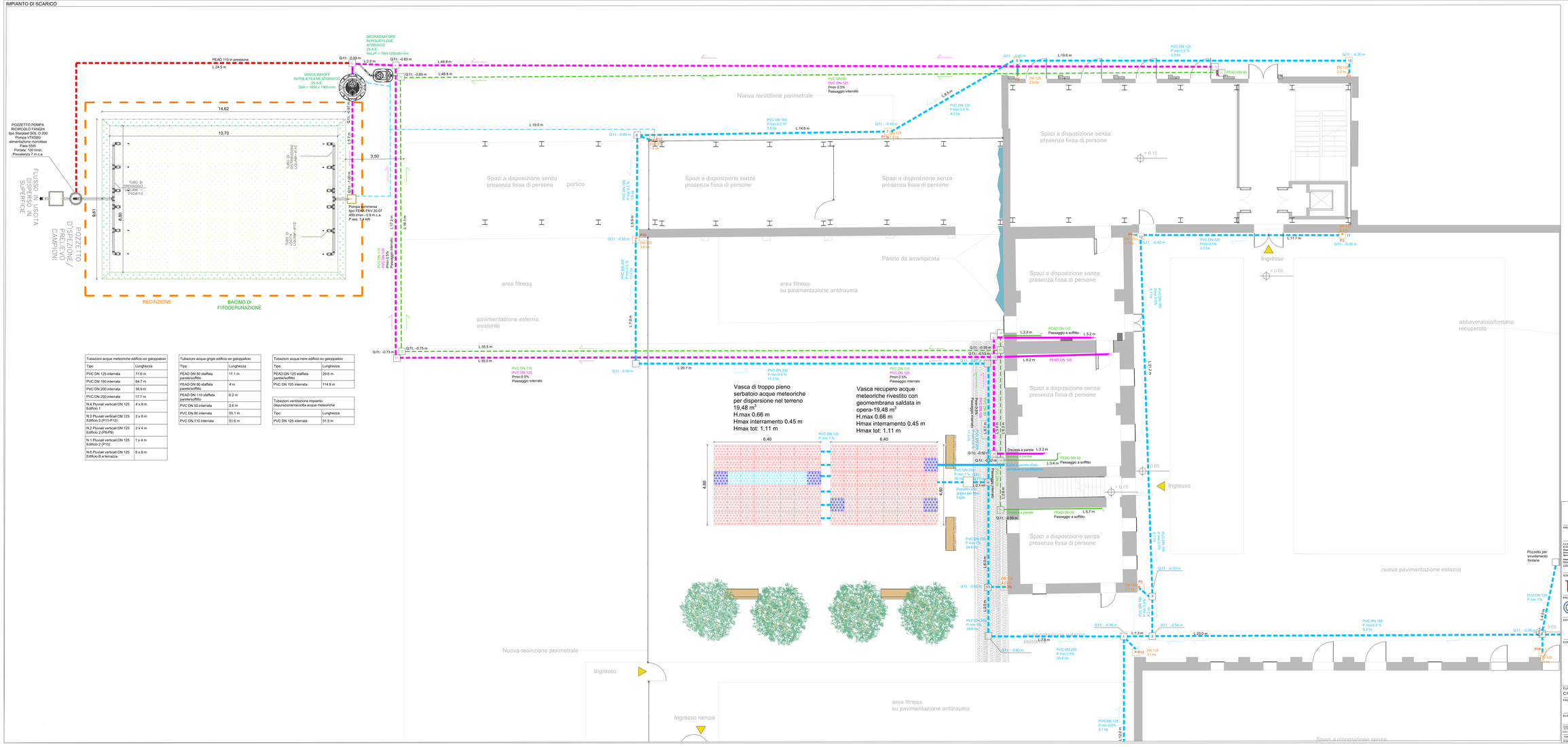
IMPIANTO DI SCARICO



Tubazioni acque meteoriche edificio ex galoppatoio	
Tipo	Lunghezza
PVC DN 125 interrata	71.6 m
PVC DN 160 interrata	64.7 m
PVC DN 200 interrata	39.9 m
PVC DN 250 interrata	17.7 m
N.4 Pluviali verticali DN 125 Edificio 1	4 x 8 m
N.2 Pluviali verticali DN 125 Edificio 2 (P11-P12)	2 x 8 m
N.2 Pluviali verticali DN 125 Edificio 2 (P8-P9)	2 x 4 m
N.1 Pluviali verticali DN 125 Edificio 2 (P10)	1 x 4 m
N.6 Pluviali verticali DN 125 Edificio B e terrazza	6 x 8 m

Tubazioni acque grigie edificio ex galoppatoio	
Tipo	Lunghezza
PEAD DN 50 staffata parete/soffitto	17.1 m
PEAD DN 80 staffata parete/soffitto	4 m
PEAD DN 110 staffata parete/soffitto	6.2 m
PVC DN 50 interrata	2.6 m
PVC DN 80 interrata	55.1 m
PVC DN 110 interrata	51.6 m

Tubazioni acque nere edificio ex galoppatoio	
Tipo	Lunghezza
PEAD DN 125 staffata parete/soffitto	29.6 m
PVC DN 125 interrata	114.8 m

Tubazioni ventilazione impianto depurazione/raccolta acque meteoriche	
Tipo	Lunghezza
PVC DN 125 interrata	31.5 m

LEGENDA IMPIANTO DI SCARICO

- Tubazione in PEAD all'interno dell'edificio e in PVC all'esterno interrato per scarico acque grigie DN 90. Pmin 0.5%
- Tubazione in PEAD all'interno dell'edificio e in PVC all'esterno interrato per scarico acque nere DN 125. P min 2.3%
- Tubazione in PEAD all'interno dell'edificio e in PVC all'esterno interrato per scarico acque meteoriche. P min 1%
- Pluviale in rame DN 120 mm
- Disallineamenti in verticale a parete tubazioni di scarico. Verificare secondo le richieste della DL
- Elementi per la costruzione di impianti per la gestione dell'acqua piovana composto da elementi base, griglie laterali, griglie di base e di copertura. Gli elementi sono componibili e facilmente collegabili. Volume di accumulo 96%. Dimensioni elemento 80x80x60 cm. Tipo Rehau Rauvolkis ECR.8.8 SX. Nota: per la realizzazione di un serbatoio di stoccaggio gli elementi sono disposti in file e colonne, affiancati e sovrapposti secondo necessità, mentre per la realizzazione di un volume di dispersione gli elementi sono messi da uno strato di geotessuto.
- Elementi per la costruzione di impianti per la gestione dell'acqua piovana componibili e facilmente collegabili. Elemento pozzetto. Dimensioni elemento 80x80x66 cm. Tipo Rehau Rauvolkis Schacht C3 8.6.
- Elementi per la costruzione di impianti per la gestione dell'acqua piovana componibili e facilmente collegabili. Elemento distributore. Dimensioni elemento 80x80x66 cm. Tipo Rehau Rauvolkis Schacht 8.6 SC.

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

Dipartimento per lo Sport

Città di Torino

PROGETTO

CENTRO PER L' EDUCAZIONE SPORTIVA ED AMBIENTALE MEISINO

Cluster 2 - Rigenerazione ex Galoppatoio

CLIENTE
Città di Torino
Dipartimento Manutenzioni e Servizi Tecnici
Direzione Manutenzioni
Servizio Infrastrutture per il Commercio e lo Sport
Dipartimento Grandi Opere, Infrastrutture e Mobilità
Servizio Grandi Opere

RUP/CUP
Arch.Maria Vittoria

GRUPPO DI PROGETTAZIONE — Determina D.D. N°5182 DEL 27/09/2023

SOCIETA' MANDATARIA / Coordinatore del Gruppo di Progettazione / Progettista
IAX srl
Via F.Cilea, 69
67051 - Avezzano (AQ)
info@iax.it

PROGETTISTA IMPIANTI
PROIMPIANTI ENERGIA & INGEGNERIA
Proimpianti srl
Via Garibaldi, 89
67051 - Avezzano (AQ)
c.grande@proimpianti.it

GEOLOGO
Dott. Geologo Andrea Piano
Via Rovagnati 6
14100 - Asti
archiline@ordinepiemontegeologi.it

CONSULENTI

PAESAGGIO
Arch.Paesaggista Diego Colonna

AMBIENTE
Studio Biosfera - Dott. Biologo Gianni Bettini
Myricae s.r.l.- Dott. Agronomo Giordano Fossi
Dott. Agronomo Tommaso Vai

CUP	CODICE OPERA
C13022000080006	5057

FASE PROGETTUALE: PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO: Impianto meccanico - Impianto di scarico PT

CODICE ELABORATO			ELAB. GRAF.					DATA	SCALA
DISCIPLINA	FASE E TIPOLOGIA ELABORATO	AUTORE	AREA	LIVELLO	TIPOLOGIA	DISCIPLINA	N. DOCUMENTO	OTTOBRE	
TIM.D	ESECUTIVO	PROIMPIANTI	IMP	PT	IMp	SCARICO	16	REV.0	01	1:50

NOME FILE: 06-16_C_ESE_SCP_IMP-ELAB-GRAF-all.01-Impianto meccanico - Impianto di scarico PT