

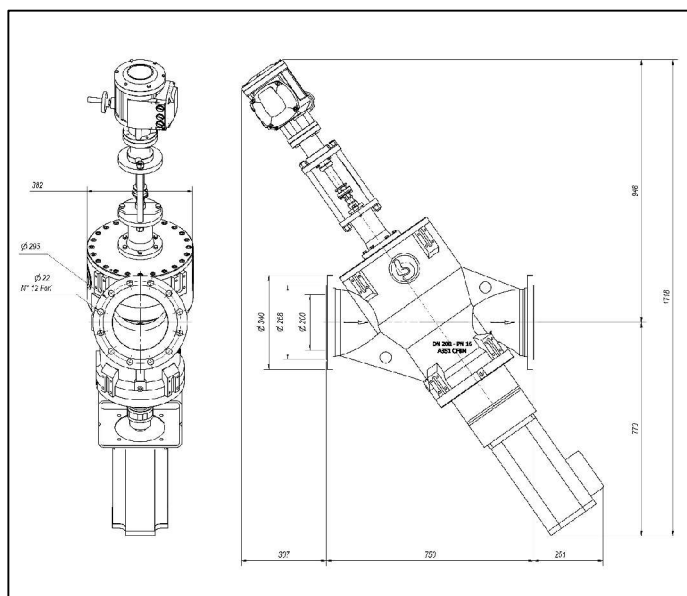


## REGIONE MOLISE

POR - Obiettivo competitività regionale e occupazione FESR 2007/2013  
Asse III - Attività II.1.1 Razionalizzazione dell'uso delle fonti energetiche - Categoria B



## COMUNE DI ISERNIA



TITOLO ELABORATO

### QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO INTERVENTO

## EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEL CICLO INTEGRATO DELL'ACQUA MINI CENTRALE IDROELETTRICA SULL'ACQUEDOTTO COMUNALE

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO : Ing. Roberto Potena

PROGETTISTI:

**Ing. Roberto Potena**

SUPPORTO PER LA PROGETTAZIONE

piazza Michelangelo - Isernia - Tel.0865471610 - email : lavoripubblici@comune.isernia.it

TAVOLA

**06**

SCALA

DATA

**SETTEMBRE 2019**

AGGIORNAMENTO

INTEGRAZIONE



**SF** STUDIO DI  
FATTIBILITA'



**SP** STUDIO  
PRELIMINARE



**PP** PROGETTO  
PRELIMINARE



**PD** PROGETTO  
DEFINITIVO



**PE** PROGETTO  
ESECUTIVO

			REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE			

**EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEL CICLO INTEGRATO DELL'ACQUA  
MINI CENTRALE IDROELETTRICA SULL'ACQUEDOTTO COMUNALE**

**QUADRO ECONOMICO DI SPESA**

A. IMPORTO PER FORNITURE, LAVORI, SERVIZI	A. Importo dei Lavori e delle forniture		€	€
	A.1.1	Importo dei lavori		
		Opere di edilizia civile		
		di cui importo dei lavori a misura	€ 172.462,95	
		di cui importo lavori a corpo	€ 0,00	
		di cui importo lavori a corpo e misura	€ 0,00	
		Opere di impiantistica elettromeccanica		
		di cui importo dei lavori a misura	€ 118.599,01	
		di cui importo lavori a corpo	€ 0,00	
		di cui importo lavori a corpo e misura	€ 0,00	
	Totale importo lavori			€ 291.061,96
	A.1.2	Importo delle forniture		€ 0,00
A.1.3	Importo dei servizi		€ 0,00	
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 12.796,15	
Totale importo dei lavori e delle forniture e dei servizi (A.1.1+A1.2+A1.3+ A2)			€ 303.858,11	
Totale importo soggetto a ribasso			€ 291.061,96	
B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	B. Somme a disposizione dell'Amministrazione		€	€
	B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto		€ 0,00
	B.2	Rilievi, diagnosi iniziali, accertamenti e indagini		€ 0,00
	B.3	Allacciamento ai pubblici servizi		€ 3.400,00
	B.4	Imprevisti (max. 8%)		€ 10.700,00
	B.5	Acquisizione aree o immobili, servitù, occupazioni		€ 0,00
	B.6	Accantonamento di cui all'articolo 133 del D.Lgs.163/2006		€ 0,00
	B.7	Spese di cui agli articoli 90, comma 5, e 92, comma 7-bis, del codice, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 92, comma 5, del codice nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente.		
		Progettazione definitiva ed esecutiva opere civili, attività preliminari, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (CNPAIA compresa)		€ 5.782,53
		Direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità (CNPAIA compresa)		€ 28.661,62
		Incentivo di cui all'articolo 92, comma 5, del codice nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente.		€ 2.816,27
	B.8	Spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, al supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione		€ 0,00
	B.9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici		€ 0,00
	B.10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche;		€ 0,00
	B.10	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici (CNPAIA compresa)		€ 5.945,06
	B.11	Oneri del concessionario o contraente generale (progettazione e direzione lavori) e oneri diretti e indiretti (min 6% max 8%)		€ 0,00
	B.12	Opere di mitigazione e compensazione ambientale, monitoraggio ambientale		€ 0,00
	Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (B1+....+B10)			€ 57.305,48
	C. I.V.A.	C. I.V.A.		
C.1.1		I.V.A. su Lavori e Forniture	22%	€ 64.033,63
C.1..2		I.V.A. su Forniture	22%	€ 0,00
C.1.3		I.V.A. su Servizi	22%	€ 0,00
C.1.4		I.V.A. su sicurezza	22%	€ 2.815,15
C.2		I.V.A. su Somme a disposizione dell'Amministrazione (a meno dell'incentivo art.92)	22%	€ 11.987,63
Totale IVA			€ 78.836,41	
TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C)			€ 440.000,00	
TOTALE FINANZIAMENTO REGIONALE			€ 438.500,00	
TOTALE COFINANZIAMENTO COMUNALE			€ 1.500,00	