



PNRR MISSIONE 6 SALUTE

M6.C1 – 1.2.2 Implementazione di un nuovo modello organizzativo: Centrali Operative Territoriali

REALIZZAZIONE CENTRALE OPERATIVA TERRITORIALE ALL'INTERNO DEL DISTRETTO POLIFUNZIONALE BORGO SAN LORENZO Via della Resistenza 17/19 - BORGO SAN LORENZO (FI)

OPERE ACCESSORIE AL COMPLETAMENTO DELLA COT TRAMITE SPOSTAMENTO DEGLI SPOGLIATOI AL PIANO SEMINTERRATO E REALIZZAZIONE NUOVO ALLACCIO/SPOSTAMENTO ALLA RETE PUBBLICA TELEFONICA TELECOM

RELAZIONE DEL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

- APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO
- APPROVAZIONE QUADRO ECONOMICO
- AVVIO PROCEDURA DI AFFIDAMENTO

Azienda Sanitaria Firenze

COT 1 CUP: D69J22001790006

La presente relazione è rilasciata dal sottoscritto Ing. Laura Razzolini, Responsabile Unico del Procedimento in questione ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 giusta la nomina con DELIBERA del DG n. 269 del 28/02/2022.

PREMESSA

Nell'ambito della Missione 6 sono state definite le sedi delle Centrali Operative Territoriali dell'area, così come individuata ed autorizzata nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), approvata con delibera della Regione Toscana n. 225 del 28/02/2022 e recepita con delibera del Direttore Generale dell'Azienda USL Toscana Centro n. 269 del 28/02/2022 e ss.mm.ii.

La struttura di cui alla presente relazione, costituita da un modulo COT, è ubicata nel comune di Borgo San Lorenzo, all'interno del Polifunzionale posto in via della Resistenza n. 17/19.

Per l'esecuzione dei lavori di realizzazione della COT, sono stati utilizzati i locali posti al piano terra occupati dagli spogliatoi dei dipendenti; vista la necessità di mettere in funzione in tempi stretti la COT, la realizzazione dei nuovi spogliatoi è stata differita prevedendone la realizzazione in una seconda fase oggetto del presente procedimento. Dalla Direzione Sanitaria sono stati individuati alcuni locali posti al piano seminterrato, precedentemente adibiti ad archivio, dentro i quali realizzare i nuovi spogliatoi dipendenti per uomo e donna.

Durante l'esecuzione dei lavori, inoltre, è stato evidenziato che l'attuale allaccio alla rete telefonica TELECOM dovrà essere spostato su lato via della Resistenza. Per la realizzazione di questo intervento, sarà necessario eseguire lavorazioni a cura dell'Azienda USL Toscana Centro, i cui costi saranno inseriti nel Quadro Economico dell'intervento, come di seguito riportato.



Ing. Laura RAZZOLINI

Azienda USL Toscana Centro
S.O.C. Gestione Investimenti
Area Firenze
Via San Salvi 12
50135 Firenze
Telefono 331 235 7049
laura.razzolini@uslcentro.toscana.it

PROGETTO ESECUTIVO

L'immobile oggetto del presente intervento è destinato a Presidio Polifunzionale a servizio della zona di Borgo San Lorenzo, è composto da due piani fuori terra, oltre al piano terreno e seminterrato, e risulta essere di recente costruzione.

La COT si sviluppa su un modulo (COT 1) per un totale di 4 postazioni lavorative oltre ai servizi accessori richiesti dal DM 77/2022 e da quanto stabilito dalla Linee Guida PNRR, riferibili ai 100.000 abitanti della zona considerata.

L'intervento in oggetto prevede l'esecuzione di opere accessorie alla Centrale Operativa Territoriale.

La realizzazione di tali opere accessorie è stata differita rispetto ai lavori di realizzazione della COT stessa, in quanto è stato deciso di dare priorità al completamento ed all'attivazione della COT e dei relativi servizi, al fine di rispettare le tempistiche PNRR di messa in esercizio. Essendo la COT già in piena funzionalità, si rende necessario dotare nuovamente il Distretto di adeguati spogliatoi per il personale dipendente in servizio presso la struttura, pertanto questo intervento diventa oggi prioritario. Sarà inoltre realizzato un nuovo allaccio alla rete telefonica TELECOM in sostituzione di quello attualmente esistente.

Gli interventi accessori alla funzionalità della COT e dell'intero presidio sono i seguenti:

- Realizzazione nei locali al piano seminterrato di spogliatoio e relativi servizi igienici per il personale femminile dipendente in servizio presso la struttura;
- Realizzazione nei locali al piano seminterrato di spogliatoio e relativi servizi igienici per il personale maschile dipendente in servizio presso la struttura;
- Realizzazione nei locali al piano seminterrato di spogliatoi e relativi servizi igienici per il personale disabile dipendente in servizio presso la struttura;
- Adeguamento al nuovo layout di tutte le dotazioni impiantistiche necessarie;
- Realizzazione di opere propedeutiche al nuovo allaccio alla rete telefonica TELECOM.

ELENCO ELABORATI

Il progetto risulta costituito dai seguenti elaborati:

- Relazione Illustrativa e tecnica
- Elaborati grafici
- Computo Metrico Estimativo
- Elenco Prezzi
- Piano di Sicurezza e Coordinamento
- Quadro Economico

Il progetto è stato verificato internamente alla struttura organizzativa e validato dal sottoscritto RUP in data odierna, come da verbale sottoscritto agli atti.

STRATEGIE DI REALIZZAZIONE

Come i precedenti, anche l'intervento in proposta verrà realizzato mediante adesione all'Accordo Quadro stipulato da parte di questo Dipartimento Tecnico ex art. 54 D.Lgs 50/2016, con redazione di contratto derivato ai sensi del c. 4 del citato articolo, sottoponendo all'aggiudicatario il presente progetto, così come previsto all'art. 23 del D.Lgs 50/2016, trattandosi di intervento di manutenzione.

CRONOPROGRAMMA DI REALIZZAZIONE

Il cronoprogramma di realizzazione prevede la stipula del contratto derivato sulla base dell'Accordo Quadro di cui al paragrafo che precede, la eventuale presentazione del necessario provvedimento autorizzativo (CIL o CILA), l'avvio e l'esecuzione dei lavori:

- | | |
|--|-----------|
| • Stipula contratto derivato per COT | 30 giorni |
| • Presentazione Provvedimento autorizzativo (CILA) | 15 giorni |

- Esecuzione lavori 90 giorni
- Collaudo e messa in esercizio 30 giorni

STIMA DEI COSTI DI REALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO

A corredo del presente progetto è stato redatto un Computo Metrico Estimativo dell'intervento, quantificando il costo di tutte le lavorazioni oggetto dell'appalto. Per i Costi Unitari, è stato utilizzato il Prezzario Lavori Pubblici denominato TOS_2024 redatto a cura della Regione Toscana, per interventi da eseguirsi nella provincia di Firenze; il lavoro sarà appaltato a misura.

Come meglio descritto negli elaborati economici allegati, per l'intervento in progetto si stima la realizzazione di lavori pari a:

- € 102.659,54 oltre oneri per la sicurezza pari a € 5.556,50, per un totale di € 108.216,04 per la realizzazione dei nuovi spogliatoi;
- € 4.054,65 oltre oneri per la sicurezza pari a € 485,03, per un totale di € 4.539,68 per la realizzazione del nuovo allaccio TELECOM.

Totale Opere NUOVO SPOGLIATOIO		
Lavori edili	€	63.765,80
Lavori impiantistici elettrici e meccanici	€	38.893,74
Totale Opere	€	102.659,54
Oneri Sicurezza	€	5.556,50
Totale Lavori + oneri sicurezza	€	108.216,04

Totale Opere propedeutiche NUOVO ALLACCIO TELEFONICO		
Lavori edili	€	3.260,04
Lavori impiantistici elettrici e meccanici	€	794,61
Totale Opere	€	4.054,65
Oneri Sicurezza	€	485,03
Totale Lavori + oneri sicurezza	€	4.539,68

Considerata l'urgenza e la priorità di realizzazione dell'intervento, si propone di suddividere la realizzazione dell'intervento in due stralci funzionali:

- Primo stralcio funzionale con realizzazione immediata di opere edili ed impiantistiche per l'intervento degli spogliatoi;
- Primo stralcio con realizzazione delle opere propedeutiche al nuovo allaccio telefonico;
- Secondo stralcio funzionale con realizzazione di opere edili ed impiantistiche di completamento dell'intervento.

NUOVO SPOGLIATOIO	TOTALE OPERE		OPERE STRALCIO 1		OPERE STRALCIO 2	
	€		€		€	
Opere						
Lavori edili	€	63.765,80	€	49.284,85	€	14.480,95
Lavori impiantistici	€	38.893,74	€	32.528,12	€	6.365,62
Totale Opere	€	102.659,54	€	81.812,97	€	20.846,57
Oneri Sicurezza	€	5.556,50	€	2.980,31	€	2.576,19
Totale Lavori + oneri sicurezza	€	108.216,04	€	84.793,28	€	23.422,76

Azienda Sanitaria Firenze



Ing. Laura RAZZOLINI

Azienda USL Toscana Centro
S.O.C. Gestione Investimenti
Area Firenze
Via San Salvi 12
50135 Firenze
Telefono 331 235 7049
laura.razzolini@uslcentro.toscana.it

NUOVO ALLACCIO TELEFONICO (opere a cura USL TC)	TOTALE OPERE		OPERE STRALCIO 1	
Opere				
Lavori edili	€	3.260,04	€	3.260,04
Lavori impiantistici	€	794,61	€	794,61
Totale Opere	€	4.054,65	€	4.054,65
Oneri Sicurezza	€	485,03	€	485,03
Totale Lavori + oneri sicurezza	€	4.539,68	€	4.539,68

In conseguenza del ribasso d'asta offerto dall'impresa affidataria dell'Accordo Quadro per la realizzazione delle Centrali Operative Territoriali pari al 31,330% ed applicato alle sole opere ricomprese nello Stralcio 1, nel Quadro Economico allegato sono stati riportati i seguenti importi:

NUOVO SPOGLIATOIO	OPERE STRALCIO 1	
Opere		
Lavori edili	€	33.843,91
Lavori impiantistici	€	22.337,06
Totale Opere	€	56.180,97
Oneri Sicurezza	€	2.980,31
Totale Lavori + oneri sicurezza	€	59.161,28

NUOVO ALLACCIO TELEFONICO (opere a cura USL TC)	TOTALE OPERE	
Opere		
Lavori edili	€	2.238,67
Lavori impiantistici	€	545,66
Totale Opere	€	2.784,33
Oneri Sicurezza	€	485,03
Totale Lavori + oneri sicurezza	€	3.269,36

QUADRO ECONOMICO E COPERTURA FINANZIARIA

In allegato è riportato il Q.E. della COT. L'assestamento del Q.E. è fatto anche con riferimento alle spese professionali che sono state corrispondentemente aggiornate e ripartite, senza variazioni dell'importo complessivo del Quadro medesimo che rimane fissato ad € 173.075,00.

La copertura finanziaria sarà garantita con finanziamento previsto nel PNRR secondo quanto riportato nel P.I. Aziendale 2024/2026 adottato con delibera del DG n. 326 del 22/03/2024, alla riga FI-110.

Azienda Sanitaria Firenze



Ing. Laura RAZZOLINI

Azienda USL Toscana Centro
S.O.C. Gestione Investimenti
Area Firenze
Via San Salvi 12
50135 Firenze
Telefono 331 235 7049
laura.razzolini@uslcentro.toscana.it

CONCLUSIONI

In relazione a quanto rappresentato, con il presente il sottoscritto Responsabile del Progetto

PROPONE

- **L'APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO** delle opere propedeutiche alla realizzazione della COT, come da elenco elaborati riportato in allegato;
- **L'APPROVAZIONE del Quadro Economico** dell'intervento riportato in allegato, la cui copertura è garantita dalle somme già inserite nel Piano Investimenti 2024/2026 adottato con delibera del DG n. 326 del 22/03/2024, alla riga FI-110;
- **L'APPROVAZIONE DELLE STRATEGIE DI REALIZZAZIONE** mediante adesione all'accordo quadro stipulato da parte di questo Dipartimento Tecnico ex art. 54 D.Lgs 50/2016, con redazione di contratto derivato ai sensi del c. 4 del citato articolo;
- **L'AVVIO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO** dei lavori di realizzazione dei nuovi spogliatoi e delle opere accessorie al nuovo allaccio TELEFONICO, all'impresa BCE s.c.a.r.l. già titolare del contratto di Accordo Quadro dell'intervento in corso di esecuzione per la realizzazione delle Centrali Operative Territoriali (COT) Santa Rosa, con redazione di contratto derivato ai sensi del c. 4 del citato articolo, sottoponendo all'aggiudicatario il presente progetto, così come previsto all'art. 23 del D.Lgs 50/2016, per quanto incluso nello Stralcio 1.
- Di rendere gli **ATTI IMMEDIATAMENTE ESEGUIBILI**, considerata l'urgenza e la priorità di realizzazione e completamento dell'intervento in ambito PNRR.

Firenze, 23/08/2024

Il Responsabile Unico del Progetto
Ing. Laura Razzolini

(documento sottoscritto in digitale)

Azienda Sanitaria Firenze



Ing. Laura RAZZOLINI

Azienda USL Toscana Centro
S.O.C. Gestione Investimenti
Area Firenze
Via San Salvi 12
50135 Firenze
Telefono 331 235 7049
laura.razzolini@uslcentro.toscana.it

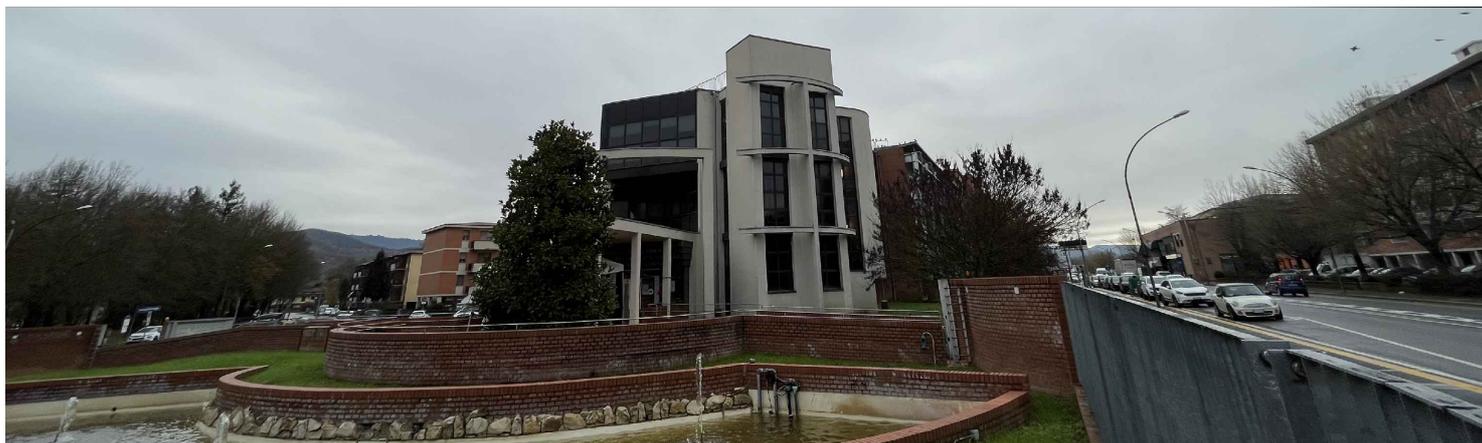
Allegati:

- Elenco elaborati opere accessorie COT 1
- Quadro Economico COT 1

DIPARTIMENTO AREA TECNICA S.O.S. Gestioni Investimenti Ospedali Firenze Via di San Salvi, 12 Firenze

PRESIDIO POLIVALENTE DI BORGO SAN LORENZO

Viale della Resistenza, 17/19, Borgo San Lorenzo - Firenze



Oggetto: **MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA REALIZZAZIONE DI NUOVI SPOGLIATOI**
Livello: PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Direttore generale: Dott. Gori Emanuele
Direttore sanitario: -
Responsabile del procedimento - RUP: Ing. Laura Razzolini
Assistenza al RUP: -
Progettista: Geom. Giovanni Cesari
Collaboratori: -

CUP: -
CIG: Z773BB1918
Codice Presidio: 4NA

oggetto dell'elaborato
Elenco elaborati

SCALA -

codice elaborato

0005-PE-001-GEN-REV3

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
03	Revisione	09/07/2024			
02	Revisione	16/04/2024			
01	Revisione	19/12/2023			
00	Emissione per progetto	13/09/2023			

USL TOSCANA CENTRO

LIVELLO PROGETTAZIONE - **ESECUTIVO**

REALIZZAZIONE DI NUOVI SPOGLIATOI - PRESIDIO POLIVALENTE DI BORGO SAN LORENZO

ELENCO ELABORATI

GENERALE

N°Elab.	Commessa	Livello	Progr.	Sett.	Rev.	TITOLO	Scala	Codice dell'elaborato	Data di Consegna
1	0005	PE	001	GEN	REV3	Elenco degli elaborati	-	0005-PE-001-GEN-REV3	09/07/2024
2	0005	PE	002	GEN	REV0	Capitolato speciale d'appalto	-	0005-PE-002-GEN-REV0	13/09/2023
3	0005	PE	002	GEN	REV0	Relazione illustrativa	-	0005-PE-002-GEN-REV0	13/09/2023
4	0005	PE	003	GEN	REV0	Relazione tecnica architettonica	-	0005-PE-003-GEN-REV0	13/09/2023
5	0005	PE	004	GEN	REV0	Relazione tecnica impianti meccanici	-	0005-PE-004-GEN-REV0	13/09/2023
6	0005	PE	005	GEN	REV1	Relazione tecnica impianti elettrici e speciali	-	0005-PE-005-GEN-REV1	19/12/2023
7	0005	PE	006	GEN	REV0	Disciplinare descrittivo opere edili	-	0005-PE-006-GEN-REV0	13/09/2023
8	0005	PE	007	GEN	REV0	Disciplinare descrittivo impianti meccanici	-	0005-PE-007-GEN-REV0	13/09/2023
9	0005	PE	008	GEN	REV0	Disciplinare descrittivo impianti elettrici e speciali	-	0005-PE-008-GEN-REV0	13/09/2023
10	0005	PE	009	GEN	REV0	Cronoprogramma	-	0005-PE-009-GEN-REV0	13/09/2023
11	0005	PE	010	GEN	REV0	Piano di manutenzione	-	0005-PE-010-GEN-REV0	13/09/2023
12	0005	PE	011	GEN	REV0	Rilievo fotografico	-	0005-PE-011-GEN-REV0	13/09/2023
ANALISI TECNICA ECONOMICA									
13	0005	PE	100	ATE	REV3	Quadro economico	-	0005-PE-100-ATE-REV3	09/07/2024
14	0005	PE	101	ATE	REV2	CME Opere edili	-	0005-PE-101-ATE-REV2	09/07/2024
15	0005	PE	102	ATE	REV3	CME Impianti Meccanici	-	0005-PE-102-ATE-REV3	09/07/2024
16	0005	PE	103	ATE	REV2	CME Impianti Elettrici e speciali	-	0005-PE-103-ATE-REV2	16/04/2024
17	0005	PE	104	ATE	REV2	EP Opere Edili	-	0005-PE-104-ATE-REV2	09/07/2024
18	0005	PE	105	ATE	REV3	EP Impianti Meccanici	-	0005-PE-105-ATE-REV3	09/07/2024
19	0005	PE	106	ATE	REV2	EP Impianti Elettrici	-	0005-PE-106-ATE-REV2	16/04/2024
20	0005	PE	107	ATE	REV2	Incidenza manodopera opere edili	-	0005-PE-107-ATE-REV2	09/07/2024
21	0005	PE	108	ATE	REV2	Incidenza manodopera impianti meccanici	-	0005-PE-108-ATE-REV2	09/07/2024
22	0005	PE	109	ATE	REV1	Incidenza manodopera impianti elettrici	-	0005-PE-109-ATE-REV1	16/04/2024
ARCHITETTONICO									
23	0005	PE	201	ARC	REV0	Pianta e sezione- Stato attuale	1:100	0005-PE-201-ARC-REV0	13/09/2023
24	0005	PE	202	ARC	REV0	Pianta e sezione quotata e arredata	1:100	0005-PE-202-ARC-REV0	13/09/2023
25	0005	PE	203	ARC	REV0	Pianta e sezione- Stato di confronto	1:100	0005-PE-203-ARC-REV0	13/09/2023
26	0005	PE	205	ARC	REV0	Pianta finiture ed Abachi	1:100	0005-PE-205-ARC-REV0	13/09/2023
IMPIANTI MECCANICI									
27	0005	PE	301	IMP	REV0	Pianta Stato di progetto Impianto idrico sanitario - Scarichi ed Adduzione idrica	1:100	0005-PE-301-IMP-REV0	13/09/2023
28	0005	PE	302	IMP	REV0	Pianta Stato di progetto Impianto Climatizzazione ed Estrazione Servizi	1:100	0005-PE-302-IMP-REV0	13/09/2023
IMPIANTI ELETTRICI									
29	0005	PE	401	IMP	REV0	Pianta Stato di progetto impianto Luce FM e speciali		0005-PE-401-IMP-REV0	13/09/2023
30	0005	PE	402	IMP	REV0	Pianta Stato di progetto impianti speciali		0005-PE-402-IMP-REV0	13/09/2023
31	0005	PE	403	IMP	REV0	Calcoli illuminotecnici		0005-PE-403-IMP-REV0	19/12/2024
SICUREZZA									
32	0005	PE	501	SIC	REV0	PSC	-	0005-PE-501-SIC-REV0	13/09/2023
33	0005	PE	502	SIC	REV0	Layout di cantiere	-	0005-PE-502-SIC-REV0	13/09/2023
34	0005	PE	503	SIC	REV0	Fascicolo dell'opera	-	0005-PE-503-SIC-REV0	13/09/2023

COT n. 1 - Polifunzionale Borgo San Lorenzo CUP D69J22001790006

QUADRO ECONOMICO						
Art.	Descrizione	Progetto principale Del. DG n.1592 del 30/12/2022	Assestato base gara accordo Quadro e spese tecniche Det. DG n.954 del 13/04/2023	Assestamento post contratto AQ Det. Dirig. n.1258 del 24/05/2023 + Ing. Indipendente + FIBRA	Assestamento post contratto AQ + Predisp. TELECOM + SPOGLIATOI	Assestamento post proroga AQ + affidamento TELECOM & SPOGLIATOI
A	Lavori a base di gara COT n. 1 - Polifunzionale Borgo San Lorenzo					
	Opere edili	€ 30.000,00	€ 5.361,68	€ 3.681,87	€ 3.681,87	€ 3.681,87
	Impianti meccanici	€ 7.000,00	€ 448,16	€ 307,75	€ 307,75	€ 307,75
	Impianti elettrici e speciali	€ 13.000,00	€ 37.133,10	€ 25.499,30	€ 25.499,30	€ 25.499,30
	Oneri della Sicurezza	€ 5.500,00	€ 1.717,72	€ 1.717,72	€ 1.717,72	€ 1.717,72
	Sommano per lavori A)	€ 55.500,00	€ 44.660,66	€ 31.206,64	€ 31.206,64	€ 31.206,64
A1	Lavori ulteriori necessari all'attivazione della COT COT n. 1 - Polifunzionale Borgo San Lorenzo (allaccio fibra)					
	Opere edili			€ 3.003,65	€ 2.062,61	€ 2.238,67
	Impianti meccanici			€ -	€ -	€ -
	Impianti elettrici e speciali			€ 754,51	€ 518,12	€ 545,66
	Oneri della Sicurezza			€ 474,19	€ 474,19	€ 485,03
	Sommano per lavori A1)			€ 4.232,35	€ 3.054,92	€ 3.269,36
A2	Lavori ulteriori necessari all'attivazione della COT COT n. 1 - Polifunzionale Borgo San Lorenzo (SPOGLIATOI)					
	Opere edili				€ 33.849,61	€ 33.843,91
	Impianti meccanici				€ 15.943,91	€ 14.594,63
	Impianti elettrici e speciali				€ 7.742,43	€ 7.742,43
	Oneri della Sicurezza				€ 3.318,74	€ 2.980,31
	Sommano per lavori A1)			€ -	€ 60.854,70	€ 59.161,28
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE: Lavori in economia previsti in progetto:					
	Imprevisti	€ 5.550,00	€ 8.649,10	€ 55.219,94	€ 10.376,96	€ 10.998,09
	Lavori accessori					€ -
	Rilievi, accertamenti ed indagini					€ -
	Allacciamenti ai servizi pubblici					€ -
	Acquisizione di aree ed immobili					€ -
	Oneri per applicazione LRT 38/2007 - art.23 c.2					€ -
	Spese tecniche (supp. Rup) :		€ 947,50	€ 947,50	€ 947,50	€ 947,50
	Spese tecniche (supp. Rup) :				€ 948,75	€ 948,75
	Spese tecniche (supp. Rup progettazione architettonica) :	€ 5.600,00	€ 2.451,85	€ 2.451,85	€ 2.451,85	€ 2.451,85
	Spese tecniche (progettazione impianti + DL) :		€ 909,78	€ 909,78	€ 909,78	€ 909,78
	Oneri ingegnere indipendente			€ 1.900,00	€ 1.780,00	€ 1.780,00
	Allaccio fibra (TIM)			€ 3.467,88	€ 3.467,88	€ 3.467,88
	incentivo per dipendenti (80% voci A, B1, B2)	€ 888,00	€ 888,00	€ 955,72	€ 1.929,39	€ 2.875,97
	accantonamento strumentale (20% voci A, B1, B2)		€ 222,00	€ 238,93	€ 482,35	€ 718,99
	Spese generali	€ 594,00	€ 594,00	€ 594,00	€ -	€ -
	Spese di consulenza e supporto (redazione pratica catastale, eventuale consulenza su restauri, ecc..)					€ -
	Spese commissioni giudicatrici					€ -
	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere d'arte					€ -
	Spese di accertamento di laboratorio e verifiche e COLLAUDI					€ -
	Attrezzature e arredi	€ 74.000,00	€ 74.000,00	€ 24.932,90	€ 24.932,90	€ 24.932,90
	Cartellonistica			€ 1.148,67	€ 1.148,67	€ 1.148,67
	I.V.A. ed altre imposte:					
	I.V.A. 22% sui lavori principali A	22% € 12.210,00	€ 9.825,35	€ 6.865,46	€ 6.865,46	€ 6.865,46
	I.V.A. 22% sui lavori principali A1	22%		€ 931,12	€ 672,08	€ 719,26
	I.V.A. 22% sui lavori principali A2	22%			€ 13.388,03	€ 13.015,48
	I.V.A. 22% imprevisti	€ 1.221,00				€ -
	I.V.A. 22% cartellonistica	22%		€ 252,71	€ 252,71	€ 252,71
	CIPAG 5% Su supp RUP progettazione architettonica	5%	€ 122,59	€ 122,59	€ 122,59	€ 122,59
	CNPAIA 4% Su supp RUP	4%	€ 37,90	€ 37,90	€ 37,90	€ 37,90
	CNPAIA 4% Su supp RUP	4%			€ 37,95	€ 37,95
	CNPAIA 4% su Ingegnere indipendente	4%		€ 76,00	€ 71,20	€ 71,20
	EPPI 5% Su supp. RUP progettazione e DL impianti	5%	€ 45,49	€ 45,49	€ 45,49	€ 45,49
	I.V.A. 22% su supp. Rup progettazione Architettonica	22%				€ -
	I.V.A. 22% sulla progettazione e DL impianti	22% € 1.232,00				€ -
	I.V.A. 22% sul supp RUP	22%	€ 216,79	€ 216,79	€ 216,79	€ 216,79
	I.V.A. 22% sul supp RUP	22%			€ 217,07	€ 217,07
	I.V.A. 22% su ingegnere indipendente	22%		€ 434,72	€ 407,26	€ 407,26
	I.V.A. 22% su Allaccio fibra (TIM)	22%		€ 762,93	€ 762,93	€ 762,93
	I.V.A. 22% su attrezzature ed arredi	22% € 16.280,00	€ 16.280,00	€ 5.485,24	€ 5.485,24	€ 5.485,24
	Sommano per somme a disposizione dell'Amministrazione B)	€ 117.575,00	€ 115.190,34	€ 107.998,11	€ 77.958,74	€ 79.437,72
	Accantonamenti					
	Ribasso d'asta		€ 10.839,34	€ 24.293,36	€ -	€ -
	I.V.A. 22% su ribasso d'asta	22%	€ 2.384,65	€ 5.344,54	€ -	€ -
	Totale		€ 13.223,99	€ 29.637,90	€ -	€ -
	Importo Complessivo Progetto (A+B)	€ 173.075,00	€ 173.075,00	€ 173.075,00	€ 173.075,00	€ 173.075,00