

REGIONE PIEMONTE CITTA' DI BIELLA



"COMPLESSO SPORTIVO DI CHIAVAZZA - VIALE VENEZIA - RISTRUTTURAZIONE E POTENZIAMENTO: LOTTO B - CAMPO GIOCO E IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE"

CIG:719999491E0 - CUP: I47B17000250005

PROGETTO ESECUTIVO

Stazione appaltante:

Comune di Biella

Via Battistero n.4
13900 - Biella (BI)
Telefono: +39 015 35071
Fax: +39 015 3507417
pec istituzionale: protocollo.comunebiella@pec.it
Indirizzo Internet (URL): www.comune.biella.it
e-mail: ediliziapubblica@comune.biella.it

*Responsabile
del procedimento:
Arch. Graziano Patergnani*

R.T.P. di progettazione:



3TI PROGETTI ITALIA

INGEGNERIA INTEGRATA S.p.A.
Lgt. V. Gassman 22, 00146 ROMA - ITALIA
tel +39 0655301518 fax +39 0655301522
www.3tiprogetti.it - info@3tiprogetti.it

3TI PROGETTI ITALIA INGEGNERIA INTEGRATA S.p.A.

Lungotevere Vittorio Gassman n.22 - 00146 Roma
C.F. e P.IVA n° 07025291001
Mandataria

*Responsabile dell'integrazione
prestazioni specialistiche:
Ing. Alfredo Ingletti*

*Coordinatore della sicurezza in
fase di progettazione:
Ing. Giovanni Maria Cepparotti*



DOTT. GEOL. ANDREA VALENTE ARNALDI

Via Denina n.3 - 10124 - TORINO - Tel./Fax +39 011 6960115
Via Manzoni n.61 - 18038 - SANREMO (IM) - Tel./Fax +39 0184 570051
Strada San Michele n.14 - 12042 - BRA (CN) - Tel./Fax +39 0172 44016
C.F. VLNDR64S03L219Y - P.IVA n° 01169280086
Mandante

Descrizione elaborato:

01 - PARTE GENERALE

01.01 - ELABORATI GENERALI

Elenco elaborati

Data:	Scala:	Codice elaborato:	Revisione:
Luglio 2019	-	PE.GEN.00.EE.001	A.04

A.04	Lug 2019	EMISSIONE PROGETTO ESECUTIVO
A.03	Mag 2019	EMISSIONE PROGETTO ESECUTIVO
A.02	Dic 2018	EMISSIONE PROGETTO ESECUTIVO
A.01	Set 2018	EMISSIONE PROGETTO ESECUTIVO
Revisione	Data	Descrizione

CAMPO SPORTIVO BIELLA - RIFACIMENTO CAMPO GIOCO ED IMPIANTI

Descrizione	Codice	Scala	Formato	Emissione	Emissione	Emissione	Emissione
PROGETTO ESECUTIVO				09.2018	12.2018	05.2019	07.2019
01 - PARTE GENERALE							
01.01 - ELABORATI GENERALI							
Elenco elaborati	PE.GEN.00.EE.001	Rel.	A4	A.01	A.02	A.03	A.04
Relazione generale	PE.GEN.00.RT.001	Rel.	A4	A.01	A.02	A.03	A.04
Schema di contratto	PE.GEN.00.SC.001	Rel.	A4	A.01	A.02	A.03	A.04
Capitolato speciale d'appalto - Parte generale	PE.GEN.00.CS.001	Rel.	A4	A.01	A.02	A.03	A.04
Capitolato speciale d'appalto - Parte tecnica	PE.GEN.00.CS.002	Rel.	A4	A.01	-	-	-
Cronoprogramma	PE.GEN.00.CR.001	Rel.	A4	A.01	A.02	A.03	A.04
Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti	PE.GEN.00.PM.001	Rel.	A4	A.01	-	-	-
Documento sulla manutenzione del manto in erba artificiale	PE.GEN.00.PM.002	Rel.	A4	-	-	A.01	-
01.02 - ELABORATI ECONOMICI							
Computo metrico estimativo delle opere	PE.GEN.EC.CM.001	Rel.	A4	A.01	A.02	A.03	A.04
Elenco prezzi unitari	PE.GEN.EC.EP.001	Rel.	A4	A.01	-	A.02	A.03
Analisi nuovi prezzi	PE.GEN.EC.AP.001	Rel.	A4	A.01	-	-	-
Quadro economico	PE.GEN.EC.QE.001	Rel.	A4	A.01	A.02	A.03	A.04
Quadro di incidenza della manodopera	PE.GEN.EC.QI.001	Rel.	A4	A.01	A.02	A.03	A.04
01.03 - RELAZIONI SPECIALISTICHE							
Relazione geologica e idrogeologica	PE.GEN.RS.RT.001	Rel.	A4	A.01	-	A.02	-
Allegato: report indagini idro-geologiche, geognostiche, geotecniche e sismiche	PE.GEN.RS.AL.001	Rel.	A4	A.01	-	-	-
Planimetria con la localizzazione delle indagini	PE.GEN.RS.PL.001	var.	A0	A.01	A.02	-	-
Relazione geotecnica	PE.GEN.RS.RT.002	Rel.	A4	A.01	-	-	-
Relazione sismica	PE.GEN.RS.RT.003	Rel.	A4	A.01	-	-	-
Relazione sulla gestione materie	PE.GEN.RS.RT.004	Rel.	A4	A.01	A.02	-	-
Relazione paesaggistica	PE.GEN.RS.RT.005	Rel.	A4	A.01	A.02	-	-
01.04 - ELABORATI DI RILIEVO E DI CONSISTENZA DELLO STATO DI FATTO							
Report fotografico	PE.GEN.SF.RF.001	Rel.	A4	A.01	-	-	-
Rilievo planoaltimetrico	PE.GEN.SF.PL.001	1:500	A1	A.01	A.02	-	-
Planimetria di inquadramento delle interferenze	PE.GEN.SF.PL.002	1:500	A1	A.01	A.02	-	-
Aerofogrammetria con ubicazione area e accesso carrabile al campc	PE.GEN.SF.PL.003	1:1000	A1	-	-	A.01	-
Planimetria di sovrapposizione dello stato di fatto e di progetto	PE.GEN.SF.PL.004	1:250	A0	-	-	A.01	-
01.05 - ELABORATI DI INQUADRAMENTO							
Stralcio dello strumento urbanistico e catastale	PE.GEN.IQ.PL.001	1:2000	A1	A.01	A.02	-	-
Planimetria d'insieme con inserimento dell'area d'intervento	PE.GEN.IQ.PL.002	1:500	A1	A.01	A.02	-	-
02 - PROGETTO ARCHITETTONICO							
02.01 - ELABORATI GENERALI							
Relazione tecnica specialistica delle opere architettoniche	PE.ARC.00.RT.001	Rel.	A4	A.01	A.02	A.03	-
02.02 - ELABORATI DI PROGETTO							
Planimetria generale e profili significativi dell'intervento	PE.ARC.PR.PL.001	1:500 - 1:200	A1	A.01	A.02	A.03	-
Sezioni di scavo e riporto	PE.ARC.PR.SZ.001	1:200	A1	-	-	A.01	-
Pianta del campo con tracciature del terreno di gioco	PE.ARC.PR.PI.001	1:200	A1	A.01	-	A.02	-
Schema delle pendenze	PE.ARC.PR.PI.002	1:200	A1	A.01	A.02	A.03	-
Prospetti, sezioni e dettagli dell'intervento - Tav.1	PE.ARC.PR.DT.001	var.	A1	A.01	A.02	A.03	-
Prospetti, sezioni e dettagli dell'intervento - Tav.2	PE.ARC.PR.DT.002	var.	A1	A.01	A.02	-	-
Pianta, prospetti e dettagli torre palo	PE.ARC.PR.DT.003	1:50	A1	A.01	A.02	-	-
03 - PROGETTO IMPIANTI							
03.01 - ELABORATI GENERALI							
Relazione tecnica delle opere impiantistiche	PE.IMP.00.RT.001	Rel.	A4	A.01	A.02	-	-
Allegato di calcolo delle opere impiantistiche	PE.IMP.00.AL.001	Rel.	A4	A.01	-	-	-
03.02 - IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI							
Impianto di illuminazione ed FM - Planimetria generale	PE.IMP.IE.PL.001	1:250	A1	A.01	A.02	-	-
Impianto di illuminazione ed FM - Dettagli	PE.IMP.IE.PL.002	var.	A1	A.01	-	-	-
03.03 - IMPIANTI MECCANICI							
Impianto idraulico - Irrigazione e smaltimento acque - Planimetria generale e dettagli	PE.IMP.IM.PL.001	var.	A1	A.01	-	A.02	-
04 - PROGETTO STRUTTURALE							
04.01 - ELABORATI GENERALI							
Relazione di calcolo delle opere strutturali	PE.STR.00.RC.001	Rel	A4	A.01	A.02	-	-
Allegato di calcolo delle opere strutturali	PE.STR.00.AL.001	Rel	A4	A.01	-	-	-
04.02 - ELABORATI DI PROGETTO							
Fondazioni plinto torri faro e recinzione campo	PE.STR.PR.CA.001	var.	A1	A.01	A.02	-	-
05 - COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE							
05.01 - ELABORATI GENERALI							
Piano di sicurezza e di coordinamento	PE.SIC.00.RT.001	Rel	A4	A.01	A.02	A.03	-
Computo metrico estimativo degli oneri della sicurezza	PE.SIC.00.CM.001	Rel	A4	A.01	A.02	-	A.03
Fascicolo dell'opera	PE.SIC.00.FO.001	1:400	A1	A.01	-	-	-
Layout di cantiere	PE.SIC.00.PL.001	Rel	A4	A.01	A.02	-	-
Programma lavori	PE.SIC.00.PR.001	Rel	A4	A.01	A.02	-	-