Città metropolitana di Milano

OGGETTO: OPERE DI AMPLIAMENTO DELL'EDIFICIO DESTINATO AD ALLOGGI PER ANZIANI SITO IN VIA M. PALEARI, CON AMPLIAMENTO DELLE SUE FUNZIONI SECONDO IL PROGETTO "CASA DELLE STAGIONI" – CUP J76E19000230004 – CIG 81907157D6

CERTIFICATO COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO (OPERE IN AMPLIAMENTO)

AI SÈNSI DELL' ART. 229 del DPR 207/2010

RELAZIONE - VERBALE DI VISITA - CERTIFICATO DI COLLAUDO

PARTE PRIMA

RELAZIONE

La stazione appaltante affidava allo studio BZZ Architettura e consulting srl il progetto esecutivo dei lavori sopra indicati, cui seguiva validazione con deliberazione n. 434 del 17.12.2019,

il quadro economico del progetto posto a base gara è il seguente

QUADRO ECONOMICO		
I		
Lavori		
Lavori a corpo	€	93.205,62
Lavori a misura	€	
Lavori In economia	€	
Totale lavori a base di gara	€	
		93.205,62
Attuazione piani di sicurezza a corpo	€	2.563,26
Attuazione piani di sicurezza a misura	€	
Importo complessivo dei lavori	€	95.768,88
Somme a disposizione		

COSTO TOTALL	7	145.000,00
COSTO TOTALE	€	
Totale somme a disposizione	€	49.231,12
contributo ANAC	€	30,00
Accantonamento quota "Fondo per l'innovazione" (20% del 2% dell'importo di 86.257,08)	€	383,08
Accantonamento incentivo per Funzioni Tecniche (80% del 2% dell'importo di € 86.257,08)		1.532,30
Accantonamento Fondo Risorse Finanziarie: (art. 113 D.Lgs. n. 50/2016)		,
Spese per verifica del progetto (affidato allo studio Cugini con det. 323 del 04/11/2019 sul cap. 901 imp. 673)	€	4.032,63
- direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e stesura del CRE (affidati alla società MADE s.r.l. con det. 310 del 28/10/2019 sul cap. 901 imp. 659/2019)	€	16.873,38
- progettazione di fattibilità tecnica ed economica e progettazione definitiva- esecutiva (affidati alla società BZZ architettura & consulting s.r.l. con det. 300 del 23/10/2019 sul cap. 901 imp. 649/2019)	€	14.489,71
Spese tecniche (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA):		
Imprevisti e somme a disposizione	€	2.313,14
I.V.A. 10% sull'importo di € 82.693,82	€	9.576,89

INDIVIDUAZIONE DELL'ESECUTORE DEI LAVORI

Con determinazione n°18 del 05/02/2020 la stazione appaltante ha ritenuto opportuno affidare i lavori in oggetto all'impresa IMPRESA: G.S.M. Costruzioni srl, con sede in Corso Umberto I n° 13 – 80038 Pomigliano d'Arco (NA) PIVA e Cod Fisc 05812151214 con RIBASSO OFFERTO del 29,90% per un totale di € 65.337,14 oltre oneri della sicurezza di € 2.563,26 per un totale di € 67.900,40 ed un tempo complessivo per esecuzione dei lavori pari a 120 giorni naturali e consecutivi

SUBAPPALTI

Nessuno

CAUZIONI

Si fa riferimento alla garanzia di cui all'appalto principale, per il quale l'impresa G.S.M. Costruzioni srl di Pomigliano D'Arco (NA), ha stipulato garanzia fidejussoria ai sensi dell'art. 103, comma 1, del D.lgs. 50/16 mediante polizza fideiussoria n. 1323726 rilasciata dalla Società Elba Assicurazioni S.p.a., emessa in data 03.10.2018 – Agenzia di M.P.A. di Napoli, per un importo di euro 99.873,00

POLIZZA PER DANNI E RESPONSABILITA' CIVILE

Si fa riferimento alla garanzia di cui all'appalto principale, per il quale l'impresa G.S.M. Costruzioni srl di Pomigliano D'Arco (NA), ha stipulato polizza assicurativa "Contractor's All Risks" (Polizza C.A.R. Appalti Pubblici) n. 1324104 emessa in data 04.10.2018 dalla Società Elba Assicurazioni S.P.A. - Agenzia di M.P.A. di Napoli, per una somma assicurata così distinta:

partita 1) per le opere oggetto del contratto: euro 627.339,44

partita 2) per le opere preesistenti: euro 800.000,00

CONSEGNA E DURATA DEI LAVORI

I lavori, come risulta dal relativo verbale, sono stati consegnati in data 10/2/2020 con un tempo contrattualmente definito di giorni 120 ed ultimazione prevista per il giorno 09/06/2020

SOSPENSIONI DEI LAVORI E PROROGHE

Durante l'esecuzione dei lavori è intervenuta sospensione da parte del RUP per motivazioni emergenziali dovute alla situazione sanitaria venutasi a creare per pandemia da Covid 19, la sospensione ha avuto luogo dal 09/03/2020 al 04/05/2020

Successivamente con verbali del 04/04/2020, 24/09/2020 e 26/10/2020 il termine utile per l'ultimazione dei lavori indicati viene definitivamente fissato al 26/04/2021

DANNI DI FORZA MAGGIORE

Nessuno

PERIZIE DI VARIANTE

Nel corso dei lavori si sono rese necessarie n° 1 perizie di variante:

PERIZIA 01 importo lavori variante € 8.665,58 det 135 del 21/04/2021

ATTI AGGIUNTIVI

Non sono stati stipulati atti aggiuntivi a seguito delle varianti in quanto l'importo è inferiore a € 10.000,00

STATI AVANZAMENTO LAVORI

Nel corso dell'esecuzione delle opere sono stati emessi n. 3. stati avanzamento lavori regolarmente contabilizzati dal direttore dei lavori e liquidati all'appaltatore con i relativi certificati di pagamento.

L'elenco e i relativi dati degli stati avanzamento lavori sono riportati nel seguente elenco:

SAL 01 € 16.954,24 del 06/03/2020

SAL 02 € 19.353.50 del 31/07/2020

CERTIFICATI DI PAGAMENTO

A seguito dell'emissione dei SAL il responsabile del procedimento ha provveduto a predisporre i relativi certificati di pagamento che sono riportati nel seguente elenco:

CP 01 € 16.874,47 del 06/03/2020

CP 02 € 18.263,99 del 15/03/2019

CP 03 € 30.409,69 del 31/10/2020

SVOLGIMENTO DEI LAVORI

L'esecuzione delle opere si è svolta con regolarità e non si sono verificati incidenti di sorta o situazioni di impedimento tecnico tali da costituire elemento di rilievo ai fini delle lavorazioni in corso.

PENALI PER RITARDI

Non sono state applicate penali per il ritardo nell'esecuzione dei lavori che sono stati completati entro i termini contrattuali previsti.

ORDINI DI SERVIZIO EMESSI

Nessuno

ULTIMAZIONE DEI LAVORI

L'ultimazione dei lavori, come riportato dall'apposito verbale, è avvenuta in data 26/04/2021 che risulta anche a seguito di sospensioni e proroghe, precedente a quella prevista dal contratto d'appalto.

SPESA FINALE AUTORIZZATA PER I LAVORI

La spesa finale per i lavori al netto del ribasso d'asta e dell'IVA risulta essere:

QUADRO ECONOMIO	O	
Lavori		
Lavori a corpo	€	93.205,62
Lavori a misura	€	0
Lavori In economia	€	0
Totale lavori a base di gara	€	93.205,62

Ribasso offerto (29,90 %)	- €	27.868,48
Importo lavori al netto del ribasso offerto	€	65.337,14
Attuazione piani di sicurezza a corpo	€	2.563,26
Attuazione piani di sicurezza a misura	€	0
Importo complessivo dei lavori	€	67.900,40
Somme a disposizione		
I.V.A. 10% sull'importo di € 67.900,40	€	6.790,04
Imprevisti e somme a disposizione	€	400,57
Spese tecniche (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA):		
 progettazione di fattibilità tecnica ed economica e progettazione definitiva- esecutiva (somma già impegnata a favore della società 	€	14.489,71
BZZ architettura & consulting s.r.l. con det. 300 del 23/10/2019 sul cap. 901 imp. 649/2019)		
 direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e stesura del CRE (somma già impegnata a favore della società MADE s.r.l. con det. 310 del 28/10/2019 sul cap. 901 imp. 659/2019) 	€	16.873,38
 verifica del progetto (somma già impegnata a favore dello studio Cugini con det. 323 del 04/11/2019 sul cap. 901 imp. 673/2019) 		4.032,63
Accantonamento Fondo Risorse Finanziarie:		
(art. 113 D.Lgs. n. 50/2016)		
Accantonamento incentivo per Funzioni Tecniche	€	1.532,30
(80% del 2% dell'importo di € 95.768,88)		
Accantonamento quota "Fondo per l'innovazione"	€	383,08
(20% del 2% dell'importo di € 95.768,88)		
contributo ANAC	€	30,00
Spostamento di n. 8 contatore elettrici	€	802,09
(somma già impegnata a favore della società E- Distribuzione S.p.A. con det. 436 del 17.12.2019 sul cap. 901 imp. 872.1/2019)		

Fornitura di lampade	€	22.233,66
(somma già impegnata a favore della ditta LS Solution con det. 28 del 08.02.2021 sul cap. 901 imp. 234.6)		
Totale somme a disposizione	€	67.567,46
Lavori modifica contrattuale		
Lavori perizia di modifica contrattuale	€	12.361,74
Ribasso offerto (29,90 %)	-€	3.696,16
Importo perizia al netto del ribasso offerto	€	8.665,58
oneri per la sicurezza	€	0,00
Importo complessivo della perizia	€	8.665,58
I.V.A. 10% sull'importo di € 8.665,58	€	866,56
Totale lavori variante (I.V.A. compresa)	€	9.532,14
COSTO TOTALE	€	145.000,00

RISERVE

Nessuna

OBBLIGHI ASSICURATIVI DELL'IMPRESA

L'Impresa G.S.M. Costruzioni srl di Pomigliano D'Arco (NA), risulta in regola con gli enti previdenziali ed assicurativi di cui si riportano gli estremi:

INAIL - CODICE DITTA MATRICOLA N°18191248 - Sede di Nola (NA) Via A. Vespucci n.20

PAT INAIL - N° 020256086/94 - Sede di Nola (NA) Via S.S. 7 Bis Km. 51,5 n. 65

INPS - EDILIZIA - MATRICOLA AZIENDA Nº 5127312120 - Sede di Nola (NA)

CASSA EDILE -MATRICOLA 40907 - Sede di Milano (MI) - Codice Cassa Edile MI 00

CESSIONI DEI CREDITI

Alla data della presente relazione non è pervenuta alla sottoscritta direzione dei lavori alcuna comunicazione o notifica da cui risulti che l'Impresa abbia ceduto l'importo dei crediti.

CONTO FINALE DEI LAVORI

In data 06/05/2021 è stato redatto il presente stato finale dei lavori dal quale risulta che l'ammontare netto dell'appalto è di € 76.565,98 da cui, deducendo l'ammontare degli acconti corrisposti resta un credito per l'Impresa esecutrice di:

€ 11.017,83 cosi suddiviso:

€ 313,61 (€ trecentotredici/61) per ritenute di garanzia contrattuale del 0,5%

€ 10.704,22 (€ diecimilasettecentoquattro/22) per lavori

Tutti gli importi sono stati accettati dall'Impresa senza riserve.

DIRETTORE LAVORI

I lavori sono stati diretti dall' ing. Matteo Spairani

COLLAUDATORE STATICO

Il certificato di collaudo statico è stato redatto dall' arch. Oscar Bonafè in data 29.03.2021 e trasmesso al comune d Pogliano Milanese con prot. n. 0003660 del 30.03.2021

COLLAUDATORE TECNICO AMMISTRATIVO

Per la redazione del certificato di collaudo tecnico amministrativo è stato nominato l'arch. Oscar Bonafè di cui alla determinazione del responsabile Area Lavori Pubblici n. 385 del 29.11.2018.

PARTE SECONDA

VERBALE DI VISITA

Precedentemente alla visita di collaudo finale, previo invito alle parti interessate, Direzione Lavori, Stazione Appaltante e Appaltatore, si è provveduto ad effettuare dei sopralluoghi con relativo verbale per accertare l'andamento dei lavori e precisamente:

Verbale visita di collaudo n. 1 del 09.07.2020 Verbale visita di collaudo n. 2 del 02.02.2021

La visita di collaudo ha avuto luogo in data 01.04.2021 (verbale di collaudo n. 3 del 01.04.2021), previa convocazione da parte del collaudatore con mail del 30.03.2021, alla presenza oltre del collaudatore di:

Ing. Vincenzo Guarnaccia Sig. Marco Moris Assistente del DL Per l'impresa Con la scorta del progetto e relative perizie, del contratto, degli atti contabili, il collaudatore, alla presenza continua degli intervenuti alla visita, ha proceduto alla ricognizione dei lavori di cui trattasi riscontrando l'aderenza del progetto alle opere realizzate, e in particolare ha riscontrato con esito positivo, che l'impresa ha provveduto ad adempiere quanto segnalato dalla DL nel verbale del 02.02.2021. In occasione della visita del 01.04.2021, si è provveduto alla verifica dell'impianto idrotermosanitario dei singoli alloggi, con esito positivo

Precedentemente alla visita finale e anche successivamente della stessa il collaudatore ha acquisito e/o visionato i documenti ti qui di seguito elencati:

- DICHIARAZIONE DI CORRETTA POSA INFISSI IN LEGNO
- DICHIARAZIONE DI CORRETTA POSA MANTO IMPERMEABILE
- DICHIARAZIONE DI CORRETTA POSA PARETE VENTILATA
- DICO IMPIANTI IDRICO ZONE COMUNI PT
- DICO IMPIANTI IDRICO APP.TO P1-1
- DICO IMPIANTI IDRICO APP.TO P1-2
- DICO IMPIANTI IDRICO APP.TO P1-3
- DICO IMPIANTI IDRICO APP.TO P2-1
- DICO IMPIANTI IDRICO APP.TO P2-2
- DICO IMPIANTI IDRICO APP.TO P2-3
- DICO IMPIANTI IDRICO CENTRALE TERMICA
- DICO IMPIANTI RISC ZONE COMUNI PT
- DICO IMPIANTI RISC APP.TO P1-1
- DICO IMPIANTI RISC APP.TO P1-2
- DICO IMPIANTI RISC APP.TO P1-3
- DICO IMPIANTI RISC APP.TO P2-1
- DICO IMPIANTI RISC APP.TO P2-2
- DICO IMPIANTI RISC APP.TO P2-3
- DICO IMPIANTI RISC CENTRALE
- DICO IMPIANTI ELE TECNOLOGICI COMUNI 01
- DICO IMPIANTI ELE LOCALI COMUNI PT 02
- DICO IMPIANTI ELE APP.TO P1-1
- DICO IMPIANTI ELE APP.TO P1-2
- DICO IMPIANTI ELE APP.TO P1-3
- DICO IMPIANTI ELE APP.TO P2-1
- DICO IMPIANTI ELE APP.TO P2-2
- DICO IMPIANTI ELE APP.TO P2-3
- As Built Pogliano Elaborati

Dalla visita generale ed a seguito dei controlli effettuati può affermarsi che le opere oggetto del collaudo risultano eseguite secondo le buone norme, le condizioni contrattuali e le disposizioni impartite dal Direttore dei Lavori.

PARTE TERZA

CERTIFICATO DI COLLAUDO

Considerato l'intero svolgimento dell'appalto riassunto nelle premesse da cui risulta:

a) che i lavori sono stati eseguiti secondo il progetto e relative perizie e che è stata effettuata la revisione tecnico - contabile degli atti;

- b) che l'Impresa durante i lavori ha ottemperato all'obbligo delle assicurazioni degli operai contro gli infortuni sul lavoro ed a tutti gli oneri contributivi e previdenziali richiesti dalle vigenti disposizioni;
- c) che i lavori sono stati compiuti entro il periodo contrattuale;
- d) che i prezzi applicati alle varie categorie sono quelli di contratto;
- e) che non risultano cessioni di credito da parte dell'Impresa né atti impeditivi al pagamento del saldo;
- f) che l'Impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto e dagli ordini e disposizioni dati dalla direzione lavori;
- g) che l'opera fu diretta con la necessaria e dovuta diligenza e competenza da parte del personale addetto;
- h) per quanto possibile verificare, lo stato di fatto delle opere corrisponde per qualità, dimensioni, categoria e numero alle annotazioni riportate nei libretti delle misure, nei registri di contabilità e riassunte nello stato finale:
- i) che giusto quanto è stato precedentemente specificato, i lavori corrispondono alle previsioni del progetto approvato e sono stati eseguiti a buona regola d'arte in conformità alle prescrizioni contrattuali ed in ottemperanza agli ordini ed alle disposizioni della Direzione Lavori;
- I) che l'Impresa ha firmato la contabilità finale senza riserve.

II Collaudatore

DICHIARA

che i lavori di OPERE DI AMPLIAMENTO DELL'EDIFICIO DESTINATO AD ALLOGGI PER ANZIANI SITO IN VIA M. PALEARI, CON AMPLIAMENTO DELLE SUE FUNZIONI SECONDO IL PROGETTO "CASA DELLE STAGIONI", eseguiti dall'Impresa G.S.M. Costruzioni srl di Pomigliano D'Arco (NA) sono collaudabili come in effetti li

COLLAUDA

Importo netto lavori	€	76.565,98
A dedurre somme corrisposte	€	65.548,15
Credito netto dell'impresa	€	11.017,83
	A dedurre somme corrisposte	A dedurre somme corrisposte €

CERTIFICA

che possono essere corrisposti all'Impresa G.S.M. Costruzioni srl di Pomigliano D'Arco (NA) a saldo di ogni suo avere in dipendenza dei lavori di cui trattasi € 11.017,83 e che pertanto possono essere sciolti gli obblighi assunti dall' appaltatore nei confronti dell'Amministrazione Comunale e la relativa polizza assicurativa "Contractor 's All Risks" (Polizza C.A.R. Appalti Pubblici) n. 1324104 emessa in data 04.10.2018 dalla Società Elba Assicurazioni S.P.A. - Agenzia di M.P.A. di Napoli

per l'importo così distinto: partita 1) per le opere oggetto del contratto: euro 627.339,44; partita 2) per le opere preesistenti: euro 800.000,00, di prestata a garanzia delle corretta esecuzione dei lavori a proprio carico, salvi eventuali differenti accordi tra l'appaltatore stesso e l'Amministrazione Comunale, sconosciuti al Collaudatore e la superiore approvazione del presente atto.

Pogliano Milanese 31.05.2021

Il collaudatore Arch. Oscar Bonafè

L' Impresa G.M.S. Costruzioni srl Sig. Pasquale Trocchia

Il Direttore dei Lavori Ing. Matteo Spairani

Visto

Il Responsabile Unico del Procedimento Arch. Giovanna Frediani

Si allega:

Verbale visita di collaudo n. 1, 2, 3

Documento Firmato Digitalmente

COLLAUDO STATICO E COLLAUDO TECNICO - AMMINISTRATIVO INERENTE ALLA RIQUALIFICAZIONE DELL'EDIFICIO DESTINATO AD ALLOGGI PER ANZIANI SITO IN VIA M. PALEARI, CON AMPLIAMENTO DELLE SUE FUNZIONI SECONDO IL PROGETTO "CASA DELLE STAGIONI" – CUP J71H17000020001 - CIG 7398561DAB

Committente:

Comune di Pogliano Milanese (MI)

Impresa:

G.S.M. Costruzioni srl

Progettazione:

BZZ Arch, Sabino Bizzoca

Direzione Lavori:

Ing. Matteo Spairani

CSE:

Arch. Mauro Ferrara

Visita sopralluogo n • . •	Data 0.9/07/2020		
Soggetti	1		enza
Arch Giovanna Frediani	mered	SI	NO 🗆
Ing. Matteo Spairani Direttore Lavori	455/2	×	
Arch. Sabino Bizzoca Progettista e DL Artistico		×	
Geom Pasquale Torchia GIUSE PRETVI	Popeofull	X	
Arch. Mauro Ferrara CSE			X
Arch. Oscar Bonafè Collaudatore	Zur Bul	X	
	<i>U</i> 1		

Argomenti trattati:	. 0		_
*COLLAURO STATICO!	Or= PLS CITIVITY	MALT Sour GOOZ	062717D
PROGETTO PRINCIPAL	en Atypum	NAMO AD ECC321	NAVE
on fullyour fram			
12 M DOENTS WHIL	•	_	
Dalla Rations			
* OLLAUM TECME	ATTIC WORTH	100; 600 3110 k	MAGENZO
CITUMNE PANTINE	war, Lann	rei, 'Al lam wi	non
TUTULE AC P.I. S	sond mi out	MLS	
LMCO-SAMMAN C	s infuracio	Courlettho, UU	Monio
IMICO-SAMMIMO	sorp bouth, i	nyman puscica	NoMo
ESTARAM, MECH	MOD CIVE	KRAITSMI, RECEN	2612
Zh Sran, Macui	who only be	now wor	***************************************
lunca data POCLIATIO M	Water Du	4.1	
Luogo, data PACLAMO DE	auron 09/	04/202	1/2
		ı	10

AMPUINOUS: MASCOTT COTTLES MA & ON STABULLY
ELOTTACO PALACIPATO
SI STEAME NOW I DOCUTEM IN ATT CHE LA FIME CHUME PREMIM PER LL 45/09/2020, LA DI PUSCOMMIN UN NOTO WOW PRIMADE MI WOMEN WOWN ON ROMANOM MUNICO (PHONO HATCANTICA)
<i>f</i> .
Luogo, data POGUANO OUINDED 09/07/2020
an 2/2



































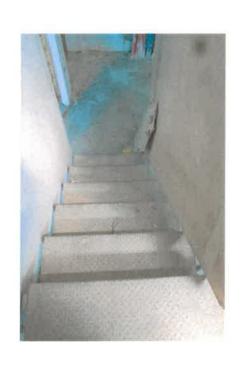












COLLAUDO STATICO E COLLAUDO TECNICO - AMMINISTRATIVO INERENTE ALLA RIQUALIFICAZIONE DELL'EDIFICIO DESTINATO AD ALLOGGI PER ANZIANI SITO IN VIA M. PALEARI, CON AMPLIAMENTO DELLE SUE FUNZIONI SECONDO IL PROGETTO "CASA DELLE STAGIONI" - CUP J71H17000020001 - CIG 7398561DAB

Comune di Pogliano Milanese (MI)

G.S.M. Costruzioni srl

BZZ Arch. Sabino Bizzoca

Committente:

Progettazione:

Impresa:

Visita sopralluogo n. Data 2.7.0.2.1.2027 Soggetti Arch. Giovanna Frediani RUP comune di Pogliano Milanese Ing. Matteo Spairani Direttore Lavori Arch. Sabino Bizzoca Progettista e DL Artistico Geom. Pasquale Torchia Per l'impresa G.S.M. Costruzioni srl Vich. Mauro Ferrara SE Vich. Oscar Bonafè Pollaudatore DLAV D.3. STATI CO. 1 L. D.L. STA. AMULANDA CA SANA LILAMANE STIDATURA LITAMANATI N. PROGETTO PA PRO NO VERDALE PUNTUALE DI TITALIO E CA SIMENZO VERDALE PUNTUALE DI TITALIO E CA SIMENZO VERDALE PUNTUALE DI TITALIO E CA LITATI DE AMULA PUNTUALE LITATI LO CAME LITATI DE CERENTI.	SI SI	esenza NC
Arch. Giovanna Frediani RUP comune di Pogliano Milanese ng. Matteo Spairani Direttore Lavori Arch. Sabino Bizzoca Progettista e DL Artistico Geom. Pasquale Torchia err l'impresa G.S.M. Costruzioni sri Arch. Mauro Ferrara SE Arch. Oscar Bonafe Collaudatore DLAV D.9. STATICO: IL DL STA AMILLAMO LA SAM LSTALIAME STATICO LA TITULAMO AND LA L. ROTTALE SCLOV D.9. STATICO: IL DL STA AMILLAMO LA SAM LSTALIAME STATICO LA TITULAMO AND LA SAM LSTALIAME STATICO LA TITULAMO AND LA SIMILE MOS TATICO SINTETICALIONE PROGETTO PA SIMILE MOS VENDALE PLATICALIONE LITTETITA AMILLAMO E CA LAMPOSTATION ME L. (72 M POS CEDENTI) AMPOSTATION ME L. (72 M POS CEDENTI)	SI	
RUP comune di Pogliano Milanese Ing. Matteo Spairani Direttore Lavori Arch. Sabino Bizzoca Progettista e DL Artistico Geom. Pasquale Torchia Ing. Mauro Ferrara Ing. Mauro Ferrara Ing. Mauro Ferrara Ing. Mauro Ferrara Ing. Ing. Ing. Ing. Ing. Ing. Ing. Ing.		IAC
Directore Lavori Arch. Sabino Bizzoca Progettista e DL Artistico Geom. Pasquale Torchia per l'impresa G.S.M. Costruzioni srl Arch. Mauro Ferrara SE Arch. Oscar Bonafè collaudatore DILAY D.3. STATICO: IL D.L. STA AMICAMPO CA L. ROMALE STATICO: IL D.L. STA AMICAMPO CA STATICO: IL D.L. STATICO STATICO STATICO: IL D.L. STATICO STATICO: IL D.L. STATICO STATICO: I		
Progettista e DL Artistico Geom. Pasquale Torchia per l'impresa G.S.M. Costruzioni srl urch. Mauro Ferrara ISE urch. Oscar Bonafè collaudatore Geomenti trattati: SLLAV D.S. STATI C.S. IL D.L. STA AMILLANDO CA SAS LETALIOE STATI COLLITITATE DED IN ETATI L. PONTALE SULLAV D.S. TELALORIS STATI COLLITITATE DED IN ETATI L. PONTALE SULLAV D.S. TELALORIS PIDE TRAZIONES PI SPICE MOS SISTETAZIONES PI DE TTALICO E CA SMILE MOS NENDALE PUNTUALI MITTALICO CA CA EUN PENSUAMO D'INGLETIO E STATA MILLETA LITTENNA PUNTALICA PICTALICA AMERITATAN NE I (TEM 1005 CEDENTI	×	
Gomenti trattati: SLLAV DO STATICO: IL DL STA AMICAMBO LA LONTALE LONTALE SULLAV DO STATICO: IL DL STA AMICAMBO LA LONTALE SULLAV DO STATICO: IL DL STA AMICAMBO LA LONTALE SULLAV DO STATICO: IL DL STA AMICAMBO LA LONTALE SULLAV DO TAMO ATTUM MATATIMO PROGETTO PA SULLAV DO TAMO ATTUM MATATIMO E CA SULLA MO TAMO ATTUM MATATIMO E CA SULLA MO TAMO MONALE PUNCALLA DITALIO E CA SULLA MO NELLA MILLO AL MULLA DITALIO E CA SULLA MO NELLA MILLO AL MULLA DITALIO E CA SULLA PENSULUM DI LAGRETA MILLO E CA LITTERISA MULLO AL MULLA DI LA PICTUALLO LA MESTATAM ME I CESA POS CEDENTI	×	
COMMENTAL PROPERTY AND LANGE OF A MARINA POLICIALIS AND LA PROPERTY AND LA PRO	×	
Comenti trattati: DLLAV DO STATICO: IL DL STA AMICANDO LA A DAS ESTAMOS STATICO: IL DL STA AMICANDO LA A LO RTALE LO RTALE CLA VDO TEMOS ATTUM MATRITUS PROGETTO PA DEN LA CORSO SISTETAZIONE PI DETTALLO E LA EMAEMO VENDALE SUMULALE DI TOTTO I LOCAM EUN PENSUMA D'INGLESSO ESTATA MILLERE LITTERISA MILLO SA ZIONE MITO LE LA PICTUALIO EMPERTATAM NEI TEM SOS CERENTI		X
gomenti trattati: DLCAV DO STATICO: IL DL STA MICAMBO CA M DANS LELAMONE STRUTURE ULTITATE DED INETATI L PONTALE DLUANDO TOMO ATUM MITATINO PROGETTO PA SMO IN CORSO SISTETIAZIONE PI DETTACHO E CA EMAEMOO VENDALE PUMUALE PATOTTI I COCAM EUN PENSUMA D'INGRETA MITO LE LA PICTUAZIONE LITPERISA PMICO A ZIONE MITO LE LA PICTUAZIONE LITPERISA PMICO A PROSENE	×	
SLLAVOS STATICO: IL DL STA AMICANDO LA LA DINITARIO ESTATIONE STATIONE ULTITARI DED INITATIONE LA PROGETTO PA PONDA DE TALLO E CA EMARINO VENDALE PUMUALE PATOTALIO E CA ELA PENSIA POLITALIO E CA ELA PENSIA POLITA LA POLITALIO E LA PICTALIO		
SLLAVOS STATICO: IL DL STA AMICANDO LA LA DINITARIO ESTATIONE STATIONE ULTITARI DED INITATIONE LA PROGETTO PA PONDA DE TALLO E CA EMARINO VENDALE PUMUALE PATOTALIO E CA ELA PENSIA POLITALIO E CA ELA PENSIA POLITA LA POLITALIO E LA PICTALIO		
MIANTO ELETTRICO VERLIRCATO APPARTATENTI E PIAMO INRUCO-SANITARIO E RISCALDATENTO NO MURRILLA ESEGUIRE LE PRUE LA QUA NIO	12/11/11/12/12/12/12/12/12/12/12/12/12/1	regional
go, data	=5/70 n E	

. u

LA LYGUAZIONE UNDERALE NE KLA 23/07/22/ ANCORA	M M EN MUN MATE DEL PARZUALE CORSO DI ULTURAZIONE
Alaka Mar Tropped II	and a state of the
Coccaudo Tecauco-A	MAIMORATIVO MAPUATENTO
VEDAN ALLA VEBA	LE DEAN 132,
P. Company	
/	<i>f</i>
/	
1	
/	
/	
	The state of the s















































































COLLAUDO STATICO E COLLAUDO TECNICO - AMMINISTRATIVO INERENTE ALLA RIQUALIFICAZIONE DELL'EDIFICIO DESTINATO AD ALLOGGI PER ANZIANI SITO IN VIA M. PALEARI, CON AMPLIAMENTO DELLE SUE FUNZIONI SECONDO IL PROGETTO "CASA DELLE STAGIONI" - CUP J71H17000020001 - CIG 7398561DAB Committente: Comune di Pogliano Milanese (MI) G.S.M. Costruzioni srl Impresa: BZZ Arch, Sabino Bizzoca Progettazione: Ing. Matteo Spairani Direzione Lavori: Arch. Mauro Ferrara CSE: Data 01/04/2021 Visita sopralluogo n. presenza Soggetti SI NO Arch. Giovanna Frediani RUP comune di Pogliano Milanese COLLABORANORE VINCENZO GNARMACCIA Ing. Matteo Spairani Direttore Lavori Arch. Sabino Bizzoca Progettista e DL Artistico MARCO ROMUS DELEGATI Geom. Pasquale Torchia X per l'impresa G.S.M. Costruzioni srl Como pu Ton Churs Arch. Mauro Ferrara CSE may Ber Arch, Oscar Bonafè П Collaudatore П Argomenti trattati: ALLA PRESENZA DELLA DE E DEZLA LAPRESTA SI SUOL COM LE SEGUENT VERIFICATE URPHAND PECCHALO! BAGAL P.T VERLEICH ACRUA CALDA OK, SCIACOSONE VC OR P. 1 APP. AZIUNO ACOUN CACHO OK, WC OK ok ucok CHARO PUSCHIMATIZATO A MANTITUDO M CALOM OK, WE OK, TETEMBELITIES PAGNO TOPP ROSIO TUTTO OK; APPBELLE WOK, ACRUA

Luogo, data Pogumo Murish 09/04/2021

On_

COLLAUDO STATICO E COLLAUDO TECNICO - AMMINISTRATIVO INERENTE ALLA RIQUALIFICAZIONE DELL'EDIFICIO DESTINATO AD ALLOGGI PER ANZIANI SITO IN VIA M. PALEARI, CON AMPLIAMENTO DELLE SUE FUNZIONI SECONDO IL PROGETTO "CASA DELLE STAGIONI" - CUP J71H17000020001 - CIG 7398561DAB Comune di Pogliano Milanese (MI) Committente: G.S.M. Costruzioni srl Impresa: Progettazione: B77 Arch Sabino Bizzoca Ing. Matteo Spairani Direzione Lavori: CSE: Arch. Mauro Ferrara Data 01/04/2021 presenza Soggetti SI NO Arch, Giovanna Frediani RUP comune di Pogliano Milanese COLLABORANDE VINCENZO GNORMACCIA Ing. Matteo Spairani \Box Direttore Lavori Arch. Sabino Bizzoca Progettista e DL Artistico MARCO ROMIS DELEGATI Geom. Pasquale Torchia per l'impresa G.S.M. Costruzioni srl como pu Ton Chun Arch. Mauro Ferrara П CSE Arch. Oscar Bonafè may Bu Collaudatore П Argomenti trattati: ALLA PRITAMIA DECLA DE E DECLA LAPRISA SI SUOL COON LE SECVEUR VERIFICATES URPHAND PECCAME. PAGE P.T VERLEG ACRUA CALDA OK, SCIACOSONE VC OR P. 1 APP. AZIUM ACOUN CACHO DK, WC OK ILL OK MPP AZZURO CAYARO PUSCHIMATIZATO A MAVITUTADO M CALMA OK, WE OK, TEMBELTTRES PAGNO P.2 APP ROSE TUTTO OK; APPBEILE WORK

Luogo, data POGUMO OULANTHO 09/04/2021

OM