



## SETTORE 10 - OPERE PUBBLICHE

*Fascicolo ===*

**CONTRATTO ATTUATIVO N. 1 PER INTERVENTI DI MANUTENZIONE ORDINARIA ED A GUASTO - DI CUI ALL'ART. 3, COMMA 1, LETT. A), DEL DPR 380/2001 - DA ESEGUIRSI NELL'AMBITO DELL'ACCORDO QUADRO PER L'ESECUZIONE DI LAVORI DI CUI ALL'ART. 3, COMMA 1, LETT. A), B), C), D), E) LIMITATAMENTE AL PUNTO E.1) ED AL PUNTO E.6), DEL DPR 380/2001, NEGLI EDIFICI DI PROPRIETA' COMUNALE RICOMPRESI NELL'ACCORDO N° 1 - EDIFICI SCOLASTICI ED ASILI NIDO**

**CIG: 9662476F6D**

**Impresa: SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi & C. S.N.C. con sede in 90024 Gangi (PA)**

Contratto a mezzo LETTERA COMMERCIALE EX ART.32,C.14,D.Lgs.50/2016 in data 15/05/2023 n. P.G.0055779-15/05/2023-COMCOMO

## **Esercizio finanziario 2023**

### **LISTE SETTIMANALI**

***degli operai, mezzi d'opera e piccole provviste per interventi eseguiti***

***a tutto il 20/11/2023***

**LISTA IN ECONOMIA 1****OdL001 - del 03/03/2023 - FORNITURA E MESSA IN OPERA CONTROSOFFITTO ANTISFONDELLAMENTO STRUTTURATO****SCUOLA PRIMARIA in via SPALLANZANI-Loc.LORA**

Dal 27/03/2023 al 12/04/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Rotunno Giuseppe MA.00.005.0002 Operaio edile 4° livello	ore					
		lunedì	27/03/2023	2,00	41,15	82,30	
		martedì	28/03/2023	1,00	41,15	41,15	
		giovedì	30/03/2023	1,00	41,15	41,15	
		lunedì	03/04/2023	1,00	41,15	41,15	
		martedì	04/04/2023	1,00	41,15	41,15	
							246,90
2	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore					
		lunedì	27/03/2023	9,00	36,42	327,78	
		martedì	28/03/2023	5,00	36,42	182,10	
		mercoledì	29/03/2023	4,00	36,42	145,68	
		giovedì	30/03/2023	4,00	36,42	145,68	
		venerdì	31/03/2023	6,00	36,42	218,52	
		sabato	01/04/2023	4,00	36,42	145,68	
		lunedì	03/04/2023	9,00	36,42	327,78	
		mercoledì	12/04/2023	4,00	36,42	145,68	
							1.638,90
3	Laoudi Abderrafi (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore					
		lunedì	27/03/2023	9,00	36,42	327,78	
		martedì	28/03/2023	9,00	36,42	327,78	
		mercoledì	29/03/2023	9,00	36,42	327,78	
		giovedì	30/03/2023	5,00	36,42	182,10	
		venerdì	31/03/2023	9,00	36,42	327,78	
		sabato	01/04/2023	4,00	36,42	145,68	
		lunedì	03/04/2023	9,00	36,42	327,78	
		martedì	04/04/2023	9,00	36,42	327,78	
		mercoledì	05/04/2023	8,00	36,42	291,36	
							2.585,82
4	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore					
		lunedì	03/04/2023	4,00	36,42	145,68	
							145,68
5	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello	ore					
		lunedì	27/03/2023	9,00	32,81	295,29	
		martedì	28/03/2023	9,00	32,81	295,29	
		mercoledì	29/03/2023	9,00	32,81	295,29	
		giovedì	30/03/2023	5,00	32,81	164,05	

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 1****OdL001 - del 03/03/2023 - FORNITURA E MESSA IN OPERA CONTROSOFFITTO ANTISFONDELLAMENTO STRUTTURATO****SCUOLA PRIMARIA in via SPALLANZANI-Loc.LORA**

Dal 27/03/2023 al 12/04/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE		
		GIORNO	GG/MM/AAAA						
6	NC.10.400.0020.a  Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per il primo giorno		venerdì	31/03/2023	9,00	32,81	295,29	2.624,80	
			sabato	01/04/2023	4,00	32,81	131,24		
			lunedì	03/04/2023	9,00	32,81	295,29		
			martedì	04/04/2023	9,00	32,81	295,29		
			mercoledì	05/04/2023	8,00	32,81	262,48		
			venerdì	07/04/2023	9,00	32,81	295,29		
7	NC.10.400.0020.b  Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per ogni giorno successivo	Giorno	lunedì	27/03/2023	2,00	53,63	107,26	107,26	
8	NC.10.400.0020.c  Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per ogni smontaggio e rimontaggio ordinato dalla D.L.							41,60	
9	MC.05.600.0015  Lastra per controsoffittatura antisfondellamento in gesso fibrorinforzato rivestito, armate mediante accoppiamento solidale con rete a doppia orditura in fibra di vetro, in Classe A2-s1,d0 di reazione al fuoco, sp. 15 mm.	Cadauno	sabato	01/04/2023	2,00	51,03	102,06	102,06	
10	MC.05.600.0030.a  Orditura di sostegno per controsoffitto antisfondellamento: - profilo montante a C 60x27x0,7 mm, in acciaio	m²	lunedì	27/03/2023	43,20	17,15	740,88	740,88	

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi &amp; C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate

**LISTA IN ECONOMIA 1****OdL001 - del 03/03/2023 - FORNITURA E MESSA IN OPERA CONTROSOFFITTO ANTISFONDELLAMENTO STRUTTURATO****SCUOLA PRIMARIA in via SPALLANZANI-Loc.LORA**

Dal 27/03/2023 al 12/04/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
11	MC.05.600.0030.b Orditura di sostegno per controsoffitto antisfondellamento: - guida perimetrale a U 30 x 27 mm, in acciaio m	lunedì	27/03/2023	102,00	3,42	348,84	348,84
12	MC.05.600.0030.i Orditura di sostegno per controsoffitto antisfondellamento: - giunto cavaliere semplice in lamiera d'acciaio zincato Z140, con rivestimento organico privo di cromo, per profilo a C 27x48 Cadauno	lunedì	27/03/2023	42,00	2,24	94,08	94,08
13	MC.06.600.0050 Viti autoperforanti per fissaggio lastre 100 pz	lunedì	27/03/2023	200,00	0,34	68,00	68,00
14	MC.05.600.0030.e Orditura di sostegno per controsoffitto antisfondellamento: - bussola in ottone diam. 8 mm con vite acciaio zincato 8.8 da 70 mm Cadauno	lunedì	27/03/2023	10,00	1,27	12,70	12,70
15	MC.06.600.0020 Nastro coprigiunti in fibra di vetro m	lunedì	27/03/2023	200,00	0,84	168,00	168,00
16	MC.24.100.0010.a Stucco: - in pasta a base di resine in dispersione acquosa, per legno e muri interni; (p.s. 1,75 kg/l; - resina 1,6 kg. per riempire 1 dm³) kg	lunedì	27/03/2023	90,00	0,10	9,00	9,00
17	2C.24.770.0020 Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie. m²	lunedì	27/03/2023	20,00	2,88	57,60	57,60
18	MC.24.100.0020.b Fondi base per rivestimenti plastici e pitture murali: - acrilico all'acqua (p.s. 1,00 kg/l; resina 0,05-0,20 l/m²) litro	martedì	04/04/2023	60,00	1,51	90,60	90,60
		martedì	04/04/2023	20,00	4,65	93,00	

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi &amp; C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate

**LISTA IN ECONOMIA 1****OdL001 - del 03/03/2023 - FORNITURA E MESSA IN OPERA CONTROSOFFITTO ANTISFONDELLAMENTO STRUTTURATO****SCUOLA PRIMARIA in via SPALLANZANI-Loc.LORA**

Dal 27/03/2023 al 12/04/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
19	MC.24.120.0020.c Idropittura per interni, applicabile su tutti i tipi di supporto: - a base di copolimeri acrilici, traspirante e superlavabile (p.s. 1,52 kg/l - resa 0,13-0,17 l/m²). Lavabilità > 5.000 colpi spazzola litro	martedì	04/04/2023	45,00	3,69	166,05	93,00 166,05
20	2C.12.700.0060.a Revisione di apparecchiature esterne di idrosanitari. Il prezzo comprende e compensa la revisione integrale di: - rubinetteria di comando e di arresto; - scarichi; - fornitura e posa in opera delle apparecchiature non più riparabili. Sono inoltre comprese le attività connesse a garantire la continuità del servizio all'interno dello stabile. Esclusi gli oneri di smaltimento. - con sostituzione di sola minuteria Cadauno	mercoledì	12/04/2023	1,00	69,64	69,64	69,64
21	NC.10.050.0010.a Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t ore	mercoledì	12/04/2023	2,00	56,43	112,86	112,86
Euro							9.524,27
Oneri e costi della sicurezza non soggetti a ribasso							250,92
Ribasso del -23,12345 % su Euro 9.273,35							-2.144,32
Totale netto							7.379,95
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 1 - OdL numero 1 Messa in sicurezza dei plafoni soggetti a fenomeno di sfondellamento nei servizi igienici del primo piano (maschili e femminili) della scuola primaria in via Spallanzani in località Lora, mediante messa in opera di controsoffitto antisfondellamento strutturato							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							
Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t 12/04/2023 Per allontanamento macerie a deposito							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 2****OdL004 - del 17/03/2023 - INTERVENTO URGENTE PERDITA ACQUA CUCINA E SERVIZI IGIENICI LOCALE MENSA****SCUOLA PRIMARIA "F. Corridoni" in via SINIGAGLIA,10**

Dal 18/04/2023 al 20/04/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore					
			martedì	18/04/2023	8,00	36,42	291,36
			mercoledì	19/04/2023	8,00	36,42	291,36
			giovedì	20/04/2023	4,00	36,42	145,68
							728,40
2	Laoudi Abderrafi (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore					
			martedì	18/04/2023	8,00	36,42	291,36
			mercoledì	19/04/2023	8,00	36,42	291,36
			giovedì	20/04/2023	4,00	36,42	145,68
							728,40
						Euro	1.456,80
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 1.456,80	-336,86
						Totale netto	1.119,94
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 2 - OdL numero 4							
Intervento manutentivo per ripristinare l'efficienza degli impianti idraulici della cucina e dei servizi igienici personale mensa							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 3****OdL005 - del 17/03/2023 - INTERVENTO PER IL RIPRISTINO DEL FUNZIONAMENTO SERVIZI IGIENICI USO PERSONALE MENSA E RUBINETTERIA CUCINA****SCUOLA PRIMARIA "C. e G. Venini" in via FIUME,2**

Dal 17/04/2023 al 17/04/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	lunedì	17/04/2023	4,00	36,42	145,68	145,68
2	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore	lunedì	17/04/2023	4,00	32,81	131,24	131,24
3	NC.10.050.0010.a Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t ore	lunedì	17/04/2023	2,00	56,43	112,86	112,86
						Euro	389,78
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 389,78	-90,13
						Totale netto	299,65
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 3 - OdL numero 5							
Intervento urgente per tamponare l'allagamento della cucina; (Successivo intervento manutentivo per ripristinare l'efficienza degli impianti idraulici della cucina e mensa)							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							
Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t 17/04/2023 Per spostamento urgente da altro cantiere							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



SETTORE 10 - OPERE PUBBLICHE  
via Vittorio Emanuele, 97  
22100 COMO

Esercizio finanziario 2023  
Contabilità Interventi Eseguiti a tutto il  
20/11/2023

### LISTA IN ECONOMIA 4

**OdL005 - del 17/03/2023 - INTERVENTO PER IL RIPRISTINO DEL FUNZIONAMENTO SERVIZI IGIENICI USO PERSONALE MENSA E RUBINETTERIA CUCINA**

**SCUOLA PRIMARIA "C. e G. Venini" in via FIUME,2**

Dal 09/05/2023 al 10/05/2023  
S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore mercoledì 10/05/2023 2,00 36,42 72,84						72,84
2	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore martedì 09/05/2023 2,00 32,81 65,62						65,62
3	Abdellatif Mohamed (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore mercoledì 10/05/2023 2,00 32,81 65,62						65,62
						Euro	204,08
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 204,08	-47,19
						Totale netto	156,89
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 4 - OdL numero 5 Intervento manutentivo per ripristinare l'efficienza degli impianti idraulici della cucina e mensa, a seguito di guasto ed allagamento della cucina.							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



**LISTA IN ECONOMIA 5****OdL006 - del 17/03/2023 - SOSTITUZIONE DI DUE CHIUSINI IN CEMENTO ROTTI NEI PASSAGGI PERIMETRALI IN AUTOBLOCCANTE****SCUOLA PRIMARIA "C. Battisti" in via XX SETTEMBRE,12**

Dal 22/03/2023 al 22/03/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	1U.04.050.0010 Rimozione di chiusini in cemento e del relativo telaio, compresa la movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale. Cadauno	mercoledì	22/03/2023	2,00	16,61	33,22	33,22
2	1U.04.180.0110.e Fornitura e posa in opera di griglia piana in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, conforme alla norma UNI EN 124, classe C250, prodotta in stabilimenti certificati ISO 9001, rivestita con vernice protettiva, marcatura EN 124 C250 e marchio dell'ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, altezza del telaio non inferiore a 39 mm. Griglia a sagoma quadrata con rilievo antisdrucchiolo e autobloccante sul telaio mediante incastro elastico privo di elementi meccanici quali viti o bulloni. Il sistema d'incastro elastico dovrà essere tale da consentire indifferentemente la rotazione di 90 gradi della griglia rispetto al telaio, così da poter essere riposizionata nel modo migliore per favorire il deflusso delle acque o per aumentare la sicurezza del traffico ciclistico. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. In conformità al DM dei lavori pubblici n. 236 del 14/06/1989, la maglia del grigliato non deve essere attraversabile da una sfera di 2 cm di diametro. Nei tipi: - luce 600x600 mm; - telaio quadrato con dimensioni esterne non inferiori a 720x720 mm a sagoma quadrata provvisto di asole per il fissaggio; - griglia a sagoma quadrata di dimensioni 649x649 mm; - peso totale non inferiore a 61,50 kg, peso della griglia non inferiore a 48,90 kg; - superficie drenante non inferiore a 17,60 dm². Cadauno	mercoledì	22/03/2023	1,00	287,34	287,34	287,34
3	1U.04.160.0060.a Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, rettangolari, in ghisa sferoidale da parcheggio, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250, a norma UNI EN 124. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi:						

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 5****OdL006 - del 17/03/2023 - SOSTITUZIONE DI DUE CHIUSINI IN CEMENTO ROTTI NEI PASSAGGI PERIMETRALI IN AUTOBLOCCANTE****SCUOLA PRIMARIA "C. Battisti" in via XX SETTEMBRE,12**

Dal 22/03/2023 al 22/03/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
4	- luce 300 x 300 mm, altezza 40 mm, peso 21,5 kg Cadauno	mercoledì	22/03/2023	1,00	83,89	83,89	83,89
	NC.30.400.0030.a Nolo Transenne mobili costituite da cavalletti di sostegno in ferro altezza minima cm. 100 e n. 2 correnti longitudinali in ferro diametro mm. 33/48 e lunghezza variabile collegati ai cavalletti mediante innesti, i correnti saranno verniciati colore bianco/rosso; per la delimitazione e protezione provvisoria delle zone di lavoro di cantieri stradali. Compresi trasporti da e per magazzino, montaggio e smontaggio a fine lavori: - per il primo mese o frazione di utilizzo	mercoledì	22/03/2023	16,00	2,96	47,36	47,36
Euro							451,81
Oneri e costi della sicurezza non soggetti a ribasso							47,36
Ribasso del -23,12345 % su Euro 404,45							-93,52
Totale netto							358,29
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 5 - OdL numero 6							
Intervento di rimozione chiusini rotti e loro sostituzione con chiusini in ghisa							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 6****OdL007 - del 21/03/2023 - INTERVENTO URGENTE PER VERIFICA E MESSA IN SICUREZZA DEI PESANTI ELEMENTI DECORATIVI METALLICI DEL CANCELLO D'INGRESSO CON RIMOZIONE DI QUELLI A RISCHIO CADUTA****SCUOLA PRIMARIA "C. Battisti" in via XX SETTEMBRE,12**

Dal 22/03/2023 al 22/03/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	mercoledì	22/03/2023	4,50	36,42	163,89	163,89
2	Laoudi Abderrafi (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	mercoledì	22/03/2023	4,50	36,42	163,89	163,89
3	NC.10.400.0020.a Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per il primo giorno Giorno	mercoledì	22/03/2023	1,00	53,63	53,63	53,63
4	NC.10.400.0020.c Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per ogni smontaggio e rimontaggio ordinato dalla D.L. Cadauno	mercoledì	22/03/2023	1,00	51,03	51,03	51,03
						Euro	432,44
						Oneri e costi della sicurezza non soggetti a ribasso	104,66
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 327,78	-75,79
						Totale netto	356,65
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 6 - OdL numero 7							
Intervento urgente per la messa in sicurezza dei pesanti elementi decorativi in metallo mediante rimozione di quelli non stabili							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi &amp; C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate

**LISTA IN ECONOMIA 7****OdL008 - del 23/03/2023 - INTERVENTO PER LA RICERCA E RIPARAZIONE PERDITA DI ACQUA TRA IL PIANO PRIMO IN CORRISPONDENZA DI SERVIZI IGIENICI E MAGAZZINO AL PIANO TERRENO****SCUOLA SECONDARIA "B. LUINI" in via MANTEGAZZA-Loc.LORA**

Dal 03/04/2023 al 12/04/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	lunedì	03/04/2023	4,00	36,42	145,68	145,68
2	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	martedì mercoledì	11/04/2023 12/04/2023	2,50 1,50	36,42 36,42	91,05 54,63	145,68
3	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore	martedì	11/04/2023	2,50	32,81	82,03	82,03
						Euro	373,39
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 373,39	-86,34
						Totale netto	287,05
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 7 - OdL numero 8 Intervento ricerca, identificazione del guasto ed esecuzione di assaggi nella muratura per la messa in luce della tubazione ammalorata causa delle perdite idriche Distacco tubazione alimentazione vaso espansione dismesso.							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 8**

**OdL009 - del 23/03/2023 - PULIZIA E RIPARAZIONE GUAINA IN COPERTURA ZONA SOPRASTANTE L'INGRESSO E GLI UFFICI DELLA DIRIGENZA  
SCUOLA SECONDARIA "B. LUINI" in via MANTEGAZZA-Loc.LORA**

Dal 13/04/2023 al 14/04/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	giovedì venerdì	13/04/2023 14/04/2023	9,00 4,50	36,42 36,42	327,78 163,89
							491,67
2	Laoudi Abderrafi (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	giovedì venerdì	13/04/2023 14/04/2023	9,00 4,50	36,42 36,42	327,78 163,89
							491,67
3	NC.10.050.0010.a Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t	ore	venerdì	14/04/2023	2,00	56,43	112,86
							112,86
Euro							1.096,20
Ribasso del -23,12345 % su Euro 1.096,20							-253,48
Totale netto							842,72
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 8 - OdL numero 9							
Intervento di pulizia e riparazione guaina in copertura zona soprastante l'ingresso e gli uffici della dirigenza							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							
Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t							
14/04/2023 Per allontanamento a deposito materiale di pulizia copertura							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 9**

**OdL010 - del 23/03/2023 - ASSISTENZA AL SERVIZIO PER L'EFFETTUAZIONE DI INDAGINI STRUTTURALI E RILIEVI PACOMETRICI PROPEDEUTICHE ALLA DETERMINAZIONE DELLE CARATTERISTICHE DI RESISTENZA AL FUOCO DELLE STRUTTURE PORTANTI**

**SCUOLA PRIMARIA "Carlo Lorenzini" in via MOGNANO,3-Loc.SAGNINO**

Dal 04/04/2023 al 30/04/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Rotunno Giuseppe MA.00.005.0002 Operaio edile 4° livello	ore					
		martedì	04/04/2023	3,50	41,15	144,03	
		mercoledì	05/04/2023	2,00	41,15	82,30	
		giovedì	06/04/2023	2,00	41,15	82,30	
		venerdì	07/04/2023	1,00	41,15	41,15	
		venerdì	28/04/2023	2,00	41,15	82,30	
							432,08
2	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore					
		martedì	04/04/2023	9,00	36,42	327,78	
		giovedì	06/04/2023	9,00	36,42	327,78	
		venerdì	07/04/2023	9,00	36,42	327,78	
		sabato	08/04/2023	8,00	36,42	291,36	
		martedì	11/04/2023	4,00	36,42	145,68	
							1.420,38
3	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore					
		martedì	04/04/2023	9,00	36,42	327,78	
		giovedì	06/04/2023	9,00	36,42	327,78	
		venerdì	07/04/2023	9,00	36,42	327,78	
		sabato	08/04/2023	8,00	36,42	291,36	
		mercoledì	26/04/2023	9,00	36,42	327,78	
		giovedì	27/04/2023	9,00	36,42	327,78	
		venerdì	28/04/2023	9,00	36,42	327,78	
							2.258,04
4	Laoudi Abderrafi (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore					
		giovedì	06/04/2023	9,00	36,42	327,78	
		venerdì	07/04/2023	9,00	36,42	327,78	
		martedì	11/04/2023	9,00	36,42	327,78	
		mercoledì	26/04/2023	9,00	36,42	327,78	
		venerdì	28/04/2023	9,00	36,42	327,78	
							1.638,90
5	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello	ore					
		giovedì	06/04/2023	9,00	32,81	295,29	
		mercoledì	26/04/2023	9,00	32,81	295,29	
		giovedì	27/04/2023	9,00	32,81	295,29	
		venerdì	28/04/2023	9,00	32,81	295,29	
							1.181,16

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 9**

**OdL010 - del 23/03/2023 - ASSISTENZA AL SERVIZIO PER L'EFFETTUAZIONE DI INDAGINI STRUTTURALI E RILIEVI PACOMETRICI PROPEDEUTICHE ALLA DETERMINAZIONE DELLE CARATTERISTICHE DI RESISTENZA AL FUOCO DELLE STRUTTURE PORTANTI**

**SCUOLA PRIMARIA "Carlo Lorenzini" in via MOGNANO,3-Loc.SAGNINO**

Dal 04/04/2023 al 30/04/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
6	NC.10.400.0020.a Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per il primo giorno	Giorno	martedì 04/04/2023 mercoledì 26/04/2023	1,00 1,00	53,63 53,63	53,63 53,63	107,26
7	NC.10.400.0020.b Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per ogni giorno successivo	Giorno	mercoledì 05/04/2023 giovedì 06/04/2023 venerdì 07/04/2023 giovedì 27/04/2023 venerdì 28/04/2023 sabato 29/04/2023 domenica 30/04/2023	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	2,60 2,60 2,60 2,60 2,60 2,60 2,60	2,60 2,60 2,60 2,60 2,60 2,60 2,60	18,20
8	NC.10.400.0020.c Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per ogni smontaggio e rimontaggio ordinato dalla D.L.	Cadauno	mercoledì 05/04/2023 giovedì 06/04/2023 venerdì 07/04/2023 giovedì 27/04/2023 venerdì 28/04/2023	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	51,03 51,03 51,03 51,03 51,03	51,03 51,03 51,03 51,03 51,03	255,15
9	NC.10.150.0020.a Nolo di mini-escavatore, potenza 25/40 HP, compreso carburante, lubrificante: - compreso operatore	ore	martedì 11/04/2023	5,00	61,68	308,40	308,40
10	NC.10.250.0050.a Nolo di compressore con motore elettrico o a scoppio, compreso operatore addetto saltuariamente alla conduzione, consumo di f.e.m. o carburante, un martello o altro attrezzo: - compressore, escluso operatore martello	ore	martedì 04/04/2023 mercoledì 05/04/2023	8,00 8,00	6,57 6,57	52,56 52,56	

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate

**LISTA IN ECONOMIA 9**

**OdL010 - del 23/03/2023 - ASSISTENZA AL SERVIZIO PER L'EFFETTUAZIONE DI INDAGINI STRUTTURALI E RILIEVI PACOMETRICI PROPEDEUTICHE ALLA DETERMINAZIONE DELLE CARATTERISTICHE DI RESISTENZA AL FUOCO DELLE STRUTTURE PORTANTI**

**SCUOLA PRIMARIA "Carlo Lorenzini" in via MOGNANO,3-Loc.SAGNINO**

Dal 04/04/2023 al 30/04/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE			
		GIORNO	GG/MM/AAAA							
11	NC.10.250.0050.a  Nolo di compressore con motore elettrico o a scoppio, compreso operatore addetto saltuariamente alla conduzione, consumo di f.e.m. o carburante, un martello o altro attrezzo: - compressore, escluso operatore martello	ore	giovedì	06/04/2023	8,00	6,57	52,56	367,92		
			venerdì	07/04/2023	8,00	6,57	52,56			
			mercoledì	26/04/2023	8,00	6,57	52,56			
			giovedì	27/04/2023	8,00	6,57	52,56			
			venerdì	28/04/2023	8,00	6,57	52,56			
		12	NC.10.250.0050.a  Nolo di compressore con motore elettrico o a scoppio, compreso operatore addetto saltuariamente alla conduzione, consumo di f.e.m. o carburante, un martello o altro attrezzo: - compressore, escluso operatore martello	ore	giovedì	06/04/2023	8,00	6,57	52,56	157,68
					mercoledì	26/04/2023	8,00	6,57	52,56	
					venerdì	28/04/2023	8,00	6,57	52,56	
		13	MC.01.520.0010  Premiscelato per malta fibrorinforzata antiritiro e tixotropica, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, per ripristino parti mancanti di calcestruzzo, per esterno ed interno. A base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati e additivi. Il prodotto deve rispondere ai requisiti minimi richiesti dalla EN 1504-3 per le malte strutturali di classe R4. Peso 1.900 kg/mc.	m³	martedì	04/04/2023	0,20	2.338,61	467,72	467,72
14	MC.01.250.0010.a  Legante idraulico speciale per massetti ad asciugamento rapido, ritiro controllato e alta resistenza, confezionato in sacchi, con tempo di asciugamento: - 24 ore -solo interni - (dosaggio 400 kg/m³)	100 kg	martedì	04/04/2023	0,65	59,35	38,58	38,58		
Euro							8.809,15			
Oneri e costi della sicurezza non soggetti a ribasso							380,61			
Ribasso del -23,12345 % su Euro 8.428,54							-1.948,97			

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate





SETTORE 10 - OPERE PUBBLICHE

via Vittorio Emanuele, 97

22100 COMO

Esercizio finanziario 2023

Contabilità Interventi Eseguiti a tutto il

20/11/2023

**LISTA IN ECONOMIA 9****OdL010 - del 23/03/2023 - ASSISTENZA AL SERVIZIO PER L'EFFETTUAZIONE DI INDAGINI STRUTTURALI E RILIEVI PACOMETRICI PROPEDEUTICHE ALLA DETERMINAZIONE DELLE CARATTERISTICHE DI RESISTENZA AL FUOCO DELLE STRUTTURE PORTANTI****SCUOLA PRIMARIA "Carlo Lorenzini" in via MOGNANO,3-Loc.SAGNINO**

Dal 04/04/2023 al 30/04/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
Totale netto							6.860,18
DESCRIZIONE INTERVENTO							
LISTA nr 9 - OdL numero 10							
Intervento di manovalanza per l'esecuzione di verifiche nella struttura scolastica e in palestra, in assistenza al servizio per l'effettuazione di indagini strutturali e rilievi pacometrici alla scuola primaria g. lorenzini di via mognano propedeutiche alla determinazione delle caratteristiche di resistenza al fuoco delle strutture portanti. Esecuzione di scassi tramite punta e mazzetta e tramite martello demolitore, con ausilio di aspirapolvere per limitare la diffusione di polveri all'interno dell'edificio scolastico, con utilizzo di scale e trabattello all'interno, escavatore per i sondaggi esterni; operazioni di ripristino finali al termine dei sondaggi.							
NOTE GIORNALIERE							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 10**

**OdL010 - del 23/03/2023 - ASSISTENZA AL SERVIZIO PER L'EFFETTUAZIONE DI INDAGINI STRUTTURALI E RILIEVI PACOMETRICI PROPEDEUTICHE ALLA DETERMINAZIONE DELLE CARATTERISTICHE DI RESISTENZA AL FUOCO DELLE STRUTTURE PORTANTI**

**SCUOLA PRIMARIA "Carlo Lorenzini" in via MOGNANO,3-Loc.SAGNINO**

Dal 26/04/2023 al 08/05/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Rotunno Giuseppe MA.00.005.0002 Operaio edile 4° livello	ore	mercoledì 26/04/2023 martedì 02/05/2023 mercoledì 03/05/2023	2,00 2,00 2,00	41,15 41,15 41,15	82,30 82,30 82,30	246,90
2	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	martedì 02/05/2023 mercoledì 03/05/2023 giovedì 04/05/2023 venerdì 05/05/2023 lunedì 08/05/2023	9,00 9,00 5,00 9,00 9,00	36,42 36,42 36,42 36,42 36,42	327,78 327,78 182,10 327,78 327,78	1.493,22
3	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello	ore	martedì 02/05/2023 mercoledì 03/05/2023 venerdì 05/05/2023	9,00 9,00 8,00	32,81 32,81 32,81	295,29 295,29 262,48	853,06
4	Emara Ibrahim (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello	ore	mercoledì 26/04/2023 giovedì 27/04/2023 venerdì 28/04/2023	9,00 9,00 9,00	32,81 32,81 32,81	295,29 295,29 295,29	885,87
5	Abdellatif Mohamed (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello	ore	mercoledì 26/04/2023	4,00	32,81	131,24	131,24
6	D'Amico Salvatore (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello	ore	martedì 02/05/2023 mercoledì 03/05/2023 venerdì 05/05/2023	9,00 9,00 8,00	32,81 32,81 32,81	295,29 295,29 262,48	853,06
7	NC.10.400.0020.a Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso						

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 10**

**OdL010 - del 23/03/2023 - ASSISTENZA AL SERVIZIO PER L'EFFETTUAZIONE DI INDAGINI STRUTTURALI E RILIEVI PACOMETRICI PROPEDEUTICHE ALLA DETERMINAZIONE DELLE CARATTERISTICHE DI RESISTENZA AL FUOCO DELLE STRUTTURE PORTANTI**

**SCUOLA PRIMARIA "Carlo Lorenzini" in via MOGNANO,3-Loc.SAGNINO**

Dal 26/04/2023 al 08/05/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
8	montaggio e smontaggio: - per il primo giorno	Giorno	martedì	02/05/2023	1,00	53,63	53,63
	NC.10.400.0020.b						
	Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per ogni giorno successivo	Giorno	mercoledì	03/05/2023	1,00	2,60	2,60
			giovedì	04/05/2023	1,00	2,60	2,60
			venerdì	05/05/2023	1,00	2,60	2,60
9	NC.10.400.0020.c						7,80
	Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per ogni smontaggio e rimontaggio ordinato dalla D.L.	Cadauno	martedì	02/05/2023	1,00	51,03	51,03
			mercoledì	03/05/2023	1,00	51,03	51,03
			giovedì	04/05/2023	1,00	51,03	51,03
			venerdì	05/05/2023	1,00	51,03	51,03
10	NC.10.400.0030.a						204,12
	Nolo di trabattello metallico, completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza da 4 a 8 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per il primo giorno	Giorno	lunedì	08/05/2023	1,00	94,08	94,08
11	NC.10.250.0050.a						
	Nolo di compressore con motore elettrico o a scoppio, compreso operatore addetto saltuariamente alla conduzione, consumo di f.e.m. o carburante, un martello o altro attrezzo: - compressore, escluso operatore martello	ore	martedì	02/05/2023	8,00	6,57	52,56
			mercoledì	03/05/2023	8,00	6,57	52,56
12	NC.10.050.0010.a						105,12
	Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t	ore	lunedì	08/05/2023	2,00	56,43	112,86
Euro							5.040,96

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 10**

**OdL010 - del 23/03/2023 - ASSISTENZA AL SERVIZIO PER L'EFFETTUAZIONE DI INDAGINI STRUTTURALI E RILIEVI PACOMETRICI PROPEDEUTICHE ALLA DETERMINAZIONE DELLE CARATTERISTICHE DI RESISTENZA AL FUOCO DELLE STRUTTURE PORTANTI**

**SCUOLA PRIMARIA "Carlo Lorenzini" in via MOGNANO,3-Loc.SAGNINO**

Dal 26/04/2023 al 08/05/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
Oneri e costi della sicurezza non soggetti a ribasso							359,63
Ribasso del -23,12345 % su Euro 4.681,33							-1.082,49
Totale netto							3.958,47
DESCRIZIONE INTERVENTO							
LISTA nr 10 - OdL numero 10							
Intervento di manovalanza per l'esecuzione di verifiche nella struttura scolastica e in palestra, in assistenza al servizio per l'effettuazione di indagini strutturali e rilievi pacometrici alla scuola primaria g. lorenzini di via mognano propedeutiche alla determinazione delle caratteristiche di resistenza al fuoco delle strutture portanti. Esecuzione di scassi tramite punta e mazzetta e tramite martello demolitore, con ausilio di aspirapolvere per limitare la diffusione di polveri all'interno dell'edificio scolastico, con utilizzo di scale e trabattello all'interno, escavatore per i sondaggi esterni; operazioni di ripristino finali al termine dei sondaggi.							
NOTE GIORNALIERE							
Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile:							
- portata utile 1,5 t							
08/05/2023 Per allontanamento a deposito materiale di risulta							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 11****OdL011 - del 23/03/2023 - ESECUZIONE DI RIPARAZIONI IDRICO-SANITARIE NEI SERVIZI IGIENICI****ASILO NIDO "CARAVELLA" in via GIUSSANI,48-Loc.REBBIO**

Dal 14/04/2023 al 14/04/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	2C.12.700.0060.d Revisione di apparecchiature esterne di idrosanitari. Il prezzo comprende e compensa la revisione integrale di: - rubinetteria di comando e di arresto; - scarichi; - fornitura e posa in opera delle apparecchiature non più riparabili. Sono inoltre comprese le attività connesse a garantire la continuità del servizio all'interno dello stabile. Esclusi gli oneri di smaltimento. - con sostituzione di passo rapido o cassetta di scarico Cadauno	venerdì	14/04/2023	1,00	178,77	178,77	178,77
2	2C.12.700.0060.a Revisione di apparecchiature esterne di idrosanitari. Il prezzo comprende e compensa la revisione integrale di: - rubinetteria di comando e di arresto; - scarichi; - fornitura e posa in opera delle apparecchiature non più riparabili. Sono inoltre comprese le attività connesse a garantire la continuità del servizio all'interno dello stabile. Esclusi gli oneri di smaltimento. - con sostituzione di sola minuteria Cadauno	venerdì	14/04/2023	1,00	69,64	69,64	69,64
3	2C.12.700.0010.a Disostruzione di scarichi igienici. (griglie di scarico, sifoni a pavimento, scarichi di lavabi e simili). E' esclusa ogni eventuale rottura che si rendesse necessaria. - per un singolo intervento Cadauno	venerdì	14/04/2023	1,00	39,58	39,58	39,58
4	2C.12.700.0010.b Disostruzione di scarichi igienici. (griglie di scarico, sifoni a pavimento, scarichi di lavabi e simili). E' esclusa ogni eventuale rottura che si rendesse necessaria. - per ogni ulteriore intervento nello stesso edificio Cadauno	venerdì	14/04/2023	3,00	14,40	43,20	43,20
5	2C.12.700.0020.a Disostruzione di scarichi di gabinetti, relativamente al sifone ed al collettore di fognatura orizzontale. E' esclusa ogni eventuale rottura che si rendesse necessaria. Il prezzo si riferisce all'intera batteria di servizi interessati dall'ostruzione. - per un singolo intervento						

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



SETTORE 10 - OPERE PUBBLICHE

via Vittorio Emanuele, 97

22100 COMO

Esercizio finanziario 2023

Contabilità Interventi Eseguiti a tutto il

20/11/2023

**LISTA IN ECONOMIA 11****OdL011 - del 23/03/2023 - ESECUZIONE DI RIPARAZIONI IDRICO-SANITARIE NEI SERVIZI IGIENICI****ASILO NIDO "CARAVELLA" in via GIUSSANI,48-Loc.REBBIO**

Dal 14/04/2023 al 14/04/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
	Cadauno	venerdì	14/04/2023	1,00	89,24	89,24	89,24
						Euro	420,43
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 420,43	-97,22
						Totale netto	323,21
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 11 - OdL numero 11							
Intervento di riparazione cassetta wc bagno personale totalmente non funzionante e wc spogliatoio che dopo l'uso allaga il bagno; disostruzione di sanitari e WC							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 12****OdL012 - del 23/03/2023 - ESECUZIONE DI RIPARAZIONI DI NATURA ELETTRICA (LAMPADINE NON FUNZIONANTI)****ASILO NIDO "CARAVELLA" in via GIUSSANI,48-Loc.REBBIO**

Dal 14/04/2023 al 14/04/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	venerdì	14/04/2023	5,00	36,42	182,10	182,10
2	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore	venerdì	14/04/2023	5,00	32,81	164,05	164,05
3	NC.10.400.0020.a Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per il primo giorno Giorno	venerdì	14/04/2023	1,00	53,63	53,63	53,63
						Euro	399,78
						Oneri e costi della sicurezza non soggetti a ribasso	53,63
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 346,15	-80,04
						Totale netto	319,74
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 12 - OdL numero 12 Intervento per la ricerca del guasto che causa il mancato funzionamento delle lampade nella zona della sala motoria; la causa viene identificata nella vetustà dei corpi illuminanti che devono essere sostituiti.							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 13****OdL13 - del 29/03/2023 - INTERVENTO URGENTE PER IL RIPRISTINO DELLA RECINZIONE PROVVISORIA METALLICA A PROTEZIONE DI PORZIONE DI CORTILE IN CORRISPONDENZA DI ELEMENTI DI CORNICIONE POTENZIALMENTE INSTABILI****SCUOLA PRIMARIA "Nazario Sauro" in via Perti,10**

Dal 30/03/2023 al 30/03/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Laoudi Abderrafi (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	giovedì	30/03/2023	4,50	36,42	163,89	163,89
2	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore	giovedì	30/03/2023	4,50	32,81	147,65	147,65
3	MC.22.450.0250.a Recinzione provvisoria modulare da cm 320 x h200, composta da telaio in tubolare zincato e tamponatura con rete elettrosaldata maglia cm 10x25: - pannello modulare m²	giovedì	30/03/2023	34,84	8,82	307,29	307,29
4	MC.22.450.0250.b Recinzione provvisoria modulare da cm 320 x h200, composta da telaio in tubolare zincato e tamponatura con rete elettrosaldata maglia cm 10x25: - base zavorrata m²	giovedì	30/03/2023	34,84	6,14	213,92	213,92
5	NC.10.050.0010.a Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t ore	giovedì	30/03/2023	4,00	56,43	225,72	225,72
						Euro	1.058,47
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 1.058,47	-244,75
						Totale netto	813,72

**DESCRIZIONE INTERVENTO**

LISTA nr 13 - OdL numero 13

Ripristino urgente delle condizioni di integrità e sicurezza della protezione esistente con sostituzione degli elementi non recuperabili e adattamento porzioni esistenti

**NOTE GIORNALIERE**

Recinzione provvisoria modulare da cm 320 x h200, composta da telaio in tubolare zincato e tamponatura con rete elettrosaldata maglia cm 10x25:

- pannello modulare

30/03/2023 SVILUPPO IN MQ DI CADAUNO PANNELLO: misure 2,00 x 3,484 = 6,968

FORNITI 5 PANNELLI: 5 x 6,968 = 34,84

Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile:

- portata utile 1,5 t

30/03/2023 Per intervento d'urgenza con spostamento da altro cantiere

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



**LISTA IN ECONOMIA 14****OdL014 - del 04/04/2023 - VERIFICA CAUSE MANCATO DEL FUNZIONAMENTO DEI LAVELLI NEI LOCALI AD USO SERVIZIO RISTORAZIONE SCOLASTICA CHE NON SCARICANO L'ACQUA (PARTE DEL REFLUO SI DISPERDE NEL CANTINATO)****SCUOLA PRIMARIA "S. D'Immè" in via PACINOTTI, 1-Loc.CIVIGLIO**

Dal 05/04/2023 al 06/04/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	mercoledì	05/04/2023	5,00	36,42	182,10	182,10
2	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	mercoledì	05/04/2023	5,00	36,42	182,10	182,10
3	NC.30.200.0020 Nolo di macchina automatica autocarrata, ad alta pressione idraulica, capacità serbatoio da 6 a 8 m³ per spurghi e lavaggi, funzionante e con personale di guida ore	giovedì	06/04/2023	3,00	87,25	261,75	261,75
4	2C.12.700.0020.a Disostruzione di scarichi di gabinetti, relativamente al sifone ed al collettore di fognatura orizzontale. E' esclusa ogni eventuale rottura che si rendesse necessaria. Il prezzo si riferisce all'intera batteria di servizi interessati dall'ostruzione. - per un singolo intervento Cadauno	mercoledì	05/04/2023	1,00	89,24	89,24	89,24
5	2C.12.700.0010.a Disostruzione di scarichi igienici. (griglie di scarico, sifoni a pavimento, scarichi di lavabi e simili). E' esclusa ogni eventuale rottura che si rendesse necessaria. - per un singolo intervento Cadauno	giovedì	06/04/2023	1,00	39,58	39,58	39,58
6	2C.12.700.0010.b Disostruzione di scarichi igienici. (griglie di scarico, sifoni a pavimento, scarichi di lavabi e simili). E' esclusa ogni eventuale rottura che si rendesse necessaria. - per ogni ulteriore intervento nello stesso edificio Cadauno	giovedì	06/04/2023	1,00	14,40	14,40	14,40
						Euro	769,17
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 769,17	-177,86
						Totale netto	591,31
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 14 - OdL numero 14							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi &amp; C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate



SETTORE 10 - OPERE PUBBLICHE

via Vittorio Emanuele, 97

22100 COMO

Esercizio finanziario 2023

Contabilità Interventi Eseguiti a tutto il

20/11/2023

### LISTA IN ECONOMIA 14

**OdL014 - del 04/04/2023 - VERIFICA CAUSE MANCATO DEL FUNZIONAMENTO DEI LAVELLI NEI LOCALI AD USO SERVIZIO RISTORAZIONE SCOLASTICA CHE NON SCARICANO L'ACQUA (PARTE DEL REFLUO SI DISPERDE NEL CANTINATO)**

**SCUOLA PRIMARIA "S. D'Immè" in via PACINOTTI, 1-Loc.CIVIGLIO**

Dal 05/04/2023 al 06/04/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
Effettuata verifica urgente delle cause dell'otturazione; verificata necessità intervento autospurgo per lavaggio tubazioni; disostruzione mediante lavaggio in pressione delle tubazioni ripristino del funzionamento della rete di scarico.							
NOTE GIORNALIERE							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



SETTORE 10 - OPERE PUBBLICHE

via Vittorio Emanuele, 97

22100 COMO

Esercizio finanziario 2023

Contabilità Interventi Eseguiti a tutto il

20/11/2023

**LISTA IN ECONOMIA 15****OdL015 - del 05/04/2023 - INTERVENTO URGENTE PER IL RIPRISTINO DEL FUNZIONAMENTO DELL'IMPIANTO ELETTRICO A SEGUITO DI DISTACCO ENERGIA CAUSATO DA APPARECCHIATURA UTILIZZATRICE GUASTA****ASILO NIDO "COCCINELLA" in via BELLINZONA,76-Loc.MONTE OLIMPINO**

Dal 05/04/2023 al 05/04/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	mercoledì	05/04/2023	2,00	36,42	72,84	72,84
2	NC.10.050.0010.a Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t ore	mercoledì	05/04/2023	0,50	56,43	28,22	28,22
						Euro	101,06
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 101,06	-23,37
						Totale netto	77,69
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 15 - OdL numero 15 Intervento urgente ripristino regolare funzionamento energia elettrica							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							
Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t 05/04/2023 Per spostamento urgente da altro cantiere							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 16****OdL016 - del 11/04/2023 - INTERVENTO URGENTE PER LA MESSA IN SICUREZZA DEL PORTICATO A CAUSA DELLA PRESENZA DI PLAFONIERE PERICOLANTI****SCUOLA PRIMARIA "De Caboli" in via BROGEDA,21-Loc.PONTE CHIASSO**

Dal 12/04/2023 al 12/04/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	mercoledì	12/04/2023	3,00	36,42	109,26	109,26
2	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	mercoledì	12/04/2023	3,00	36,42	109,26	109,26
3	NC.10.400.0020.a Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per il primo giorno Giorno	mercoledì	12/04/2023	1,00	53,63	53,63	53,63
						Euro	272,15
						Oneri e costi della sicurezza non soggetti a ribasso	53,63
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 218,52	-50,53
						Totale netto	221,62
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 16 - OdL numero 16 Conseguentemente alla valutazione della condizione sia di conservazione sia di fissaggio a plafone, sono state rimosse le 4 plafoniere deputate all'illuminazione del porticato, da sostituire successivamente la posa di 4 nuove plafoniere LED da esterno.							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 52****OdL016 - del 11/04/2023 - INTERVENTO URGENTE PER LA MESSA IN SICUREZZA DEL PORTICATO A CAUSA DELLA PRESENZA DI PLAFONIERE PERICOLANTI****SCUOLA PRIMARIA "De Caboli" in via BROGEDA,21-Loc.PONTE CHIASSO**

Dal 11/10/2023 al 13/10/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	mercoledì venerdì	11/10/2023 13/10/2023	2,00 3,00	36,42 36,42	72,84 109,26	182,10
2	Laoudi Ahmed (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore	mercoledì venerdì	11/10/2023 13/10/2023	2,00 3,00	32,81 32,81	65,62 98,43	164,05
3	ME.06.060.0140.e Plafoniera a tenuta stagna per installazione diretta a parete o a soffitto, o a sospensione. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, grado di protezione IP66 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo stampato ad iniezione in policarbonato infrangibile ed autoestinguente di elevata resistenza meccanica, diffusore stampato ad iniezione in policarbonato trasparente, prismaticizzato internamente, autoestinguente, stabilizzato ai raggi UV, riflettore in alluminio speculare, completa di connettore per installazione rapida; equipaggiata con - lunghezza: - bilampada led 4000K 5600 lm potenza 44 w - lunghezza 1300 mm Cadauno	venerdì	13/10/2023	4,00	149,41	597,64	597,64
						Euro	943,79
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 943,79	-218,24
						Totale netto	725,55
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 52 - OdL numero 16 Ricerca linea di alimentazione porticato per identificazione interruttore di protezione/comando dedicato per non interrompere l'energia elettrica dell'intero stabile. COMPLETAMENTO INTERVENTO DEL 12/04/2023 con fornitura e posa delle 4 nuove plafoniere LED da esterno, nella medesima posizione di quelle precedentemente rimosse, deputate all'illuminazione del porticato.							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 17**

**OdL017 - del 14/04/2023 - PULIZIA E RIPARAZIONE GUAINA IN COPERTURA ZONA SOPRASTANTE L'AULA PROFESSORI E SERVIZI IGIENICI ALUNNI  
SCUOLA PRIMARIA "F.Filzi" in via FRIULI,10-Loc.TAVERNOLA**

Dal 19/04/2023 al 20/04/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE	
		GIORNO	GG/MM/AAAA					
1	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello	ore	mercoledì	19/04/2023	8,00	32,81	262,48	524,96
			giovedì	20/04/2023	8,00	32,81	262,48	
2	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	mercoledì	19/04/2023	8,00	36,42	291,36	582,72
			giovedì	20/04/2023	8,00	36,42	291,36	
Euro							1.107,68	
Ribasso del -23,12345 % su Euro 1.107,68							-256,13	
Totale netto							851,55	
DESCRIZIONE INTERVENTO								
LISTA nr 17 - OdL numero 17								
Eseguita la pulizia e verifica della copertura per limitare le infiltrazioni								
NOTE GIORNALIERE								

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



### LISTA IN ECONOMIA 18

**OdL018 - del 14/04/2023 - MESSA IN SICUREZZA DI PANCHINA IN PIETRA SITA NEL GIARDINO DELLA SCUOLA LA CUI SEDUTA RISULTA INSTABILE  
SCUOLA dell'INFANZIA "Raschi" in via ROSSELLI/RASCHI**

Dal 17/04/2023 al 17/04/2023  
S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Laoudi Abderrafi (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	lunedì	17/04/2023	4,00	36,42	145,68
2	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	lunedì	17/04/2023	4,00	36,42	145,68
3	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello	ore	lunedì	17/04/2023	4,00	32,81	131,24
4	MC.50.650.0030 Malta pronta tixotropica, antiritiro a presa rapida e finitura civile, per la ricostruzione rapida di parti mancanti di strutture cementizie e murature esistenti di buona consistenza, con successiva immediata finitura. Costituita da leganti idraulici, inerti selezionati ed additivi. Confezionata con premiscelato in sacchi, utilizzabile in interno ed esterno. Densità 1.800 kg/m³.	m³	lunedì	17/04/2023	0,01	1.131,66	11,32
Euro							433,92
Ribasso del -23,12345 % su Euro 433,92							-100,34
Totale netto							333,58
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 18 - OdL numero 18							
Eseguito intervento di consolidamento murario della seduta in pietra naturale							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



### LISTA IN ECONOMIA 19

**OdL020 - del 03/05/2023 - RISOLUZIONE DELLE DIFFORMITÀ RILEVATE IN SEDE SOPRALLUOGO NAS, IN QUANTO LE TAPPARELLE SONO RISULTATE NON FUNZIONANTI**

**SCUOLA PRIMARIA "F. Baracca" in via BRAMBILLA,51**

Dal 09/05/2023 al 12/05/2023  
S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	D'Amico Salvatore (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore	martedì	09/05/2023	9,00	32,81	295,29	295,29
2	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore	martedì venerdì	09/05/2023 12/05/2023	8,00 9,00	32,81 32,81	262,48 295,29	557,77
3	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	venerdì	12/05/2023	9,00	36,42	327,78	327,78
4	NC.10.400.0020.a Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per il primo giorno Giorno	martedì venerdì	09/05/2023 12/05/2023	1,00 1,00	53,63 53,63	53,63 53,63	107,26
5	MC.21.00 MATERIALI E MINUTERIE PER OPERE DA FALEGNAME Euro	martedì venerdì	09/05/2023 12/05/2023	46,90 49,60	1,00 1,00	46,90 49,60	96,50
						Euro	1.384,60
						Oneri e costi della sicurezza non soggetti a ribasso	107,26
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 1.277,34	-295,37
						Totale netto	1.089,23
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 19 - OdL numero 20 Eseguita la revisione delle tapparelle per il ripristino, ove possibile, del loro funzionamento, al fine di regolarizzare le difformità rilevate in sede sopralluogo dai NAS							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate





SETTORE 10 - OPERE PUBBLICHE

via Vittorio Emanuele, 97

22100 COMO

Esercizio finanziario 2023

Contabilità Interventi Eseguiti a tutto il

20/11/2023

**LISTA IN ECONOMIA 20****OdL021 - del 06/05/2023 - RISOLUZIONE DEI DISTACCHI DI ENERGIA ELETTRICA A CAUSA DI UNA PLAFONIERA DANNEGGIATA CHE PROVOCA IL CONTINUO INTERVENTO DELLA PROTEZIONE DIFFERENZIALE IN SEGUITO ALLE INFILTRAZIONI DALLA COPERTURA****ASILO NIDO "PETER PAN" in via LONGHENA,10-Loc.ALBATE**

Dal 23/05/2023 al 23/05/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore martedì 23/05/2023 9,00 32,81 295,29						295,29
2	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore martedì 23/05/2023 9,00 36,42 327,78						327,78
Euro							623,07
Ribasso del -23,12345 % su Euro 623,07							-144,08
Totale netto							478,99
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 20 - OdL numero 21 Eseguita la verifica della copertura per limitare le infiltrazioni.							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 21**

**OdL021 - del 06/05/2023 - RISOLUZIONE DEI DISTACCHI DI ENERGIA ELETTRICA A CAUSA DI UNA PLAFONIERA DANNEGGIATA CHE PROVOCA IL CONTINUO INTERVENTO DELLA PROTEZIONE DIFFERENZIALE IN SEGUITO ALLE INFILTRAZIONI DALLA COPERTURA**

**ASILO NIDO "PETER PAN" in via LONGHENA,10-Loc.ALBATE**

Dal 23/05/2023 al 23/05/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Laoudi Abderrafi (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	martedì	23/05/2023	2,00	36,42	72,84	72,84
2	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	martedì	23/05/2023	2,00	36,42	72,84	72,84
						Euro	145,68
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 145,68	-33,69
						Totale netto	111,99
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 21 - OdL numero 21							
Eseguita la verifica dell'impianto elettrico eseguito isolamento plafoniera guasta per ripristinare la continuità elettrica.							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 22**

**OdL022 - del 06/05/2023 - RISOLUZIONE DEI DISTACCHI DI ENERGIA ELETTRICA ALA A, PRIMO PIANO: SALVAVITA CONTINUA AD INTERVENIRE PER IMPORTANTE INFILTRAZIONE D'ACQUA. LUCI NON FUNZIONANTI IN TUTTO IL PIANO, CLASSE CON PERDITE DAL SOFFITTO**

**SCUOLA PRIMARIA "Giovanni Paolo II" in via GIUSSANI,81-Loc.REBBIO**

Dal 16/05/2023 al 16/05/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore	martedì	16/05/2023	5,00	32,81	164,05	164,05
2	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	martedì	16/05/2023	5,00	36,42	182,10	182,10
3	NC.10.400.0020.a Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per il primo giorno Giorno	martedì	16/05/2023	1,00	53,63	53,63	53,63
4	ME.00 MATERIALI IMPIANTI ELETTRICI Euro	martedì	16/05/2023	15,60	1,00	15,60	15,60
						Euro	415,38
						Oneri e costi della sicurezza non soggetti a ribasso	53,63
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 361,75	-83,65
						Totale netto	331,73
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 22 - OdL numero 22							
Eseguita la verifica dell'impianto elettrico; isolata la plafoniera guasta per ripristinare la continuità elettrica.							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 23****OdL023 - del 06/05/2023 - INTERVENTO PER LA PULIZIA DELLE COPERTURE E LA VERIFICA DEL MANTO IMPERMEABILE A SEGUITO DI IMPORTANTI INFILTRAZIONI D'ACQUA NELLE AULE, IN PARTICOLARE ALA A****SCUOLA PRIMARIA "Giovanni Paolo II" in via GIUSSANI,81-Loc.REBBIO**

Dal 16/05/2023 al 18/05/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello	ore					
		martedì	16/05/2023	4,00	32,81	131,24	
		mercoledì	17/05/2023	9,00	32,81	295,29	
		giovedì	18/05/2023	9,00	32,81	295,29	
							721,82
2	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore					
		martedì	16/05/2023	4,00	36,42	145,68	
		mercoledì	17/05/2023	9,00	36,42	327,78	
		giovedì	18/05/2023	9,00	36,42	327,78	
							801,24
						Euro	1.523,06
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 1.523,06	-352,18
						Totale netto	1.170,88
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 23 - OdL numero 23							
Eseguita la pulizia delle coperture e la verifica del manto impermeabile							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



SETTORE 10 - OPERE PUBBLICHE  
via Vittorio Emanuele, 97  
22100 COMO

Esercizio finanziario 2023  
Contabilità Interventi Eseguiti a tutto il  
20/11/2023

### LISTA IN ECONOMIA 24

**OdL024 - del 06/05/2023 - ELIMINAZIONE DELLE INFILTRAZIONI DI ACQUA PIOVANA NEL SEMINTERRATO PROVENIENTE DALLA RAMPA ESTERNA ALL'ARCHIVIO INGRESSO RETRO**

**SCUOLA SECONDARIA "Ugo Foscolo" in via BORGOVICO,193**

Dal 10/05/2023 al 10/05/2023  
S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello	ore	mercoledì	10/05/2023	4,00	32,81	131,24
2	D'Amico Salvatore (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello	ore	mercoledì	10/05/2023	4,00	32,81	131,24
Euro							262,48
Ribasso del -23,12345 % su Euro 262,48							-60,69
Totale netto							201,79
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 24 - OdL numero 24 Eseguita la pulizia delle griglie e condutture di scarico acque meteoriche							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 25**

**OdL025 - del 09/05/2023 - ASSISTENZA AL SERVIZIO PER L'EFFETTUAZIONE DI INDAGINI STRUTTURALI E RILIEVI PACOMETRICI PROPEDEUTICHE ALLA DETERMINAZIONE DELLE CARATTERISTICHE DI RESISTENZA AL FUOCO DELLE STRUTTURE PORTANTI**

**SCUOLA SECONDARIA "Ugo Foscolo" in via BORGOVICO,193**

Dal 10/05/2023 al 10/05/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore	mercoledì	10/05/2023	4,00	32,81	131,24	131,24
2	D'Amico Salvatore (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore	mercoledì	10/05/2023	4,00	32,81	131,24	131,24
3	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	mercoledì	10/05/2023	8,00	36,42	291,36	291,36
4	NC.10.400.0030.a Nolo di trabattello metallico, completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza da 4 a 8 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per il primo giorno Giorno	mercoledì	10/05/2023	1,00	94,08	94,08	94,08
5	NC.10.250.0050.a Nolo di compressore con motore elettrico o a scoppio, compreso operatore addetto saltuariamente alla conduzione, consumo di f.e.m. o carburante, un martello o altro attrezzo: - compressore, escluso operatore martello ore	mercoledì	10/05/2023	8,00	6,57	52,56	52,56
6	NC.10.250.0050.a Nolo di compressore con motore elettrico o a scoppio, compreso operatore addetto saltuariamente alla conduzione, consumo di f.e.m. o carburante, un martello o altro attrezzo: - compressore, escluso operatore martello ore	mercoledì	10/05/2023	8,00	6,57	52,56	52,56
7	MC.01.520.0010 Premiscelato per malta fibrorinforzata antiritiro e tixotropica, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, per ripristino parti mancanti di calcestruzzo, per esterno ed interno. A base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati e additivi. Il prodotto deve rispondere ai requisiti minimi richiesti dalla EN 1504-3 per le malte strutturali di classe R4. Peso 1.900 kg/mc.						

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 25**

**OdL025 - del 09/05/2023 - ASSISTENZA AL SERVIZIO PER L'EFFETTUAZIONE DI INDAGINI STRUTTURALI E RILIEVI PACOMETRICI PROPEDEUTICHE ALLA DETERMINAZIONE DELLE CARATTERISTICHE DI RESISTENZA AL FUOCO DELLE STRUTTURE PORTANTI**

**SCUOLA SECONDARIA "Ugo Foscolo" in via BORGOVICO,193**

Dal 10/05/2023 al 10/05/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
8	MC.01.250.0010.a Legante idraulico speciale per massetti ad asciugamento rapido, ritiro controllato e alta resistenza, confezionato in sacchi, con tempo di asciugamento: - 24 ore -solo interni - (dosaggio 400 kg/m³) m³	mercoledì	10/05/2023	0,08	2.338,61	187,09	187,09
9	NC.10.050.0010.a Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t 100 kg	mercoledì	10/05/2023	0,30	59,35	17,81	17,81
	ore	mercoledì	10/05/2023	2,00	56,43	112,86	112,86
Euro							1.070,80
Oneri e costi della sicurezza non soggetti a ribasso							94,08
Ribasso del -23,12345 % su Euro 976,72							-225,85
Totale netto							844,95
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 25 - OdL numero 25 Intervento di manovalanza per l'esecuzione di verifiche nella struttura scolastica e in palestra, in assistenza al servizio per l'effettuazione di indagini strutturali e rilievi pacometrici alla scuola primaria g. lorenzini di via mognano propedeutiche alla determinazione delle caratteristiche di resistenza al fuoco delle strutture portanti. Esecuzione di scassi tramite punta e mazzetta e tramite martello demolitore, con ausilio di aspirapolvere per limitare la diffusione di polveri all'interno dell'edificio scolastico, con utilizzo di scale e trabattello all'interno, escavatore per i sondaggi esterni; operazioni di ripristino finali al termine dei sondaggi. Allontanamento materiali di risulta							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate

**LISTA IN ECONOMIA 26**

**OdL026 - del 11/05/2023 - INTERVENTO URGENTE PER IL RIPRISTINO DELLA CHIUSURA DEL CANCELLO CARRAIO NON CHIUDE LASCIANDO LA STRUTTURA SCOLASTICA ACCESSIBILE A CHIUNQUE ANCHE DI NOTTE**  
**SCUOLA dell'INFANZIA in via AMORETTI,37 - Loc.MONTE OLIMPINO**

Dal 11/05/2023 al 11/05/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore	giovedì	11/05/2023	5,00	32,81	164,05	164,05
2	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	giovedì	11/05/2023	5,00	36,42	182,10	182,10
						Euro	346,15
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 346,15	-80,04
						Totale netto	266,11
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 26 - OdL numero 26 Intervento urgente per la verifica dell'anomalia dell'automazione; effettuate verifiche in loco, non essendo risolvibile a breve la problematica viene disattivato il meccanismo motorizzato in modo da permettere la chiusura provvisoria mediante catena e lucchetto.							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



**LISTA IN ECONOMIA 27****OdL027 - del 13/05/2023 - INTERVENTO PER IL RIPRISTINO DELL'INTEGRITÀ DELLA PRIMA PEDATA DELLA RAMPA DI SCALE CHE DAL PRIMO PIANO PORTA AL SECONDO PRESENTA LA LASTRA DI MARMO ROTTA E NON INCOLLATA, CHE SI MUOVE****SCUOLA PRIMARIA "F. Corridoni" in via SINIGAGLIA,10**

Dal 25/05/2023 al 25/05/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore	giovedì	25/05/2023	4,00	32,81	131,24	131,24
2	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	giovedì	25/05/2023	4,00	36,42	145,68	145,68
3	MC.18.790.0100 Adesivo professionale rapido monocomponente in polvere, ad alta resistenza e deformabilità. Particolarmente adatto per la posa di pavimenti e rivestimenti, interni ed esterni, di pietre naturali delicate, anche di basso spessore, di colori chiari e sensibili alla macchiatura. Resistente all'acqua ed al gelo. Costituito da cementi bianchi selezionati e additivi (consumo 2,5-4 kg/m²) 100 kg	giovedì	25/05/2023	0,25	144,79	36,20	36,20
4	MC.50.650.0030 Malta pronta tixotropica, antiritiro a presa rapida e finitura civile, per la ricostruzione rapida di parti mancanti di strutture cementizie e murature esistenti di buona consistenza, con successiva immediata finitura. Costituita da leganti idraulici, inerti selezionati ed additivi. Confezionata con premiscelato in sacchi, utilizzabile in interno ed esterno. Densità 1.800 kg/m³. m³	giovedì	25/05/2023	0,03	1.131,66	33,95	33,95
						Euro	347,07
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 347,07	-80,25
						Totale netto	266,82
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 27 - OdL numero 27							
Eseguito risanamento della pedata e dell'alzata in marmo per la messa in sicurezza della porzione che si muove							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi &amp; C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate

**LISTA IN ECONOMIA 28****OdL028 - del 13/05/2023 - INTERVENTO PER IL RIPRISTINO DEL FUNZIONAMENTO DELL'ACQUA CALDA IN QUANTO IL BOILER A SERVIZIO DELLA MENSA PERDE COSTANTEMENTE ACQUA****SCUOLA dell'INFANZIA in via Don Luigi Monza,12-Loc.PONTE CHIASSO**

Dal 23/05/2023 al 23/05/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	martedì	23/05/2023	5,00	36,42	182,10	182,10
2	Laoudi Abderrafi (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	martedì	23/05/2023	5,00	36,42	182,10	182,10
3	NC.10.050.0010.a Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t ore	martedì	23/05/2023	2,00	56,43	112,86	112,86
						Euro	477,06
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 477,06	-110,31
						Totale netto	366,75
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 28 - OdL numero 28 Eseguito intervento urgente per la verifica dell'anomalia del boiler							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							
Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t 23/05/2023 Per intervento d'urgenza con spostamento da altro cantiere							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 53****OdL028 - del 13/05/2023 - INTERVENTO PER IL RIPRISTINO DEL FUNZIONAMENTO DELL'ACQUA CALDA IN QUANTO IL BOILER A SERVIZIO DELLA MENSA PERDE COSTANTEMENTE ACQUA****SCUOLA dell'INFANZIA in via Don Luigi Monza,12-Loc.PONTE CHIASSO**

Dal 20/11/2023 al 20/11/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	lunedì	20/11/2023	8,00	36,42	291,36	291,36
2	Laoudi Abderrafi (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	lunedì	20/11/2023	8,00	36,42	291,36	291,36
						Euro	582,72
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 582,72	-134,74
						Totale netto	447,98
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 53 - OdL numero 28							
Eseguita ricerca guasto linea elettrica alimentazione boiler e riparazione interruttori servizi igienici bambini.							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 54****OdL028 - del 13/05/2023 - INTERVENTO PER IL RIPRISTINO DEL FUNZIONAMENTO DELL'ACQUA CALDA IN QUANTO IL BOILER A SERVIZIO DELLA MENSA PERDE COSTANTEMENTE ACQUA****SCUOLA dell'INFANZIA in via Don Luigi Monza,12-Loc.PONTE CHIASSO**

Dal 20/11/2023 al 20/11/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Gallo Antonio NC.10.050.0010.a Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t ore	lunedì	20/11/2023	4,00	56,43	225,72	225,72
2	2C.12.700.0060.e Revisione di apparecchiature esterne di idrosanitari. Il prezzo comprende e compensa la revisione integrale di: - rubinetteria di comando e di arresto; - scarichi; - fornitura e posa in opera delle apparecchiature non più riparabili. Sono inoltre comprese le attività connesse a garantire la continuità del servizio all'interno dello stabile. Esclusi gli oneri di smaltimento. - con sostituzione di solo rubinetto di adduzione per orinatoi, scaldabagno, fontanelle, rubinetti di arresto sotto lavabo Cadauno	lunedì	20/11/2023	1,00	166,97	166,97	166,97
3	1C.01.170.0010 Rimozione di apparecchi igienico-sanitari, incluso lo smontaggio delle apparecchiature, rubinetterie e degli accessori. Compreso l'abbassamento, il carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Cadauno	lunedì	20/11/2023	1,00	26,11	26,11	26,11
4	MM.11.090.0010.f Scaldabagni elettrici: - ad accumulo verticale da 100 l, completo di protezioni e sicurezze Cadauno	lunedì	20/11/2023	1,00	184,02	184,02	184,02
						Euro	602,82
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 602,82	-139,39
						Totale netto	463,43

**DESCRIZIONE INTERVENTO**

LISTA nr 54 - OdL numero 28

Riscontrato guasto dell'apparechiatura scaldabagno; valutata con D.L. opportunità di sostituzione dello stesso, recuperato in giornata per ultimazione intervento.

**NOTE GIORNALIERE**

Revisione di apparecchiature esterne di idrosanitari.

Il prezzo comprende e compensa la revisione integrale di:

- rubine.....le attività connesse a garantire la continuità del servizio all'interno dello stabile.

Esclusi gli oneri di smaltimento.

- con sostituzione di solo rubinetto di adduzione per orinatoi, scaldabagno, fontanelle, rubinetti di arresto sotto lavabo

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



SETTORE 10 - OPERE PUBBLICHE

via Vittorio Emanuele, 97

22100 COMO

Esercizio finanziario 2023

Contabilità Interventi Eseguiti a tutto il

20/11/2023

### LISTA IN ECONOMIA 54

**OdL028 - del 13/05/2023 - INTERVENTO PER IL RIPRISTINO DEL FUNZIONAMENTO DELL'ACQUA CALDA IN QUANTO IL BOILER A SERVIZIO DELLA MENSA PERDE COSTANTEMENTE ACQUA**

**SCUOLA dell'INFANZIA in via Don Luigi Monza,12-Loc.PONTE CHIASSO**

Dal 20/11/2023 al 20/11/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
20/11/2023	allacciamento scaldabagno elettrico						

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



### LISTA IN ECONOMIA 41

**OdL031 - del 13/05/2023 - INTERVENTO PER IL RIPRISTINO DEL FUNZIONAMENTO DEL CANCELLO PEDONALE D'ACCESSO COMANDATO ELETTRICAMENTE; VERIFICA ANOMALIE ELETTRICHE**  
**SCUOLA dell'INFANZIA in via VARESINA,34a-Loc.BRECCIA**

Dal 05/07/2023 al 06/07/2023  
S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	mercoledì giovedì	05/07/2023 06/07/2023	8,00 4,00	36,42 36,42	291,36 145,68
2	Laoudi Ahmed (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello	ore	mercoledì giovedì	05/07/2023 06/07/2023	8,00 4,00	32,81 32,81	262,48 131,24
							437,04
							393,72
							Euro 830,76
							Ribasso del -23,12345 % su Euro 830,76
							-192,10
							Totale netto 638,66
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 41 - OdL numero 31 Intervento per la ricerca del guasto e la riparazione dell'impianto elettrico a servizio del cancello pedonale							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 37**

**OdL033 - del 13/05/2023 - INTERVENTO PER LA RIPARAZIONE E MANUTENZIONE DI SERVIZI IGIENICI IN PALESTRA E SCUOLA - RIPARAZIONE PERDITA IDRICA RETE ANTINCENDIO NEL CORTILE INTERNO ZONA PALESTRA**

**SCUOLA SECONDARIA "G.Leopardi" in via BRAMBILLA,49**

Dal 26/06/2023 al 26/06/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	2C.12.700.0060.d Revisione di apparecchiature esterne di idrosanitari. Il prezzo comprende e compensa la revisione integrale di: - rubinetteria di comando e di arresto; - scarichi; - fornitura e posa in opera delle apparecchiature non più riparabili. Sono inoltre comprese le attività connesse a garantire la continuità del servizio all'interno dello stabile. Esclusi gli oneri di smaltimento. - con sostituzione di passo rapido o cassetta di scarico Cadauno	lunedì	26/06/2023	1,00	178,77	178,77	178,77
2	MM.11.010.0010.a Vasi igienici a sedere in vetrochina colore bianco: - a pavimento con scarico a parete o pavimento, completo di viti di fissaggio, raccordo di scarico e guarnizioni Cadauno	lunedì	26/06/2023	1,00	182,42	182,42	182,42
3	2C.12.700.0060.a Revisione di apparecchiature esterne di idrosanitari. Il prezzo comprende e compensa la revisione integrale di: - rubinetteria di comando e di arresto; - scarichi; - fornitura e posa in opera delle apparecchiature non più riparabili. Sono inoltre comprese le attività connesse a garantire la continuità del servizio all'interno dello stabile. Esclusi gli oneri di smaltimento. - con sostituzione di sola minuteria Cadauno	lunedì	26/06/2023	14,00	69,64	974,96	974,96
4	2C.12.700.0020.a Disostruzione di scarichi di gabinetti, relativamente al sifone ed al collettore di fognatura orizzontale. E' esclusa ogni eventuale rottura che si rendesse necessaria. Il prezzo si riferisce all'intera batteria di servizi interessati dall'ostruzione. - per un singolo intervento Cadauno	lunedì	26/06/2023	1,00	89,24	89,24	89,24
5	2C.12.700.0020.b Disostruzione di scarichi di gabinetti, relativamente al sifone ed al collettore di fognatura orizzontale. E' esclusa ogni eventuale rottura che si rendesse necessaria. Il prezzo si riferisce all'intera batteria di servizi interessati dall'ostruzione. - per ogni ulteriore intervento nello stesso edificio						

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate

**LISTA IN ECONOMIA 37**

**OdL033 - del 13/05/2023 - INTERVENTO PER LA RIPARAZIONE E MANUTENZIONE DI SERVIZI IGIENICI IN PALESTRA E SCUOLA - RIPARAZIONE PERDITA IDRICA RETE ANTINCENDIO NEL CORTILE INTERNO ZONA PALESTRA**

**SCUOLA SECONDARIA "G.Leopardi" in via BRAMBILLA,49**

Dal 26/06/2023 al 26/06/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
6	Cadauno 2C.12.700.0010.a Disostruzione di scarichi igienici. (griglie di scarico, sifoni a pavimento, scarichi di lavabi e simili). E' esclusa ogni eventuale rottura che si rendesse necessaria. - per un singolo intervento	lunedì	26/06/2023	1,00	59,73	59,73	59,73
7	Cadauno 2C.12.700.0010.b Disostruzione di scarichi igienici. (griglie di scarico, sifoni a pavimento, scarichi di lavabi e simili). E' esclusa ogni eventuale rottura che si rendesse necessaria. - per ogni ulteriore intervento nello stesso edificio	lunedì	26/06/2023	1,00	39,58	39,58	39,58
	Cadauno	lunedì	26/06/2023	3,00	14,40	43,20	43,20
						Euro	1.567,90
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 1.567,90	-362,55
						Totale netto	1.205,35
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 37 - OdL numero 33							
Revisione di servizi e apparecchiature igienico-sanitarie nei servizi igienici della palestra (con sostituzione di 1 vaso igienico rotto) e della scuola							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate



**LISTA IN ECONOMIA 38**

**OdL033 - del 13/05/2023 - INTERVENTO PER LA RIPARAZIONE E MANUTENZIONE DI SERVIZI IGIENICI IN PALESTRA E SCUOLA - RIPARAZIONE  
PERDITA IDRICA RETE ANTINCENDIO NEL CORTILE INTERNO ZONA PALESTRA  
PLESSO SCOLASTICO PRIMARIA E SECONDARIA in via BRAMBILLA,49/51**

Dal 27/06/2023 al 07/07/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Gallo Antonio MA.00.005.0002 Operaio edile 4° livello	ore	martedì 27/06/2023 mercoledì 28/06/2023 venerdì 07/07/2023	4,00 4,00 2,00	41,15 41,15 41,15	164,60 164,60 82,30	411,50
2	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	martedì 27/06/2023 mercoledì 28/06/2023 venerdì 07/07/2023	9,00 9,00 9,00	36,42 36,42 36,42	327,78 327,78 327,78	983,34
3	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	martedì 27/06/2023 venerdì 07/07/2023	9,00 9,00	36,42 36,42	327,78 327,78	655,56
4	Laoudi Ahmed (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello	ore	martedì 27/06/2023 mercoledì 28/06/2023 venerdì 07/07/2023	9,00 9,00 9,00	32,81 32,81 32,81	295,29 295,29 295,29	885,87
5	Abdelmoati Abdelmaskoud Eman Abdelmaskoud (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	mercoledì 28/06/2023	9,00	36,42	327,78	327,78
6	NC.10.150.0020.a Nolo di mini-escavatore, potenza 25/40 HP, compreso carburante, lubrificante: - compreso operatore	ore	martedì 27/06/2023 venerdì 07/07/2023	9,00 9,00	61,68 61,68	555,12 555,12	1.110,24
7	NC.10.250.0050.a Nolo di compressore con motore elettrico o a scoppio, compreso operatore addetto saltuariamente alla conduzione, consumo di f.e.m. o carburante, un martello o altro attrezzo: - compressore, escluso operatore martello	ore	martedì 27/06/2023 mercoledì 28/06/2023	9,00 9,00	6,57 6,57	59,13 59,13	

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 38**

**OdL033 - del 13/05/2023 - INTERVENTO PER LA RIPARAZIONE E MANUTENZIONE DI SERVIZI IGIENICI IN PALESTRA E SCUOLA - RIPARAZIONE PERDITA IDRICA RETE ANTINCENDIO NEL CORTILE INTERNO ZONA PALESTRA PLESSO SCOLASTICO PRIMARIA E SECONDARIA in via BRAMBILLA,49/51**

Dal 27/06/2023 al 07/07/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
8	MM.13.000 VALVOLAME-RACCORDERIA Euro	mercoledì	28/06/2023	50,00	1,00	50,00	118,26
9	MC.01.010.0060 Sabbietta viva di fiume (peso specifico medio 1.250 kg/m³) m³	venerdì	07/07/2023	2,00	34,47	68,94	50,00
10	MC.01.300.0010.a Premiscelati in sacchi per malta pronta ad asciugamento rapido antiritiro a base di leganti idraulici speciali, per massetti atti a ricevere qualsiasi tipo di pavimento. Nei tipi: - rapido (48 ore) - 1.600 kg/m³ m³	venerdì	07/07/2023	0,10	474,73	47,47	68,94
11	NC.10.050.0010.a Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t ore	venerdì	07/07/2023	6,00	56,43	338,58	47,47
Euro							338,58
Ribasso del -23,12345 % su Euro 4.997,54							4.997,54
Totale netto							-1.155,60
							3.841,94
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 38 - OdL numero 33							
Intervento per la ricerca rottura idrica su linea antincendio a seguito di urto contro colonnina idrante (rottura giunto filettato) e rifacimento delle raccorderie, previo scavo nel cortile del plesso scolastico con ausilio di mini escavatore							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							
Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t 07/07/2023 Trasporti per allontanamento materiali di risulta							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi &amp; C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate

**LISTA IN ECONOMIA 39**

**OdL033 - del 13/05/2023 - INTERVENTO PER LA RIPARAZIONE E MANUTENZIONE DI SERVIZI IGIENICI IN PALESTRA E SCUOLA - RIPARAZIONE PERDITA IDRICA RETE ANTINCENDIO NEL CORTILE INTERNO ZONA PALESTRA PLESSO SCOLASTICO PRIMARIA E SECONDARIA in via BRAMBILLA,49/51**

Dal 27/09/2023 al 29/09/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Gallo Antonio MA.00.005.0002 Operaio edile 4° livello	ore	mercoledì 27/09/2023 giovedì 28/09/2023	2,00 1,00	41,15 41,15	82,30 41,15	123,45
2	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	mercoledì 27/09/2023 giovedì 28/09/2023 venerdì 29/09/2023	9,00 9,00 9,00	36,42 36,42 36,42	327,78 327,78 327,78	983,34
3	Marawan Mohamed (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello	ore	mercoledì 27/09/2023 giovedì 28/09/2023 venerdì 29/09/2023	9,00 9,00 9,00	32,81 32,81 32,81	295,29 295,29 295,29	885,87
4	Abdelmoati Abdelmaskoud Eman Abdelmaskoud (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	mercoledì 27/09/2023 giovedì 28/09/2023 venerdì 29/09/2023	9,00 9,00 9,00	36,42 36,42 36,42	327,78 327,78 327,78	983,34
5	NC.10.150.0020.a Nolo di mini-escavatore, potenza 25/40 HP, compreso carburante, lubrificante: - compreso operatore	ore	mercoledì 27/09/2023 venerdì 29/09/2023	9,00 9,00	61,68 61,68	555,12 555,12	1.110,24
6	NC.10.250.0050.a Nolo di compressore con motore elettrico o a scoppio, compreso operatore addetto saltuariamente alla conduzione, consumo di f.e.m. o carburante, un martello o altro attrezzo: - compressore, escluso operatore martello	ore	mercoledì 27/09/2023 giovedì 28/09/2023	9,00 9,00	6,57 6,57	59,13 59,13	118,26
7	MM.15.010.0030.f Tee pre-isolati in acciaio nero a saldatura longitudinale DIN 2458, isolamento secondo UNI EN 253 in schiuma di poliuretano con guaina in pead e						

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi &amp; C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate



## LISTA IN ECONOMIA 39

**OdL033 - del 13/05/2023 - INTERVENTO PER LA RIPARAZIONE E MANUTENZIONE DI SERVIZI IGIENICI IN PALESTRA E SCUOLA - RIPARAZIONE PERDITA IDRICA RETE ANTINCENDIO NEL CORTILE INTERNO ZONA PALESTRA PLESSO SCOLASTICO PRIMARIA E SECONDARIA in via BRAMBILLA,49/51**

Dal 27/09/2023 al 29/09/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
8	cavo in rame per sistema d'allarme, completi di giunzioni, guarnizioni, staffaggi e accessori vari di montaggio. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi. Diametri (DN: diametro nominale tubo principale - diametro nominale esterno isolamento, in mm): - DN80 - 160 mm, con derivazioni di vari diametri Cadauno MM.14.010.0010.f Tubazioni in acciaio nero senza saldatura filettabili UNI 10255 serie leggera Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): - DN50 x 3,2 mm m	giovedì	28/09/2023	1,00	128,96	128,96	128,96
9	MM.14.010.0010.f Tubazioni in acciaio nero senza saldatura filettabili UNI 10255 serie leggera Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): - DN50 x 3,2 mm m	giovedì	28/09/2023	2,00	6,34	12,68	12,68
10	MM.14.010.0010.f Tubazioni in acciaio nero senza saldatura filettabili UNI 10255 serie leggera Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): - DN50 x 3,2 mm m	giovedì	28/09/2023	8,00	6,34	50,72	50,72
11	MM.13.000 VALVOLAME-RACCORDERIA Euro	giovedì	28/09/2023	40,34	1,00	40,34	40,34
12	MC.01.010.0060 Sabbietta viva di fiume (peso specifico medio 1.250 kg/m³) m³	venerdì	29/09/2023	2,00	34,47	68,94	68,94
13	MC.01.300.0010.a Premiscelati in sacchi per malta pronta ad asciugamento rapido antiritiro a base di leganti idraulici speciali, per massetti atti a ricevere qualsiasi tipo di pavimento. Nei tipi: - rapido (48 ore) - 1.600 kg/m³ m³	venerdì	29/09/2023	0,10	474,73	47,47	47,47
13	NC.10.050.0010.a Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t ore	venerdì	29/09/2023	4,00	56,43	225,72	225,72
						Euro	4.779,33

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi &amp; C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate



SETTORE 10 - OPERE PUBBLICHE

via Vittorio Emanuele, 97

22100 COMO

Esercizio finanziario 2023

Contabilità Interventi Eseguiti a tutto il

20/11/2023

**LISTA IN ECONOMIA 39**

**OdL033 - del 13/05/2023 - INTERVENTO PER LA RIPARAZIONE E MANUTENZIONE DI SERVIZI IGIENICI IN PALESTRA E SCUOLA - RIPARAZIONE PERDITA IDRICA RETE ANTINCENDIO NEL CORTILE INTERNO ZONA PALESTRA PLESSO SCOLASTICO PRIMARIA E SECONDARIA in via BRAMBILLA,49/51**

Dal 27/09/2023 al 29/09/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
Ribasso del -23,12345 % su Euro 4.779,33							-1.105,15
Totale netto							3.674,18
DESCRIZIONE INTERVENTO							
LISTA nr 39 - OdL numero 33							
Nuovo intervento per la ricerca della seconda rottura idrica su linea antincendio a seguito ulteriore urto contro colonnina idrante (rottura TE 2" polietilene) e rifacimento delle raccorderie con parziale allungamento della tubazione in ferro per avvicinare l'idrante al muro, previo scavo nel cortile del plesso scolastico con ausilio di mini escavatore.							
NOTE GIORNALIERE							
Tee pre-isolati in acciaio nero a saldatura longitudinale DIN 2458, isolamento secondo UNI EN 253 in schiuma di poliuret.....indicati sia per sfridi.							
Diametri (DN: diametro nominale tubo principale - diametro nominale esterno isolamento, in mm):							
- DN80 - 160 mm, con derivazioni di vari diametri							
28/09/2023 TEE a 90° DN75 per la tubazione antincendio							
Tubazioni in acciaio nero senza saldatura filettabili UNI 10255 serie leggera							
Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm):							
- DN50 x 3,2 mm							
28/09/2023 INCIDENZA GIUNTI							
Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile:							
- portata utile 1,5 t							
29/09/2023 Trasporti per allontanamento materiali di risulta							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi &amp; C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate

**LISTA IN ECONOMIA 49**

**OdL034 - del 13/05/2023 - INTERVENTO PER LA PULIZIA E RIPARAZIONE DEI GRIGLIATI DI RACCOLTA ACQUE PIOVANE E PULIZIA DELLE COPERTURE  
SCUOLA dell'INFANZIA in Piazzale GIOTTO,7-Loc.PRESTINO**

Dal 12/10/2023 al 13/10/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello	ore					
		giovedì	12/10/2023	8,00	32,81	262,48	
		venerdì	13/10/2023	8,00	32,81	262,48	524,96
2	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore					
		giovedì	12/10/2023	8,00	36,42	291,36	
		venerdì	13/10/2023	8,00	36,42	291,36	582,72
Euro							1.107,68
Ribasso del -23,12345 % su Euro 1.107,68							-256,13
Totale netto							851,55
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 49 - OdL numero 34							
Eseguita la pulizia e riparazione dei grigliati di scolo delle acque piovane e pluviali all'ingresso pedonale e carraio e camminamenti							
Eseguita la pulizia delle coperture e la verifica del manto impermeabile corpi di collegamento							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 29**

**OdL035 - del 13/05/2023 - INTERVENTO PER LA SOSTITUZIONE DELLA PRESA ELETTRICA ROTTA, PER ATTACCO MINI-LINEA DEL REFETTORIO, E CHE NON GARANTISCE LA SICUREZZA DELLE PERSONE CHE LAVORANO**

**SCUOLA PRIMARIA "De Caboli" in via BROGEDA,21-Loc.PONTE CHIASSO**

Dal 25/05/2023 al 25/05/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	giovedì	25/05/2023	5,00	36,42	182,10	182,10
2	Laoudi Ahmed (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore	giovedì	25/05/2023	5,00	32,81	164,05	164,05
3	ME.05.020.0130.f Apparecchi da parete in materiale termoplastico autoestinguente, di elevata resistenza agli agenti atmosferici, chimici e al calore, grado di protezione IP40: - presa 2P+T 16A bivalente Cadauno	giovedì	25/05/2023	1,00	3,82	3,82	3,82
4	NC.10.050.0010.a Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t ore	giovedì	25/05/2023	1,00	56,43	56,43	56,43
						Euro	406,40
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 406,40	-93,97
						Totale netto	312,43
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 29 - OdL numero 35							
Intervento per la sostituzione degli elementi rotti dei supporti dei frutti presa e di comando; verifiche corretto funzionamento							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							
Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile:							
- portata utile 1,5 t							
25/05/2023 Per intervento d'urgenza con spostamento da altro cantiere							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 30**

**OdL036 - del 13/05/2023 - INTERVENTO PER LA SOSTITUZIONE DELLA PRESA ELETTRICA PER ATTACCO MINI-LINEA DEL REFETTORIO, CHE NON GARANTISCE LA SICUREZZA DELLE PERSONE CHE LAVORANO SCUOLA PRIMARIA "M. Kolbe" in via S. CHIARA-Loc.MUGGIÒ**

Dal 24/05/2023 al 24/05/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	mercoledì	24/05/2023	8,00	36,42	291,36	291,36
2	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore	mercoledì	24/05/2023	8,00	32,81	262,48	262,48
3	ME.05.020.0020.c Frutti componibili - prese di corrente - conformi norme CEI 23-12 CEI 23-16, applicati in supporti predisposti, nelle tipologie: - 2P+T - 250V - 16A bivalente Cadauno	mercoledì	24/05/2023	1,00	2,54	2,54	2,54
4	ME.05.020.0020.d Frutti componibili - prese di corrente - conformi norme CEI 23-12 CEI 23-16, applicati in supporti predisposti, nelle tipologie: - 2P+T - 250V - 20A Cadauno	mercoledì	24/05/2023	1,00	2,63	2,63	2,63
						Euro	559,01
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 559,01	-129,26
						Totale netto	429,75
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 30 - OdL numero 36							
Intervento per la sostituzione della presa e spina fuse per surriscaldamento, allacciamento provvisorio e definitivo; verifiche corretto funzionamento							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							
Frutti componibili - prese di corrente - conformi norme CEI 23-12 CEI 23-16, applicati in supporti predisposti, nelle tipologie: - 2P+T - 250V - 20A 24/05/2023 Spina							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi &amp; C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate



**LISTA IN ECONOMIA 31**

**OdL037 - del 18/05/2023 - INTERVENTO PER LA MESSA IN SICUREZZA MEDIANTE BATTITURA INTONACO IN SEGUITO A SEGNALAZIONE DI FRAMMENTO CEMENTIZIO IN FASE DI DISTACCO IN CORRISPONDENZA DI GIUNTO DI DILATAZIONE NELL'UFFICIO DI SEGRETERIA SCUOLA SECONDARIA "Ugo Foscolo" in via BORGOVICO,193**

Dal 19/05/2023 al 19/05/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	venerdì	19/05/2023	5,00	36,42	182,10	182,10
2	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore	venerdì	19/05/2023	5,00	32,81	164,05	164,05
						Euro	346,15
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 346,15	-80,04
						Totale netto	266,11
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 31 - OdL numero 37							
Intervento per di battitura dell'intonaco in fase di distacco per la messa in sicurezza in corrispondenza del giunto di dilatazione.							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 55****OdL041 - del 26/05/2023 - INTERVENTO PER L'ESECUZIONE DI RIPARAZIONI IDRAULICHE****PLESSO SCOLASTICO PRIMARIA E SECONDARIA in PIAZZA IV NOVEMBRE**

Dal 17/11/2023 al 17/11/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Abdelmoati Abdelmaskoud Eman Abdelmaskoud (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	venerdì	17/11/2023	4,50	36,42	163,89	163,89
2	Marawan Mohamed (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore	venerdì	17/11/2023	4,50	32,81	147,65	147,65
						Euro	311,54
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 311,54	-72,04
						Totale netto	239,50
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 55 - OdL numero 41 Eseguita la manutenzione delle apparecchiature idrico-sanitarie: SCUOLA PRIMARIA "D. Birago": - riparazione tubo otturato del lavandino dei bagni degli alunni. - due scarichi lavabi perdono acqua servizi igienici insegnanti - riparazione rubinetteria staccata dal lavabo SCUOLA SECONDARIA "G.Marconi": - bagno dello spogliatoio femminile della palestra Marconi							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



### LISTA IN ECONOMIA 56

OdL044 - del 26/05/2023 - INTERVENTO PER L'ESECUZIONE DI RIPARAZIONI IDRAULICHE

SCUOLA dell'INFANZIA in via MIRABELLO,7-Loc.TRECALLO

Dal 17/11/2023 al 17/11/2023  
S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	2C.12.700.0060.b Revisione di apparecchiature esterne di idrosanitari. Il prezzo comprende e compensa la revisione integrale di: - rubinetteria di comando e di arresto; - scarichi; - fornitura e posa in opera delle apparecchiature non più riparabili. Sono inoltre comprese le attività connesse a garantire la continuità del servizio all'interno dello stabile. Esclusi gli oneri di smaltimento. - con sostituzione di gruppo a due rubinetti per lavandino, vasca o doccia Cadauno	venerdì	17/11/2023	2,00	254,68	509,36	509,36
2	2C.12.700.0010.a Disostruzione di scarichi igienici. (griglie di scarico, sifoni a pavimento, scarichi di lavabi e simili). E' esclusa ogni eventuale rottura che si rendesse necessaria. - per un singolo intervento Cadauno	venerdì	17/11/2023	1,00	39,58	39,58	39,58
3	2C.12.700.0060.d Revisione di apparecchiature esterne di idrosanitari. Il prezzo comprende e compensa la revisione integrale di: - rubinetteria di comando e di arresto; - scarichi; - fornitura e posa in opera delle apparecchiature non più riparabili. Sono inoltre comprese le attività connesse a garantire la continuità del servizio all'interno dello stabile. Esclusi gli oneri di smaltimento. - con sostituzione di passo rapido o cassetta di scarico Cadauno	venerdì	17/11/2023	1,00	178,77	178,77	178,77
						Euro	727,71
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 727,71	-168,27
						Totale netto	559,44
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 56 - OdL numero 44 Disostruzione lavabo bagno della sezione Gialla, otturato Sostituzione di vitoni della rubinetteria di due lavabi presenti nei bagnetti rotti o difficoltosi da aprire Riparazione scarico del wc delle insegnanti che non funziona.							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							
Revisione di apparecchiature esterne di idrosanitari. Il prezzo comprende e compensa la revisione integrale di: - rubine.....le attività connesse a garantire la continuità del servizio all'interno dello stabile. Esclusi gli oneri di smaltimento.							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



SETTORE 10 - OPERE PUBBLICHE

via Vittorio Emanuele, 97

22100 COMO

Esercizio finanziario 2023

Contabilità Interventi Eseguiti a tutto il

20/11/2023

### LISTA IN ECONOMIA 56

**OdL044 - del 26/05/2023 - INTERVENTO PER L'ESECUZIONE DI RIPARAZIONI IDRAULICHE**

**SCUOLA dell'INFANZIA in via MIRABELLO,7-Loc.TRECALLO**

Dal 17/11/2023 al 17/11/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
- con sostituzione di gruppo a due rubinetti per lavandino, vasca o doccia							
17/11/2023 due coppie di vitoni							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 32****OdL047 - del 31/05/2023 - INTERVENTO PER LA SOSTITUZIONE DEL BOILER DEL LOCALE ADIBITO A SERVIZIO RISTORAZIONE SCOLASTICA CHE PERDE CONTINUAMENTE ACQUA****SCUOLA PRIMARIA "S. D'Immè" in via PACINOTTI, 1-Loc.CIVIGLIO**

Dal 01/06/2023 al 01/06/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	1C.01.170.0010 Rimozione di apparecchi igienico-sanitari, incluso lo smontaggio delle apparecchiature, rubinetterie e degli accessori. Compreso l'abbassamento, il carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Cadauno	giovedì	01/06/2023	1,00	26,11	26,11	26,11
2	MM.11.090.0010.e Scaldabagni elettrici: - ad accumulo verticale da 80 l, completo di protezioni e sicurezze Cadauno	giovedì	01/06/2023	1,00	156,77	156,77	156,77
3	2C.12.700.0060.a Revisione di apparecchiature esterne di idrosanitari. Il prezzo comprende e compensa la revisione integrale di: - rubinetteria di comando e di arresto; - scarichi; - fornitura e posa in opera delle apparecchiature non più riparabili. Sono inoltre comprese le attività connesse a garantire la continuità del servizio all'interno dello stabile. Esclusi gli oneri di smaltimento. - con sostituzione di sola minuteria Cadauno	giovedì	01/06/2023	2,00	69,64	139,28	139,28
4	2C.12.700.0060.e Revisione di apparecchiature esterne di idrosanitari. Il prezzo comprende e compensa la revisione integrale di: - rubinetteria di comando e di arresto; - scarichi; - fornitura e posa in opera delle apparecchiature non più riparabili. Sono inoltre comprese le attività connesse a garantire la continuità del servizio all'interno dello stabile. Esclusi gli oneri di smaltimento. - con sostituzione di solo rubinetto di adduzione per orinatoi, scaldabagno, fontanelle, rubinetti di arresto sotto lavabo Cadauno	giovedì	01/06/2023	1,00	166,97	166,97	166,97
						Euro	489,13
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 489,13	-113,10
						Totale netto	376,03
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 32 - OdL numero 47							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi &amp; C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate

**LISTA IN ECONOMIA 32****OdL047 - del 31/05/2023 - INTERVENTO PER LA SOSTITUZIONE DEL BOILER DEL LOCALE ADIBITO A SERVIZIO RISTORAZIONE SCOLASTICA CHE PERDE CONTINUAMENTE ACQUA****SCUOLA PRIMARIA "S. D'Immè" in via PACINOTTI, 1-Loc.CIVIGLIO**

Dal 01/06/2023 al 01/06/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
Intervento per la sostituzione dello scaldabagno elettrico a servizio della mensa scolastica, completo di accessori e raccorderie per allacciamento							
NOTE GIORNALIERE							
Revisione di apparecchiature esterne di idrosanitari. Il prezzo comprende e compensa la revisione integrale di: - rubine.....le attività connesse a garantire la continuità del servizio all'interno dello stabile. Esclusi gli oneri di smaltimento. - con sostituzione di sola minuteria 01/06/2023 flessibili allacciamento scaldabagno elettrico							
Revisione di apparecchiature esterne di idrosanitari. Il prezzo comprende e compensa la revisione integrale di: - rubine.....le attività connesse a garantire la continuità del servizio all'interno dello stabile. Esclusi gli oneri di smaltimento. - con sostituzione di solo rubinetto di adduzione per orinatoi, scaldabagno, fontanelle, rubinetti di arresto sotto lavabo 01/06/2023 allacciamento scaldabagno elettrico							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 33****OdL047 - del 31/05/2023 - INTERVENTO PER LA SOSTITUZIONE DEL BOILER DEL LOCALE ADIBITO A SERVIZIO RISTORAZIONE SCOLASTICA CHE PERDE CONTINUAMENTE ACQUA****SCUOLA PRIMARIA "S. D'Immè" in via PACINOTTI, 1-Loc.CIVIGLIO**

Dal 01/06/2023 al 01/06/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	2C.12.700.0060.a Revisione di apparecchiature esterne di idrosanitari. Il prezzo comprende e compensa la revisione integrale di: - rubinetteria di comando e di arresto; - scarichi; - fornitura e posa in opera delle apparecchiature non più riparabili. Sono inoltre comprese le attività connesse a garantire la continuità del servizio all'interno dello stabile. Esclusi gli oneri di smaltimento. - con sostituzione di sola minuteria Cadauno	giovedì	01/06/2023	5,00	69,64	348,20	348,20
2	2C.12.700.0010.a Disostruzione di scarichi igienici. (griglie di scarico, sifoni a pavimento, scarichi di lavabi e simili). E' esclusa ogni eventuale rottura che si rendesse necessaria. - per un singolo intervento Cadauno	giovedì	01/06/2023	1,00	39,58	39,58	39,58
3	2C.12.700.0010.b Disostruzione di scarichi igienici. (griglie di scarico, sifoni a pavimento, scarichi di lavabi e simili). E' esclusa ogni eventuale rottura che si rendesse necessaria. - per ogni ulteriore intervento nello stesso edificio Cadauno	giovedì	01/06/2023	1,00	14,40	14,40	14,40
4	2C.12.700.0020.a Disostruzione di scarichi di gabinetti, relativamente al sifone ed al collettore di fognatura orizzontale. E' esclusa ogni eventuale rottura che si rendesse necessaria. Il prezzo si riferisce all'intera batteria di servizi interessati dall'ostruzione. - per un singolo intervento Cadauno	giovedì	01/06/2023	1,00	89,24	89,24	89,24
5	2C.12.700.0020.b Disostruzione di scarichi di gabinetti, relativamente al sifone ed al collettore di fognatura orizzontale. E' esclusa ogni eventuale rottura che si rendesse necessaria. Il prezzo si riferisce all'intera batteria di servizi interessati dall'ostruzione. - per ogni ulteriore intervento nello stesso edificio Cadauno	giovedì	01/06/2023	2,00	59,73	119,46	119,46
						Euro	610,88
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 610,88	-141,26

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



SETTORE 10 - OPERE PUBBLICHE

via Vittorio Emanuele, 97

22100 COMO

Esercizio finanziario 2023

Contabilità Interventi Eseguiti a tutto il

20/11/2023

**LISTA IN ECONOMIA 33****OdL047 - del 31/05/2023 - INTERVENTO PER LA SOSTITUZIONE DEL BOILER DEL LOCALE ADIBITO A SERVIZIO RISTORAZIONE SCOLASTICA CHE PERDE CONTINUAMENTE ACQUA****SCUOLA PRIMARIA "S. D'Immè" in via PACINOTTI, 1-Loc.CIVIGLIO**

Dal 01/06/2023 al 01/06/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
Totale netto							469,62
DESCRIZIONE INTERVENTO							
LISTA nr 33 - OdL numero 47							
Intervento per la revisione dei servizi igienici (già in plesso per sostituzione scaldabagno mensa)							
NOTE GIORNALIERE							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



**LISTA IN ECONOMIA 50****OdL049 - del 05/06/2023 - INTERVENTO PER LA PULIZIA DELLE COPERTURE E LA VERIFICA DEL MANTO IMPERMEABILE A SEGUITO DI IMPORTANTI INFILTRAZIONI D'ACQUA NELLE AULE****SCUOLA dell'INFANZIA in via VARESINA,34a-Loc.BRECCIA**

Dal 13/10/2023 al 13/10/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	venerdì	13/10/2023	8,00	36,42	291,36	291,36
2	Elsayed Samy (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore	venerdì	13/10/2023	8,00	32,81	262,48	262,48
						Euro	553,84
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 553,84	-128,07
						Totale netto	425,77
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 50 - OdL numero 49							
Eseguita la pulizia delle coperture e la verifica del manto impermeabile che risulta non recuperabile, bensì da rifare completamente.							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



### LISTA IN ECONOMIA 35

**OdL051 - del 13/06/2023 - RISOLUZIONE DEI DISTACCHI DI ENERGIA ELETTRICA IN LAVANDERIA: SALVAVITA CONTINUA AD INTERVENIRE  
ASILO NIDO "MAGNOLIA" in via Passeri,2**

Dal 15/06/2023 al 15/06/2023  
S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	giovedì	15/06/2023	6,00	36,42	218,52	218,52
2	Laoudi Abderrafi (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	giovedì	15/06/2023	6,00	36,42	218,52	218,52
3	NC.10.050.0010.a Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t ore	giovedì	15/06/2023	1,00	56,43	56,43	56,43
						Euro	493,47
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 493,47	-114,11
						Totale netto	379,36
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 35 - OdL numero 51 Eseguita la verifica dell'impianto elettrico per ripristinare la continuità elettrica.							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							
Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t 15/06/2023 Intervento urgente con spostamento da altro cantiere							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 36****OdL052 - del 15/06/2023 - INTERVENTO PER LA PULIZIA DELLE COPERTURE E LA VERIFICA DEL MANTO IMPERMEABILE A SEGUITO DI IMPORTANTI INFILTRAZIONI D'ACQUA NELLA PALESTRA****SCUOLA SECONDARIA "B. LUINI" in via MANTEGAZZA-Loc.LORA**

Dal 16/06/2023 al 16/06/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	venerdì	16/06/2023	8,00	36,42	291,36	291,36
2	Laoudi Ahmed (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore	venerdì	16/06/2023	8,00	32,81	262,48	262,48
						Euro	553,84
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 553,84	-128,07
						Totale netto	425,77
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 36 - OdL numero 52 Eseguita la pulizia della copertura							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



### LISTA IN ECONOMIA 42

**OdL053 - del 05/07/2023 - INTERVENTO PER LA SIGILLATURA DI ALCUNI FORI/PASSAGGI CHE FACILITANO L'INTRUSIONE DI TOPI NELLA STRUTTURA**

**ASILO NIDO "CARAVELLA" in via GIUSSANI,48-Loc.REBBIO**

Dal 06/07/2023 al 10/07/2023  
S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	giovedì 10/07/2023	5,00 5,00	36,42 36,42	182,10 182,10	364,20
2	Elsayed Samy (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello	ore	giovedì 10/07/2023	5,00 5,00	32,81 32,81	164,05 164,05	328,10
3	NC.10.050.0010.a Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t	ore	giovedì 06/07/2023	2,00	56,43	112,86	112,86
4	MC.01.300.0010.a Premiscelati in sacchi per malta pronta ad asciugamento rapido antiritiro a base di leganti idraulici speciali, per massetti atti a ricevere qualsiasi tipo di pavimento. Nei tipi: - rapido (48 ore) - 1.600 kg/m³	m³	giovedì 06/07/2023	0,01	474,73	4,75	4,75
5	MC.07.100.0010.b Sigillanti siliconici monocomponenti. Applicazione a pistola. (Resa in base alla dimensione del giunto). Nei seguenti tipi con diverse formulazioni in relazione alla particolare destinazione d'uso: - a reticolazione acetica, antimuffa, specifico per la sigillatura di giunti di raccordo in cucina e nel settore sanitario. Allungamento di esercizio non inferiore al 20%.	Cadauno	lunedì 10/07/2023	3,00	12,31	36,93	36,93
						Euro	846,84
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 846,84	-195,82
						Totale netto	651,02

#### DESCRIZIONE INTERVENTO

LISTA nr 42 - OdL numero 53

Intervento per la ricerca e sigillatura di fori di passaggio di topi.

#### NOTE GIORNALIERE

Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile:

- portata utile 1,5 t

06/07/2023 Intervento urgente con spostamento da altro cantiere

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



SETTORE 10 - OPERE PUBBLICHE

via Vittorio Emanuele, 97

22100 COMO

Esercizio finanziario 2023

Contabilità Interventi Eseguiti a tutto il

20/11/2023

## LISTA IN ECONOMIA 42

**OdL053 - del 05/07/2023 - INTERVENTO PER LA SIGILLATURA DI ALCUNI FORI/PASSAGGI CHE FACILITANO L'INTRUSIONE DI TOPI NELLA STRUTTURA**

**ASILO NIDO "CARAVELLA" in via GIUSSANI,48-Loc.REBBIO**

Dal 06/07/2023 al 10/07/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 57**

**OdL054 - del 22/06/2023 - A SEGUITO DI ISPEZIONE ATS È EMERSA LA NECESSITÀ DI ELIMINARE IL DISLIVELLO TRA PAVIMENTAZIONE PIAZZALE INGRESSO E PORTICO CHE DETERMINA UNA BARIRERA ARCHITETTONICA**

**ASILO NIDO "CARAVELLA" in via GIUSSANI,48-Loc.REBBIO**

Dal 02/11/2023 al 11/11/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Gallo Antonio MA.00.005.0002 Operaio edile 4° livello	ore					
		giovedì	02/11/2023	4,00	41,15	164,60	
		giovedì	09/11/2023	2,00	41,15	82,30	
		venerdì	10/11/2023	2,00	41,15	82,30	
		sabato	11/11/2023	2,00	41,15	82,30	411,50
2	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore					
		giovedì	02/11/2023	4,00	36,42	145,68	
		giovedì	09/11/2023	9,00	36,42	327,78	
		venerdì	10/11/2023	9,00	36,42	327,78	
		sabato	11/11/2023	9,00	36,42	327,78	1.129,02
3	Elsayed Samy (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello	ore					
		giovedì	02/11/2023	4,00	32,81	131,24	
		giovedì	09/11/2023	9,00	32,81	295,29	
		venerdì	10/11/2023	9,00	32,81	295,29	
		sabato	11/11/2023	9,00	32,81	295,29	1.017,11
4	NC.10.450.0060.a Recinzione realizzata con pannelli modulari prefabbricati, composti da telaio zincato e tamponatura con rete elettrosaldata, avente altezza minima di cm 200, posati su idonee basi zavorrate; compreso il montaggio, eventuali giunti di sicurezza, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio: - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso eventuali spostamenti nell'ambito dell'area di cantiere	m					
		giovedì	09/11/2023	9,00	3,15	28,35	28,35
5	MC.02.050.0010 Pannelli multistrato, spessore 27 mm, per casseforme	m²					
		giovedì	09/11/2023	3,00	32,89	98,67	98,67
6	MC.40.050.0020.a Malta bastarda confezionata in betoniera da 250 l, con cemento tipo 32.5 R e calce eminentemente idraulica in sacchi, e con gli inerti specificati: - con sabbia viva di cava lavata e vagliata, 100 kg di cemento e 350 kg di calce eminentemente idraulica per m³	m³					
		giovedì	09/11/2023	0,70	132,34	92,64	

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate

**LISTA IN ECONOMIA 57**

**OdL054 - del 22/06/2023 - A SEGUITO DI ISPEZIONE ATS È EMERSA LA NECESSITÀ DI ELIMINARE IL DISLIVELLO TRA PAVIMENTAZIONE PIAZZALE INGRESSO E PORTICO CHE DETERMINA UNA BARRIERA ARCHITETTONICA**

**ASILO NIDO "CARAVELLA" in via GIUSSANI,48-Loc.REBBIO**

Dal 02/11/2023 al 11/11/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
7	MC.18.790.0040 Collante in polvere ad elevate prestazioni per la posa di pavimenti e rivestimenti, interni ed esterni, di piastrelle ceramiche anche inassorbenti su fondi cementizi soggetti a movimenti dovuti a carichi accidentali ed in sovrapposizione su vecchi pavimenti e rivestimenti . Costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi (consumo 2-5 kg/m²) 100 kg	giovedì	09/11/2023	1,00	72,14	72,14	92,64
8	MC.02.030.0020 Tavole abete sottomisure, spessore 25 mm m³	giovedì	09/11/2023	0,06	550,28	33,02	72,14
9	MC.06.600.0040 Chiodi sparati per fissaggi vari Cadauno	giovedì	09/11/2023	50,00	0,53	26,50	33,02
10	NC.10.300.0110 Nolo di attrezzatura per levigatura di pavimenti in legno, compreso il consumo di f.e.m. ed abrasivi, escluso operatore ore	giovedì	09/11/2023	4,00	6,84	27,36	26,50
11	NC.10.300.0100 Nolo di attrezzatura per levigatura e lucidatura di marmi e pietre, compreso il consumo di f.e.m., abrasivi e materiali per lucidatura, escluso operatore ore	giovedì venerdì	09/11/2023 10/11/2023	4,00 4,00	6,84 6,84	27,36 27,36	27,36
12	NC.10.050.0010.a Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t ore	sabato	11/11/2023	2,00	56,43	112,86	54,72
							112,86
							Euro 3.103,89
							Oneri e costi della sicurezza non soggetti a ribasso 28,35
							Ribasso del -23,12345 % su Euro 3.075,54 -711,17
							Totale netto 2.392,72

**DESCRIZIONE INTERVENTO**

LISTA nr 57 - OdL numero 54

Assistenza alla D.L. per verifiche preliminari e assaggi pavimentazione in lastricato; valutazioni realizzabilità rampa in lamiera per decisioni della D.L. riguardo la modalità operativa.

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate



SETTORE 10 - OPERE PUBBLICHE

via Vittorio Emanuele, 97

22100 COMO

Esercizio finanziario 2023

Contabilità Interventi Eseguiti a tutto il

20/11/2023

**LISTA IN ECONOMIA 57****OdL054 - del 22/06/2023 - A SEGUITO DI ISPEZIONE ATS È EMERSA LA NECESSITÀ DI ELIMINARE IL DISLIVELLO TRA PAVIMENTAZIONE PIAZZALE INGRESSO E PORTICO CHE DETERMINA UNA BARIRERA ARCHITETTONICA****ASILO NIDO "CARAVELLA" in via GIUSSANI,48-Loc.REBBIO**

Dal 02/11/2023 al 11/11/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
Realizzazione di raccordo con quota pavimentazione porticato, raccordi in malta cementizia e livellamenti della pavimentazione disconnessa accesso pedonale							
NOTE GIORNALIERE							
Pannelli multistrato, spessore 27 mm, per casseforme							
09/11/2023 3 pannelli dimensioni 2,00 x 0,50							
Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile:							
- portata utile 1,5 t							
11/11/2023 Allontanamento materiali di risulta							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate





SETTORE 10 - OPERE PUBBLICHE

via Vittorio Emanuele, 97

22100 COMO

Esercizio finanziario 2023

Contabilità Interventi Eseguiti a tutto il

20/11/2023

**LISTA IN ECONOMIA 40****OdL055 - del 21/06/2023 - INTERVENTO URGENTE PER LA RISOLUZIONE DELLA PERDITA D'ACQUA NEL SEMI INTERRATO DELL'EDIFICIO, PROVENIENTE DAL SOVRASTANTE EX ALLOGGIO DEL CUSTODE****ASILO NIDO "BABYLANDIA" in via PALESTRO,17**

Dal 27/06/2023 al 27/06/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore martedì 27/06/2023 8,00 36,42 291,36						291,36
2	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore martedì 27/06/2023 8,00 32,81 262,48						262,48
Euro							553,84
Ribasso del -23,12345 % su Euro 553,84							-128,07
Totale netto							425,77
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 40 - OdL numero 55 Intervento di verifica guasto e ricerca delle valvole di intercettazione, tutte inefficienti, e smontaggio dei sanitari per l'eliminazione delle perdite idrauliche dalle tubazioni vetuste							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi &amp; C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate

**LISTA IN ECONOMIA 51****OdL056 - del 12/07/2023 - INTERVENTO PER LA PULIZIA DELLE COPERTURE E LA VERIFICA DEL MANTO IMPERMEABILE CAUSA DI INFILTRAZIONI D'ACQUA NELLE AULE****SCUOLA SECONDARIA "Ugo Foscolo" in via BORGOVICO,193**

Dal 17/10/2023 al 18/10/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore					
		martedì	17/10/2023	8,00	36,42	291,36	
		mercoledì	18/10/2023	8,00	36,42	291,36	
							582,72
2	Elsayed Samy (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello	ore					
		martedì	17/10/2023	8,00	32,81	262,48	
		mercoledì	18/10/2023	8,00	32,81	262,48	
							524,96
						Euro	1.107,68
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 1.107,68	-256,13
						Totale netto	851,55
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 51 - OdL numero 56 Eseguita la pulizia della copertura da aghi di pino e fogliame							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 48**

**OdL057 - del 14/09/2023 - A SEGUITO DI SEGNALAZIONE CHE L'ACQUA PIOVANA NON DEFLUISCE REGOLARMENTE DALLE GRIGLIE E CAUSA L'ALLAGAMENTO DEI LOCALI INTERNI AL PIANO TERRENO/S.I. (AULA MAGNA E FOSSA FINE CORSA ASCENSORE), OCCORRE SPURGO PLESSO SCOLASTICO PRIMARIA E SECONDARIA DI VIA CUZZI/DURINI**

Dal 10/10/2023 al 10/10/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	martedì	10/10/2023	3,50	36,42	127,47	127,47
2	Laoudi Ahmed (2)(30/08) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	martedì	10/10/2023	3,50	36,42	127,47	127,47
3	NC.30.200.0020 Nolo di macchina automatica autocarrata, ad alta pressione idraulica, capacità serbatoio da 6 a 8 m³ per spurghi e lavaggi, funzionante e con personale di guida ore	martedì	10/10/2023	8,00	87,25	698,00	698,00
4	1C.27.050.0200.b Oneri per conferimento di rifiuti provenienti dallo spurgo di fognature, tombinature, canali, pozzetti, fosse biologiche ecc. (CER 200306): - frazione liquida 100 kg	martedì	10/10/2023	11,40	5,32	60,65	60,65
5	1C.27.050.0200.a Oneri per conferimento di rifiuti provenienti dallo spurgo di fognature, tombinature, canali, pozzetti, fosse biologiche ecc. (CER 200306): - frazione solida 100 kg	martedì	10/10/2023	20,00	20,31	406,20	406,20
						Euro	1.419,79
						Oneri e costi della sicurezza non soggetti a ribasso	466,85
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 952,94	-220,35
						Totale netto	1.199,44
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 48 - OdL numero 57 Effettuato lo spurgo delle biologiche; disostruzione mediante lavaggio in pressione delle tubazioni e ripristino del funzionamento della rete di scarico, aspirazione fossa ascensore e pozzetti alla base dei pluviali.							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi &amp; C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate

**LISTA IN ECONOMIA 34****OdL058 - del 31/05/2023 - A SEGUITO DI SEGNALAZIONE DELLA DIRIGENTE SCOLASTICA CHE I SERVIZI IGIENICI DEI BAMBINI NON SCARICANO, URGE INTERVENTO URGENTE DI SPURGO****SCUOLA d'INFANZIA BRECCIA in via NICOLODI**

Dal 01/06/2023 al 01/06/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	NC.30.200.0020 Nolo di macchina automatica autocarrata, ad alta pressione idraulica, capacità serbatoio da 6 a 8 m <sup>3</sup> per spurghi e lavaggi, funzionante e con personale di guida ore	giovedì	01/06/2023	4,50	87,25	392,63	392,63
2	1C.27.050.0200.b Oneri per conferimento di rifiuti provenienti dallo spurgo di fognature, tombinature, canali, pozzetti, fosse biologiche ecc. (CER 200306): - frazione liquida 100 kg	giovedì	01/06/2023	22,60	5,32	120,23	120,23
						Euro	512,86
						Oneri e costi della sicurezza non soggetti a ribasso	120,23
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 392,63	-90,79
						Totale netto	422,07
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 34 - OdL numero 58							
Effettuato lo spurgo delle biologiche; disostruzione mediante lavaggio in pressione delle tubazioni e ripristino del funzionamento della rete di scarico.							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 43****OdL059 - del 28/08/2023 - SMANTELLAMENTO ARREDI E PULIZIA LOCALI PER AVVIO LAVORI INTERNI AL PLESSO SCOLASTICO****SCUOLA PRIMARIA "Carlo Lorenzini" in via MOGNANO,3-Loc.SAGNINO**

Dal 30/08/2023 al 02/09/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Gallo Antonio MA.00.005.0002 Operaio edile 4° livello	ore	mercoledì 30/08/2023 giovedì 31/08/2023 venerdì 01/09/2023 sabato 02/09/2023	2,00 1,50 1,50 1,50	41,15 41,15 41,15 41,15	82,30 61,73 61,73 61,73	267,49
2	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	mercoledì 30/08/2023 giovedì 31/08/2023 venerdì 01/09/2023 sabato 02/09/2023	9,00 9,00 9,00 9,00	36,42 36,42 36,42 36,42	327,78 327,78 327,78 327,78	1.311,12
3	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	mercoledì 30/08/2023 giovedì 31/08/2023 venerdì 01/09/2023 sabato 02/09/2023	9,00 9,00 9,00 9,00	36,42 36,42 36,42 36,42	327,78 327,78 327,78 327,78	1.311,12
4	Abdelmoati Abdelmaskoud Eman Abdelmaskoud (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	mercoledì 30/08/2023 giovedì 31/08/2023 venerdì 01/09/2023 sabato 02/09/2023	9,00 9,00 9,00 9,00	36,42 36,42 36,42 36,42	327,78 327,78 327,78 327,78	1.311,12
5	Laoudi Ahmed (2)(30/08) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	mercoledì 30/08/2023 giovedì 31/08/2023 venerdì 01/09/2023 sabato 02/09/2023	9,00 9,00 9,00 9,00	36,42 36,42 36,42 36,42	327,78 327,78 327,78 327,78	1.311,12
6	Elsayed Samy (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello	ore	mercoledì 30/08/2023 giovedì 31/08/2023 venerdì 01/09/2023	9,00 9,00 9,00	32,81 32,81 32,81	295,29 295,29 295,29	

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 43****OdL059 - del 28/08/2023 - SMANTELLAMENTO ARREDI E PULIZIA LOCALI PER AVVIO LAVORI INTERNI AL PLESSO SCOLASTICO****SCUOLA PRIMARIA "Carlo Lorenzini" in via MOGNANO,3-Loc.SAGNINO**

Dal 30/08/2023 al 02/09/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE		
		GIORNO	GG/MM/AAAA						
7	Abdellatif Walid Said Aziz (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello	ore	sabato	02/09/2023	9,00	32,81	295,29	1.181,16	
			mercoledì	30/08/2023	9,00	32,81	295,29		
			giovedì	31/08/2023	9,00	32,81	295,29		
			venerdì	01/09/2023	9,00	32,81	295,29		
			sabato	02/09/2023	9,00	32,81	295,29		
									1.181,16
Euro							7.874,29		
Ribasso del -23,12345 % su Euro 7.874,29							-1.820,81		
Totale netto							6.053,48		
DESCRIZIONE INTERVENTO									
LISTA nr 43 - OdL numero 59									
Rimozione, accatastamento e movimentazione mobili, compreso attaccapanni del piano 1, piano terra e piano -1, con stoccaggio provvisorio in locali al PT									
NOTE GIORNALIERE									

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 44****OdL059 - del 28/08/2023 - SMANTELLAMENTO ARREDI E PULIZIA LOCALI PER AVVIO LAVORI INTERNI AL PLESSO SCOLASTICO****SCUOLA PRIMARIA "Carlo Lorenzini" in via MOGNANO,3-Loc.SAGNINO**

Dal 04/09/2023 al 05/09/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	lunedì martedì	04/09/2023 05/09/2023	9,00 9,00	36,42 36,42	327,78 327,78
							655,56
2	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	lunedì martedì	04/09/2023 05/09/2023	9,00 9,00	36,42 36,42	327,78 327,78
							655,56
3	Laoudi Ahmed (2)(30/08) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	lunedì martedì	04/09/2023 05/09/2023	9,00 9,00	36,42 36,42	327,78 327,78
							655,56
4	NC.10.400.0020.a Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per il primo giorno	Giorno	lunedì	04/09/2023	1,00	53,63	53,63
							53,63
5	NC.10.400.0020.b Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per ogni giorno successivo	Giorno	martedì	05/09/2023	1,00	2,60	2,60
							2,60
6	NC.10.400.0020.c Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per ogni smontaggio e rimontaggio ordinato dalla D.L.	Cadauno	lunedì martedì	04/09/2023 05/09/2023	1,00 1,00	51,03 51,03	51,03 51,03
							102,06
7	MC.01.400.0040 Premiscelato per malta ad applicazione manuale, per intonaci fibrorinforzati di sottofondo esterni ed interni, su murature vecchie e nuove di tutti i tipi, blocchi di cemento, pietra naturale tenera e calcestruzzo. A base di calce e leganti idraulici, inerti						

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 44****OdL059 - del 28/08/2023 - SMANTELLAMENTO ARREDI E PULIZIA LOCALI PER AVVIO LAVORI INTERNI AL PLESSO SCOLASTICO****SCUOLA PRIMARIA "Carlo Lorenzini" in via MOGNANO,3-Loc.SAGNINO**

Dal 04/09/2023 al 05/09/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
8	selezionati ed additivi specifici. Densità 1.700 kg/m³. m³	lunedì	04/09/2023	0,19	261,11	49,61	49,61
	MC.01.410.0010 Premiscelato per malta ad applicazione manuale, per finitura liscia di intonaci interni. A base di leganti aerei (calce e gesso), inerti selezionati e additivi. Densità 1.000 kg/m³. m³	martedì	05/09/2023	0,33	228,14	75,29	75,29
						Euro	2.249,87
						Oneri e costi della sicurezza non soggetti a ribasso	158,29
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 2.091,58	-483,65
						Totale netto	1.766,22
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 44 - OdL numero 59							
Rimozione mediante taglio dei tubi a vista, stuccatura, rasatura e ripristino delle murature, ovvero copertura con scatole elettriche.							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



**LISTA IN ECONOMIA 45****OdL059 - del 28/08/2023 - SMANTELLAMENTO ARREDI E PULIZIA LOCALI PER AVVIO LAVORI INTERNI AL PLESSO SCOLASTICO****SCUOLA PRIMARIA "Carlo Lorenzini" in via MOGNANO,3-Loc.SAGNINO**

Dal 06/09/2023 al 07/09/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	mercoledì giovedì	06/09/2023 07/09/2023	9,00 9,00	36,42 36,42	327,78 327,78
							655,56
2	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	mercoledì giovedì	06/09/2023 07/09/2023	9,00 9,00	36,42 36,42	327,78 327,78
							655,56
3	Laoudi Ahmed (2)(30/08) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	mercoledì giovedì	06/09/2023 07/09/2023	9,00 9,00	36,42 36,42	327,78 327,78
							655,56
4	Abdelmoati Abdelmaskoud Eman Abdelmaskoud (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello	ore	mercoledì giovedì	06/09/2023 07/09/2023	9,00 9,00	36,42 36,42	327,78 327,78
							655,56
Euro							2.622,24
Ribasso del -23,12345 % su Euro 2.622,24							-606,35
Totale netto							2.015,89
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 45 - OdL numero 59 Movimentazione verso l'esterno dell'edificio dei materiali vari di mobilia, arredi, ecc. precedentemente stoccati in ambienti interni all'edificio, e loro accatastamento in due zone dell'area perimetrale alla scuola.							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



### LISTA IN ECONOMIA 46

**OdL059 - del 28/08/2023 - SMANTELLAMENTO ARREDI E PULIZIA LOCALI PER AVVIO LAVORI INTERNI AL PLESSO SCOLASTICO  
SCUOLA PRIMARIA "Carlo Lorenzini" in via MOGNANO,3-Loc.SAGNINO**

Dal 08/09/2023 al 08/09/2023  
S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Mestriner Giancarlo (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore venerdì 08/09/2023 9,00 36,42 327,78						327,78
2	Trinello Luigi Emanuele (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore venerdì 08/09/2023 9,00 36,42 327,78						327,78
3	Laoudi Ahmed (2)(30/08) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore venerdì 08/09/2023 9,00 36,42 327,78						327,78
4	Abdelmoati Abdelmaskoud Eman Abdelmaskoud (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore venerdì 08/09/2023 9,00 36,42 327,78						327,78
						Euro	1.311,12
						Ribasso del -23,12345 % su Euro 1.311,12	-303,18
						Totale netto	1.007,94
<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>							
LISTA nr 46 - OdL numero 59 Pulizia specifica accurata del plesso scolastico con utilizzo di macchinari, negli spazi interessati dagli interventi, per permettere la riapertura inizio A.S.2023/2024							
<b>NOTE GIORNALIERE</b>							

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate

**LISTA IN ECONOMIA 47****OdL060 - del 29/08/2023 - OCCORRE ESEGUIRE LA MESSA IN SICUREZZA, CON SUCCESSIVO RIPRISTINO, DEL CONTROSOFFITTO DEL CORRIDOIO A SEGUITO DELLA CADUTA PARZIALE DELLO STESSO****SCUOLA dell'INFANZIA in via Volta,34**

Dal 02/09/2023 al 02/09/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
1	Gallo Antonio MA.00.005.0002 Operaio edile 4° livello ore	sabato	02/09/2023	4,00	41,15	164,60	164,60
2	Lemouedden Driss (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	sabato	02/09/2023	8,00	36,42	291,36	291,36
3	Laoudi Abderrafi (2) MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello ore	sabato	02/09/2023	8,00	36,42	291,36	291,36
4	Indinimeo Davide (1) MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello ore	sabato	02/09/2023	8,00	32,81	262,48	262,48
5	NC.10.400.0020.a Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per il primo giorno Giorno	sabato	02/09/2023	1,00	53,63	53,63	53,63
6	MC.05.600.0015 Lastra per controsoffittatura antisfondellamento in gesso fibrorinforzato rivestito, armate mediante accoppiamento solidale con rete a doppia orditura in fibra di vetro, in Classe A2-s1,d0 di reazione al fuoco, sp. 15 mm. m²	sabato	02/09/2023	7,20	17,15	123,48	123,48
7	MC.06.600.0050 Viti autoperforanti per fissaggio lastre 100 pz	sabato	02/09/2023	1,00	1,27	1,27	1,27
8	MC.06.600.0020 Nastro coprigiunti in fibra di vetro m	sabato	02/09/2023	50,00	0,10	5,00	5,00
9	MC.24.100.0010.a Stucco: - in pasta a base di resine in dispersione acquosa,						

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina Luigi &amp; C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate



### LISTA IN ECONOMIA 47

**OdL060 - del 29/08/2023 - OCCORRE ESEGUIRE LA MESSA IN SICUREZZA, CON SUCCESSIVO RIPRISTINO, DEL CONTROSOFFITTO DEL CORRIDOIO A SEGUITO DELLA CADUTA PARZIALE DELLO STESSO**

**SCUOLA dell'INFANZIA in via Volta,34**

Dal 02/09/2023 al 02/09/2023

S.A.L. n. 1

PROG.	DESCRIZIONE	DATA		QUANTITA'	PREZZO UNIT.	IMP. PARZIALE	IMP. TOTALE
		GIORNO	GG/MM/AAAA				
10	per legno e muri interni; (p.s. 1,75 kg/l; - resa 1,6 kg. per riempire 1 dm <sup>3</sup> ) kg	sabato	02/09/2023	12,00	2,88	34,56	34,56
	2C.24.770.0020 Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie. m <sup>2</sup>	sabato	02/09/2023	50,00	1,51	75,50	75,50
11	NC.10.050.0010.a Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t ore	sabato	02/09/2023	2,00	56,43	112,86	112,86
Euro							1.416,10
Oneri e costi della sicurezza non soggetti a ribasso							53,63
Ribasso del -23,12345 % su Euro 1.362,47							-315,05
Totale netto							1.101,05

#### DESCRIZIONE INTERVENTO

LISTA nr 47 - OdL numero 60

Messa in sicurezza dei plafoni del corridoio nei punti di cedimento del controsoffitto in cartongesso a causa di infiltrazioni dalla copertura.

Pulizia delle porzioni crollate al suolo.

Smontaggio delle porzioni visivamente danneggiate a rischio di cedimento.

Ripristino del controsoffitto in cartongesso con mantenimento della struttura portante.

Superficie di intervento corridoio zona ingresso:

metri 2,00 x 1,20

Superficie di intervento corridoio zona angolo sx:

metri 2,30 x 1,20

metri 1,00 x 0,50

#### NOTE GIORNALIERE

Lastra per controsoffittatura antisfondellamento in gesso fibrorinforzato rivestito, armate mediante accoppiamento solidale con rete a doppia orditura in fibra di vetro, in Classe A2-s1,d0 di reazione al fuoco, sp. 15 mm.

02/09/2023 Nr. 3 lastre 1,20 x 2,00 = mq. 7,20 mq.

Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile:

- portata utile 1,5 t

02/09/2023 per allontanamento materiali di risulta

Como, lì data dell'ultima firma digitale lì,

IL DIRETTORE DEI LAVORI - ISTRUTTORE  
TECNICO

Per. Ind. Massimo Ioppolo

L'IMPRESA SPALLINA COSTRUZIONI di Spallina  
Luigi & C. S.N.C. - Gangi (PA)

IL LEGALE RAPPRESENTANTE Arch. Luigi Spallina

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,  
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme  
collegate



20/11/2023

**ALLEGATO ALLE LISTE IN ECONOMIA**

PROG.	DESCRIZIONE	IMPORTO TOTALE	IMPORTO ONERI SICUREZZA	IMPORTO RIB. \AUM.	IMPORTO TOTALE NETTO
1	LISTA nr 1 - OdL numero 1	9524,27	250,92	-2.144,32	7.379,95
2	LISTA nr 2 - OdL numero 4	1456,80	0,00	-336,86	1.119,94
3	LISTA nr 3 - OdL numero 5	389,78	0,00	-90,13	299,65
4	LISTA nr 4 - OdL numero 5	204,08	0,00	-47,19	156,89
5	LISTA nr 5 - OdL numero 6	451,81	47,36	-93,52	358,29
6	LISTA nr 6 - OdL numero 7	432,44	104,66	-75,79	356,65
7	LISTA nr 7 - OdL numero 8	373,39	0,00	-86,34	287,05
8	LISTA nr 8 - OdL numero 9	1096,20	0,00	-253,48	842,72
9	LISTA nr 9 - OdL numero 10	8809,15	380,61	-1.948,97	6.860,18
10	LISTA nr 10 - OdL numero 10	5040,96	359,63	-1.082,49	3.958,47
11	LISTA nr 11 - OdL numero 11	420,43	0,00	-97,22	323,21
12	LISTA nr 12 - OdL numero 12	399,78	53,63	-80,04	319,74
13	LISTA nr 13 - OdL numero 13	1058,47	0,00	-244,75	813,72
14	LISTA nr 14 - OdL numero 14	769,17	0,00	-177,86	591,31
15	LISTA nr 15 - OdL numero 15	101,06	0,00	-23,37	77,69
16	LISTA nr 16 - OdL numero 16	272,15	53,63	-50,53	221,62
17	LISTA nr 17 - OdL numero 17	1107,68	0,00	-256,13	851,55
18	LISTA nr 18 - OdL numero 18	433,92	0,00	-100,34	333,58
19	LISTA nr 19 - OdL numero 20	1384,60	107,26	-295,37	1.089,23
20	LISTA nr 20 - OdL numero 21	623,07	0,00	-144,08	478,99
21	LISTA nr 21 - OdL numero 21	145,68	0,00	-33,69	111,99
22	LISTA nr 22 - OdL numero 22	415,38	53,63	-83,65	331,73
23	LISTA nr 23 - OdL numero 23	1523,06	0,00	-352,18	1.170,88
24	LISTA nr 24 - OdL numero 24	262,48	0,00	-60,69	201,79
25	LISTA nr 25 - OdL numero 25	1070,80	94,08	-225,85	844,95
26	LISTA nr 26 - OdL numero 26	346,15	0,00	-80,04	266,11
27	LISTA nr 27 - OdL numero 27	347,07	0,00	-80,25	266,82
28	LISTA nr 28 - OdL numero 28	477,06	0,00	-110,31	366,75
29	LISTA nr 29 - OdL numero 35	406,40	0,00	-93,97	312,43
30	LISTA nr 30 - OdL numero 36	559,01	0,00	-129,26	429,75
31	LISTA nr 31 - OdL numero 37	346,15	0,00	-80,04	266,11
32	LISTA nr 32 - OdL numero 47	489,13	0,00	-113,10	376,03
33	LISTA nr 33 - OdL numero 47	610,88	0,00	-141,26	469,62
34	LISTA nr 34 - OdL numero 58	512,86	120,23	-90,79	422,07
35	LISTA nr 35 - OdL numero 51	493,47	0,00	-114,11	379,36
36	LISTA nr 36 - OdL numero 52	553,84	0,00	-128,07	425,77
37	LISTA nr 37 - OdL numero 33	1567,90	0,00	-362,55	1.205,35
38	LISTA nr 38 - OdL numero 33	4997,54	0,00	-1.155,60	3.841,94
39	LISTA nr 39 - OdL numero 33	4779,33	0,00	-1.105,15	3.674,18
40	LISTA nr 40 - OdL numero 55	553,84	0,00	-128,07	425,77
41	LISTA nr 41 - OdL numero 31	830,76	0,00	-192,10	638,66
42	LISTA nr 42 - OdL numero 53	846,84	0,00	-195,82	651,02
43	LISTA nr 43 - OdL numero 59	7874,29	0,00	-1.820,81	6.053,48
44	LISTA nr 44 - OdL numero 59	2249,87	158,29	-483,65	1.766,22
45	LISTA nr 45 - OdL numero 59	2622,24	0,00	-606,35	2.015,89
46	LISTA nr 46 - OdL numero 59	1311,12	0,00	-303,18	1.007,94



20/11/2023

**ALLEGATO ALLE LISTE IN ECONOMIA**

PROG.	DESCRIZIONE	IMPORTO TOTALE	IMPORTO ONERI SICUREZZA	IMPORTO RIB. \AUM.	IMPORTO TOTALE NETTO
47	LISTA nr 47 - OdL numero 60	1416,10	53,63	-315,05	1.101,05
48	LISTA nr 48 - OdL numero 57	1419,79	466,85	-220,35	1.199,44
49	LISTA nr 49 - OdL numero 34	1107,68	0,00	-256,13	851,55
50	LISTA nr 50 - OdL numero 49	553,84	0,00	-128,07	425,77
51	LISTA nr 51 - OdL numero 56	1107,68	0,00	-256,13	851,55
52	LISTA nr 52 - OdL numero 16	943,79	0,00	-218,24	725,55
53	LISTA nr 53 - OdL numero 28	582,72	0,00	-134,74	447,98
54	LISTA nr 54 - OdL numero 28	602,82	0,00	-139,39	463,43
55	LISTA nr 55 - OdL numero 41	311,54	0,00	-72,04	239,50
56	LISTA nr 56 - OdL numero 44	727,71	0,00	-168,27	559,44
57	LISTA nr 57 - OdL numero 54	3103,89	28,35	-711,17	2.392,72
<b>TOTALE</b>		<b>€ 82419,92</b>	<b>€ 2.332,76</b>	<b>€ -18.518,90</b>	<b>€ 63.901,02</b>