



Comune di CISANO SUL NEVA

Provincia di Savona

STATO AVANZAMENTO LAVORI n° 1

LAVORI

INTERVENTI A COMPLETAMENTO DEI LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA SCUOLA ELEMENTARE DOTT. GUIDO COMANEDI - SCUOLA MATERNA ANNA MARIA BOTTERO DI VIA ALESSANDRO COLOMBO, CISANO SUL NEVA (SV) - DL n. 34/2019 (decreto Crescita)

COMMITTENTE COMUNE DI CISANO SUL NEVA

IMPRESA GBSOLS SRL

N° Determina 161 del
08/10/2020

CUP D13G20000440004

CIG 8409951F19

Importo contratto 48.465,07 €

Data 12/10/2020

GBSOLS S.r.l.
Via Angelo Moro, 115
20097 San Donato Milanese (MI)
C.F. e P.IVA 07981200963
Tel. 02 84288030 - Fax. 02 84288032

			Importi	
N° ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	Unitario	Totale
SAL 1	Lavori a corpo			
01	Fornitura dei seguenti materiali e apparecchiature: - Ventilconvettore per gabinetto medico con ventilatore centrifugo [PC=1,91kW;PH=2,15kW] -Versione U - Installazione a parete/soffitto con mobile, aspirazione frontale; Motore ON/OFF a 3 velocità - 230-1-50 (V-ph-Hz); Attacchi idraulici batteria principale a sinistra; Filtro aria in polipropilene; -Comando a microprocessore con display MY COMFOR BASE -Distanziale per comandi MY COMFORT per installazione a parete -Sonda acqua per comandi MY COMFORT , EVO, LED 503 -Valvola a 3 vie, attuatore ON/OFF, alimentazione 230 V, kit idraulico completo, per batteria principale, ESTRO taglia 1- 7, FLAT taglia 10-50, FLAT S taglia 10-40 -Bacinella ausiliaria per ventilconvettori ad installazione orizzontale	80%	396,00 €	316,80 €
02	Fornitura dei seguenti materiali e apparecchiature: - Ventilconvettore per aula insegnanti e biblioteca con ventilatore centrifugo [PC=2,36kW;PH=2,70kW] -Versione U - Installazione a parete/soffitto con mobile, aspirazione frontale; Motore ON/OFF a 3 velocità - 230-1- 50 (V-ph-Hz); Attacchi idraulici batteria principale a sinistra; Filtro aria in polipropilene; -Comando a microprocessore con display MY COMFOR BASE -Distanziale per comandi MY COMFORT per installazione a parete -Sonda acqua per comandi MY COMFORT , EVO, LED 503 -Valvola a 3 vie, attuatore ON/OFF, alimentazione 230 V, kit idraulico completo, per batteria principale, ESTRO taglia 1- 7, FLAT taglia 10-50, FLAT S taglia 10-40 -Bacinella ausiliaria per ventilconvettori ad installazione orizzontale	80%	945,00 €	756,00 €
03	Fornitura dei seguenti materiali e apparecchiature: - Ventilconvettore per aule con ventilatore centrifugo [PC=7,78kW;PH=8,37kW] - Versione U - Installazione a parete/soffitto con mobile, aspirazione frontale; Motore ON/OFF a 3 velocità - 230-1- 50 (V-ph-Hz); Attacchi idraulici batteria principale a sinistra; Filtro aria in polipropilene; - Comando a microprocessore con display MY COMFOR BASE - Distanziale per comandi MY COMFORT per installazione a parete - Sonda acqua per comandi MY COMFORT , EVO, LED 503 -Valvola a 3 vie, attuatore ON/OFF, alimentazione 230 V, kit idraulico completo, per batteria principale, ESTRO taglia 95-12, DUCTIMAX 5-6 - Bacinella ausiliaria per ventilconvettori ad installazione orizzontale	80%	5.904,90 €	4.723,92 €
04	Fornitura dei seguenti materiali e apparecchiature: - Ventilconvettore per mensa e aula computer con ventilatore centrifugo [PC=7,78kW;PH=8,37kW] -Versione u - Installazione a parete/soffitto con mobile, aspirazione frontale; Motore ON/OFF a 3 velocità - 230-1- 50 (V-ph-Hz); Attacchi idraulici batteria principale a sinistra; Filtro aria in polipropilene; -Valvola a 3 vie, attuatore ON/OFF, alimentazione 230 V, kit idraulico completo, per batteria principale, ESTRO taglia 95-12, DUCTIMAX 5-6 - Bacinella ausiliaria per ventilconvettori ad installazione orizzontale	80%	3.565,02 €	2.852,02 €
05	Fornitura dei seguenti materiali e apparecchiature: - Ventilconvettori a cassetta per corridoi [PC=4,96kW;PH=5,69kW] -Predisposta per comando a filo; Motore ON/OFF a 4 velocità - 230-1-50 (V-ph-Hz); - Griglia per modelli con comando a filo (032 - 034 - 042 - 044 - 052) -Valvola a 3 vie, attuatore ON/OFF, alimentazione 230 V, kit idraulico completo per batteria principale taglie da 32 a 52	80%	4.094,58 €	3.275,66 €
06	Fornitura dei seguenti materiali e apparecchiature: - Interfaccia di potenza per il collegamento in parallelo fino a 4 ventilconvettori con un unico comando (per i gruppi da 3 ventilconvettori dei 2 corridoi, della mensa e dell'aula computer) -Comando a microprocessore con display MY COMFOR BASE -Distanziale per comandi MY COMFORT per installazione a parete -Sonda acqua per comandi MY COMFORT , EVO, LED 503	80%	713,56 €	570,85 €
07	Pompe di circolazione: -interasse 250mm -controflange DN 40 PN 10 - alimentazione a 50/60Hz 220/240V -Pmax 465 W	80%	2.025,00 €	1.620,00 €
08	Valvole a sfera da 2"	80%	316,02 €	252,82 €
09	Valvole di non ritorno da 2"	80%	76,00 €	60,80 €
10	Fornitura tubisteria: - Nr.4 Tubazioni da circa 10 m ciascuna per la distribuzione verticale ai piani (2 tubi per ogni piano) con Dest=63 cm, S=4,5 cm, Ltubo=10 m; - Tubazioni per la distribuzione orizzontale ; Circa 90 m con Dest=26 cm e S=3 cm; Circa 10 m con Dest=20 cm e S=2 cm; Circa 16 m con Dest=50cm e S=3 cm; - Nr. 4 Collettori (33,9	80%	7.985,00 €	6.388,00 €

	kW, 31,4 kW, 32,8 kW e 32,8 kVV)			
11	Installatore 3° cat. Super Per assistenza di installazione idraulica, posa in opera di ventilconvettori, tubazioni varie, pompe e valvole.	80%	4.572,00 €	3.657,60 €
12	Installatore 5° cat. Super Per assistenza di installazione idraulica, posa in opera di ventilconvettori, tubazioni varie, pompe e valvole.	80%	5.374,08 €	4.299,26 €
13	Installatore 5° cat. Super	80%	1.940,64 €	1.552,51 €
14	Operaio Edile Specializzato per assistenza necessaria opere edili e lavorazioni complementari	80%	4.068,90 €	3.255,12 €
15	Installatore 3° cat. Super per assistenza elettrica, fornitura dei materiali necessari al collegamento elettrico dei ventilconvettori	80%	1.651,00 €	1.320,80 €
16	Operaio Edile Comune per assistenza necessaria opere edili e lavorazioni complementari	80%	3.406,70 €	2.725,36 €
17	Oneri per la sicurezza	80%	1.901,01 €	1.520,81 €
	Totale lavori A CORPO soggetti a ribasso		47.034,40 €	37.627,52 €
	Totale lavori A MISURA soggetti a ribasso		0,00 €	0,00 €
	Totale lavori A CORPO e A MISURA soggetti a ribasso		47.034,40 €	37.627,52 €
	Oneri della sicurezza ordinaria, non soggetti a ribasso		1.901,01 €	1.520,81 €
	Oneri della sicurezza speciale, non soggetti a ribasso		0,00 €	0,00 €
	Totale oneri della sicurezza		1.901,01 €	1.520,81 €
	Totale LAVORI CON RIBASSO		46.564,06 €	37.251,24 €
	Totale LAVORI CON RIBASSO E ONERI DELLA SICUREZZA		48.465,07 €	38.772,05 €
	Totale SAL N° 1 con ribasso e sicurezza :			38.772,05 €
	Ritenuta 0,5% per garanzia sugli infortuni :			242,33 €
	Importo totale SAL 1 :			38.529,73 €
	Chiuso il SAL numero 1 a tutto il 12/10/2020.			
	Genova, lì 12/10/2020			
	L'IMPRESA GBSOLS S.r.l. Via Angelo Moro, 115 20097 San Donato Milanese (MI) C.F. 01474070963 Tel. 02 84288030 - Fax 02 84288032			
	IL DIRETTORE LAVORI			

