



COMUNE DI VALLE LOMELLINA

Provincia di Pavia

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Delibera N. 82	Adunanza del 18.12.2020	Oggetto : ATTO DI INDIRIZZO - APPROVAZIONE SCHEDE PROGETTUALI (CUP G55H20000130001) PER AFFIDAMENTO LAVORI E NOMINA RUP -AVVISO MIUR - Obiettivo specifico 10.7 – “Aumento della propensione dei giovani a permanere nei contesti formativi, attraverso il miglioramento della sicurezza e della fruibilità degli ambienti scolastici” (FESR) nell’ambito dell’azione 10.7.1 “Interventi di riqualificazione degli edifici scolastici”.
------------------------------	--------------------------------	--

L'anno duemilaventi il giorno diciotto del mese di Dicembre ore 9.30 convocata dei termini di Legge si è riunita la Giunta Comunale in modalità videoconferenza ,utilizzando il sistema di videochiamata Whatsapp in applicazione del decreto Sindacale n. 22 del 26.10.2020 in relazione all'emergenza Coronavirus e all'esigenza di evitare le riunioni in presenza ;

All'appello risultano:

CARABELLI PIER ROBERTO Sindaco	Presente *
FERRARI LUIGI MARIO Vice Sindaco - Assessore	Presente **
CERRA STEFANO Assessore esterno	Presente **

* Presente presso la sede di segreteria

**Presente in videoconferenza da luogo diverso dalla sede comunale

Partecipa alla videoconferenza presso la sede di segreteria comunale il Sign. D'ANGELO Dott.FRANCESCO Segretario Comunale.

Il Sig. CARABELLI PIER ROBERTO-Sindaco- assunta la presidenza e constatata la legalità dell'adunanza dichiara aperta la seduta e pone in discussione la proposta di deliberazione di cui all'oggetto.

Oggetto : ATTO DI INDIRIZZO APPROVAZIONE SCHEDE PROGETTUALI (CUP G55H20000130001) PER AFFIDAMENTO LAVORI E NOMINA RUP.

AVVISO MIUR - Obiettivo specifico 10.7 – “Aumento della propensione dei giovani a permanere nei contesti formativi, attraverso il miglioramento della sicurezza e della fruibilità degli ambienti scolastici” (FESR) nell’ambito dell’azione 10.7.1 “Interventi di riqualificazione degli edifici scolastici”.

Richiamati gli atti governativi adottati al fine del contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19, specialmente:

- decreto-legge 23 febbraio 2020, n. 6, conv., con modif., dalla legge 5 marzo 2020, n. 13;
- decreto-legge 17 marzo 2020, n. 18, conv., con modif., dalla legge 24 aprile 2020, n. 27;
- decreto-legge 25 marzo 2020, n. 19, conv., con modif., dalla legge 22 maggio 2020, n. 35;
- decreto-legge 8 aprile 2020, n. 22, conv., con modif., dalla legge 6 giugno 2020, n. 41;
- decreto-legge 19 maggio 2020, n. 34 conv. in Legge n. 77/2020 (cd. decreto Rilancio);
- il D.L. n. 76/2020 (cd decreto Semplificazioni);

Visti

- il “Piano scuola 2020-2021. Documento per la pianificazione delle attività scolastiche, educative e formative in tutte le Istituzioni del Sistema nazionale di Istruzione” approvato con decreto MIUR 26 giugno 2020, n. 39;
- il “Quadro indicativo delle rispettive competenze di Enti locali e istituzioni scolastiche in vista della riapertura delle scuole a settembre” di cui all'allegato tecnico del predetto decreto MIUR ;

Posto che, in forza della predetta normativa, ciascun ente locale è tenuto ad adeguare gli istituti scolastici alle misure anti-covid e di distanziamento tra gli studenti mediante interventi di adattamento e adeguamento degli spazi ed ambienti scolastici e delle aule didattiche degli edifici pubblici adibiti ad uso didattico quali, a mero titolo esemplificativo:

- acquisto arredi;
- lavori di manutenzione ordinaria (opere di riparazione, finiture, efficientamento dell'impiantistica, verniciatura di porte e garage, rivestimenti interni ed esterni, scale retrattili, sistemazione comignoli e impianti per l'estrazione del fumo, sostituzione di elementi tecnologici obsoleti per ascensori, impermeabilizzazioni tetti e terrazze, sostituzione grondaie e pluviali, riparazione ringhiere e parapetti, sfalcio erba, sistemazione spazi esterni di pertinenza della scuola, sostituzione persiane mantenendo caratteristiche preesistenti);
- lavori di manutenzione straordinaria (sostituzione degli infissi di forme e misure diverse, sostituzione sanitari e ristrutturazione servizi igienici, realizzazione opere strutturali di pertinenza, sostituzione caldaia, rifacimento scale recinzioni, muri di cinta e cancellate, tramezzi, interventi strutturali, consolidamento strutturale e fondazioni);

Preso atto dell'Avviso pubblico MIUR del 24 giugno 2020 n. 13194 che prevede dei contributi per gli enti locali finalizzati ad “Interventi di adeguamento e di adattamento funzionale degli spazi e delle aule didattiche in conseguenza dell'emergenza sanitaria da covid-19” emanato nell'ambito delle azioni del Programma Operativo Nazionale “Per la Scuola –Competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020 – Asse II – Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e dell'Obiettivo specifico 10.7 – “Aumento della propensione dei giovani a permanere nei contesti formativi, attraverso il miglioramento della sicurezza e della fruibilità degli ambienti scolastici” (FESR), nell'ambito dell'azione 10.7.1 “Interventi di riqualificazione degli edifici scolastici” ove si specifica che:

- sono ammissibili le spese per: lavori di adeguamento e di adattamento funzionale di spazi, ambienti e aule didattiche; forniture di arredi e attrezzature scolastiche idonei al distanziamento

tra gli studenti; incentivi e spese tecniche; pubblicità; altre spese per la formulazione del quadro economico ex artt. 16 e 42 del d.P.R. n. 207/2010; I.V.A., solo se non può essere recuperata dal beneficiario finale (art. 3);

- a ciascun ente locale, ammesso a godere del finanziamento in questione, sarà assegnata una quota di risorse prestabilita e parametrata per fasce alla popolazione scolastica del proprio territorio, nell'a.s. 2019-2020, e pertanto a questo ente spettano € 6.000 (art. 4);
- è facoltà dell'ente procedere ad un'unica procedura di gara sia per i lavori sia per le forniture (art. 7);
- la ripartizione dei costi è così strutturata:

Voci di costo	Massimali di Spesa comprensivi di Iva
A. Lavori	almeno l'85 % del totale
B. Forniture	
C. Contributo per le spese tecniche di progettazione, direzione lavori e collaudo (in % di A + B)	da 1,60 % al 13,00 % (max)
D. Pubblicità	0,5% (max)
E. Altre spese	1,5% (max)

- le opere/forniture devono essere completate e rendicontate entro il 31.12.2020, con la trasmissione degli atti finali relativi ai lavori/forniture e alla rendicontazione della spesa (art. 8);
- le economie derivanti dai ribassi d'asta non rientrano nelle disponibilità dell'ente beneficiario (art. 9);
- non sono ammesse spese per interventi già finanziati con altre risorse per la stessa tipologia di intervento (doppio finanziamento) sul medesimo edificio; pagamenti effettuati in assenza di regolarità contributiva e rispetto dell'obbligo di versamento derivante dalla notifica di una o più cartelle di pagamento quando obbligatori, anche ai sensi di quanto previsto all'art. 153 del DL 19.05.2020, n. 34 (art. 11);

Rilevato che con nota prot. 33909 del 26 novembre 2020, il MIUR ha posticipato al **16 marzo 2021** i termini per 'terminare' (cioè per perfezionare le operazioni di rendicontazione) l'attuazione degli interventi autorizzati per l'adeguamento di spazi e aule per l'emergenza sanitaria da Covid-19 (PON Edilizia scolastica), attualmente fissati al 31 dicembre 2020; anche alla luce della situazione emergenziale, quindi, viene concessa una proroga al 16 marzo 2021 per quegli enti che alla data del 21 dicembre 2020 possano documentare, con riferimento alle schede progettuali di cui all'art.7 degli avvisi in oggetto, di aver provveduto all'aggiudicazione delle procedure di affidamento previste;

Considerato che, al fine di adeguarsi alle misure utili a contrastare la diffusione epidemiologica da COVID-19 nei plessi scolastici e di accedere ai contributi ministeriali, a codesto ente sono stati riconosciuti euro € 6.000,00 (come da Comunicazione Miur Prot. AOODGEFID/20822 del 13.07.2020) e che sarebbe necessario procedere ai seguenti interventi:

- Lavori di realizzazione impianto di cablaggio strutturato per trasmissione dati per implementazione e miglioramenti di didattica a distanza da eseguire nella Scuola secondaria di I grado "G. Ganora", Via della Valle, facente parte dell'Istituto Comprensivo Statale "G. Lasagna" con sede in Valle Lomellina - PV, Piazza Municipio n. 1, aventi importo complessivo di € 6.000,00;

Premesso:

- che con Delibera di Consiglio Comunale n. 5 del 24/06/2020 veniva approvato il Bilancio di Previsione 2020-2022 con allegato il DUP 2020-2022 e gli atti collegati;
- che con Delibera Giunta Comunale n. 55 del 20/08/2020 è stata approvata Variazione di Bilancio definendo di finanziare interventi all'istituto scolastico con il contributo di € 6.000,00 assegnato al Comune dal Miur;

Visti il progetto definitivo-esecutivo nonché le schede progettuali per l'intervento denominato "Lavori di realizzazione impianto di cablaggio strutturato per trasmissione dati Scuola Secondaria",

predisposto dall'Ufficio Tecnico Comunale in collaborazione, dietro incarico, dell'Ing. Ferrari Irina con studio in Lardirago (PV), composto dagli allegati qui di seguito elencati:

- Relazione generale con allegato schema impianto;
- Elenco prezzi unitari;
- Computo metrico estimativo con una spesa totale di € 4.350,00 così suddivisa:
 - Lavori a corpo in appalto € 4.179,18
 - Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso € 170,82
- Quadro economico dal quale risulta:
 - Lavori a corpo a base di gara € 4.179,18
 - Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso € 170,82
 - Importo totale lavori in appalto € 4.350,00
 - Iva sui lavori € 957,00
 - Spese tecniche € 689,00
 - Arrotondamento € 4,00
 - Costo complessivo del progetto: € 6.000,00
- Stima analitica delle misure preventive e protettive finalizzate alla sicurezza e salute dei lavoratori, ai sensi dell'Allegato XV al D.Lgs 81/08, punto 4.1.2 (Piano di sicurezza e di coordinamento non necessario ai sensi del D.Lgs 81/08 e s.m.i.);

Atteso che le schede progettuali dell'intervento predisposte dall'ufficio tecnico comunale, si allegano al presente atto per farne parte integrante e sostanziale;

Che al progetto è stato attribuito il codice **CUP G55H20000130001**;

Ritenuti il progetto, gli elaborati e le schede progettuali dei lavori sopra elencati meritevoli di approvazione;

Visto l'art. 1, comma 2, del D.L. n. 76/2020 secondo cui, qualora la determina a contrarre o altro atto di avvio del procedimento equivalente sia adottato entro il 31 luglio 2021, in deroga all'art. 36, comma 2, del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50, *"le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 secondo le seguenti modalità: a) affidamento diretto per lavori, servizi e forniture di importo inferiore a 150.000 euro e, comunque, per servizi e forniture nei limiti delle soglie di cui al citato articolo 35"*;

Ritenuto di nominare quale Responsabile del procedimento, ai sensi del combinato disposto di cui agli artt. 6 bis della Legge n. 241/1990 e 31 del D.Lgs. n. 50/2016, per i lavori di cui al progetto sopra descritto ed alla procedura in parola, la Geom. Piovani Simona, Responsabile Servizio Tecnico (nominata a svolgere tale funzione ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016, con decreto sindacale n. 7 del 12.12.2018 prot. n. 3801), nei confronti della quale non sussistono conflitti d'interesse, neppure potenziali, né le ipotesi di cui all'art. 35-bis del D.lgs. n. 165/2001, al DPR. n. 62/2013 e all'art. 42, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016;

Richiamato l'art. 1, comma 1, del D.L. n. 76/2020 secondo cui l'aggiudicazione ovvero l'individuazione definitiva del contraente deve avvenire entro 2 mesi dalla data di adozione dell'atto di avvio del procedimento, pena la responsabilità erariale del RUP, qualora il ritardo dipenda da questo;

Richiamato l'art. 7-ter, comma 1, del D.L. 8 aprile 2020, n. 22, conv., con modif., dalla Legge 6 giugno 2020, n. 41 secondo cui *"Al fine di garantire la rapida esecuzione di interventi di edilizia scolastica, anche in relazione all'emergenza da COVID-19, fino al 31 dicembre 2020 i sindaci (...) operano, (...) con i poteri dei commissari"* di cui all'art. 4, commi 2 e 3, del D.L. 18 aprile 2019, n. 32, conv. con modif. dalla Legge 14 giugno 2019, n. 55;

Visti

- il D.L. n. 22/2020, conv., in Legge 6 giugno 2020;
- il Decreto MIUR 26 giugno 2020, n. 39;
- il DL n. 34/2020 conv. in Legge n. 77/2020 (cd. decreto Rilancio);
- il D.L. n. 76/2020 (cd. decreto Semplificazioni);
- la Legge n. 160/2019;
- il D.Lgs. n. 50/2016 smi;
- il D.L. n. 32/2019 conv. in Legge n. 55/2019;
- la Legge n. 241/1990;
- il D.Lgs. n. 267/2000;
- lo Statuto comunale;

Acquisiti i pareri favorevoli in ordine alla regolarità tecnica e contabile, espressi ai sensi dell'art. 49 del testo unico sull'ordinamento degli enti locali, D.Lgs. 18.08.2000 n. 267;

con votazione unanime espressa nei modi di legge

DELIBERA

- 1) **Le premesse** fanno parte integrante e sostanziale del presente deliberato;
- 2) **Di approvare** il progetto definitivo-esecutivo dell'intervento denominato "Lavori di realizzazione impianto di cablaggio strutturato per trasmissione dati Scuola Secondaria", predisposto dall'Ufficio Tecnico Comunale in collaborazione, dietro incarico, dell'Ing. Ferrari Irina con studio in Lardirago (PV), composto dai documenti qui di seguito elencati, facenti parte integrante e sostanziale della presente delibera, anche se non materialmente allegati:
 - Relazione generale;
 - Elenco prezzi unitari;
 - Computo metrico estimativo con una spesa totale di € 4.350,00 così suddivisa:

- Lavori a corpo in appalto (base di gara)	€ 4.179,18
- Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 170,82
 - Quadro economico dal quale risulta:

- Lavori a corpo a base di gara	€ 4.179,18
- Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 170,82
Importo totale lavori in appalto	€ 4.350,00
- Iva sui lavori	€ 957,00
- Spese tecniche	€ 689,00
- Arrotondamento	€ 4,00
- Costo complessivo del progetto:	€ 6.000,00
 - Stima analitica delle misure preventive e protettive finalizzate alla sicurezza e salute dei lavoratori, ai sensi dell'Allegato XV al D.Lgs 81/08, punto 4.1.2 (Piano di sicurezza e di coordinamento non necessario ai sensi del D.Lgs 81/08 e s.m.i.);
- 3) **Di approvare** altresì la scheda progettuale relativa ai lavori di cui al progetto, allegata alla presente per farne parte integrante e sostanziale;
- 4) **Di approvare** conseguentemente l'affidamento dell'appalto per la realizzazione di lavori di cui sopra, da eseguire presso la Scuola secondaria di I grado "G. Ganora", Via della Valle, facente parte dell'Istituto Comprensivo Statale "G. Lasagna" con sede in Valle Lomellina - PV, Piazza Municipio n. 1, mediante affidamento diretto ai sensi del D.L. n. 76/2020, in virtù del criterio del



minor prezzo di cui all'art. 36, comma 9bis del D.Lgs. n. 50/2016, per un importo pari a € 4.350,00 (IVA esclusa), di cui € 170,82 quali oneri per la sicurezza;

- 5) **Di demandare** al Responsabile Servizio Tecnico, Geom Piovan Simona, il compito di predisporre gli atti necessari per gli affidamenti in questione;
- 6) **Di nominare** quale Responsabile del procedimento ai sensi del combinato disposto di cui agli artt. 6bis della Legge n. 241/1990 e 31 del D.Lgs. n. 50/2016 per i lavori di cui al progetto sopra descritto ed alla procedura in parola, la Geom. Piovan Simona, Responsabile Servizio Tecnico (nominata a svolgere tale funzione ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016, con decreto sindacale n. 7 del 12.12.2018 prot. n. 3801), il quale dichiara che non sussistono conflitti d'interesse, neppure potenziali, né le ipotesi di cui all'art. 35-bis del D.Lgs. n. 165/2001, al d.P.R. n. 62/2013 e all'art. 42, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016;
- 7) **Di dare atto** che i provvedimenti relativi alla presente procedura saranno pubblicati, oltre che sull'Albo pretorio online, sul profilo internet del Comune di Valle Lomellina nella sezione "Amministrazione trasparente – Provvedimenti degli organi di indirizzo politico" ai sensi degli del D.Lgs. n. 33/2013 e del D.Lgs. n. 50/2016;
- 8) **Di dichiarare** il presente atto, con separata votazione resa all'unanimità, immediatamente eseguibile, ai sensi e per gli effetti dell'art. 134, comma 4, del D.Lgs. 18.08.2000, n. 267.





COMUNE DI VALLE LOMELLINA

PROVINCIA PAVIA

Settore Tecnico- Servizio Tecnico-Manutentivo



Prot. N. 3970

Data 17/12/2020

AVVISO MIUR 24 giugno 2020 n. 13194 "Interventi di adeguamento e di adattamento funzionale degli spazi e delle aule didattiche in conseguenza dell'emergenza sanitaria da covid-19" - Obiettivo specifico 10.7 – ambito azione 10.7.1 "Interventi di riqualificazione degli edifici scolastici".

SCHEDA PROGETTUALE LAVORI DI NUOVA RETE DI CABLAGGIO STRUTTURATO PER DATI SCUOLA SECONDARIA DI 1° GRADO "G. GANORA" DI VALLE LOMELLINA, VIA DELLA VALLE.

Relazione generale

I lavori da realizzare nell'ambito di "Interventi di adeguamento e di adattamento funzionale degli spazi e delle aule didattiche in conseguenza dell'emergenza sanitaria da covid-19" consistono in fornitura ed installazione di nuova rete di cablaggio strutturato per trasmissione dati per implementazione e miglioramenti di didattica a distanza.

DESCRIZIONE DELL'IMPIANTO: L'impianto rete dati ha origine in sala professori dove verrà installato l'armadio rack dal quale verranno diramate le linee che serviranno le diverse prese dati presenti nella struttura.

OPERE IN PROGETTO: L'impianto prevede le seguenti opere:

- Installazione dell'armadio Rack in sala professori con alimentazione elettrica da linea prese;
- Installazione di n. 11 prese dati di cui n. 10 nelle aule e n. 1 in corridoio;
- Realizzazione della distribuzione principale e capillare mediante canalizzazioni in PVC in vista a parete;
- Utilizzo di cavi FTP schermati di categoria 6a .

Elenco prezzi unitari

NUM. D.ORD	INDICAZIONE DEI LAVORI	UNITÀ DI MISURA	PREZZO DELL'UNITÀ DI MISURA	
			IN LETTERE - Euro	IN CIFRE €
1 095102a	1 Cavo FTP schermato in lamina di alluminio, conduttori in rame 24 AWG e filo di continuità in rame Ø 0,5 mm, conforme ISO IEC 11801 - EN 50173: 4 coppie, guaina in LSZH, Cat. 6a, classe di reazione al fuoco Dca	ml	Uno virgola ottanta	1,80
2 095113	Attestazione di cavo UTP o FTP 4 coppie su connettore RJ45 cat. 6 conforme ISO IEC 11801 questo incluso	n	Sette virgola ventiquattro	7,24
3 095127a	Presse modulari 8 pin tipo RJ45, in ABS: installate in scatola da parete o da incasso, completa di supporto e placca in resina: cat. 6, per cavi UTP	n	Trentaquattro virgola sessantanove	34,69
4 095141a	Armadio da parete in lamiera di acciaio verniciata con resine epossidiche con portello trasparente in vetro temperato dotato di serratura a chiave e cerniere ad innesto per apertura ... iore, grado di protezione IP 30, conforme CEI EN 60917, base 700 mm, profondità 450 mm: altezza 550 mm, capacità 9 unità	n	Seicentosessantanove virgola quaranta	669,40

5 095154e	Switch unmanaged, tipo stackable, in contenitore metallico con alimentatore esterno, conforme IEEE 802.3 e rispondente ai requisiti EMI FCC classe A per reti con cavi multicoppia, porte autosensing 10/100/1000 Mbps: 24 porte RJ45	n	Duecentonovantanove virgola novantuno	299,91
6 025098a	Canale portacavi in pvc rigido, divisibile in scomparti, completo di coperchio, installato a parete o soffitto inclusi raccordi e terminali: 60 x 40 mm	ml	Quindici virgola settantanove	15,79
7 025098c	Canale portacavi in pvc rigido, divisibile in scomparti, completo di coperchio, installato a parete o soffitto inclusi raccordi e terminali: 100 x 40 mm	ml	Ventiquattro virgola settantotto	24,78



Computo metrico estimativo

NUM.	DESCRIZIONE LAVORI	DIMENSIONI	QUANTITA'	PREZZO	
				UNITARIO €	TOTALE €
1 095102a	Cavo FTP schermato in lamina di alluminio, conduttori in rame 24 AWG e filo di continuità in rame Ø 0,5 mm, conforme ISO IEC 11801 - EN 50173: 4 coppie, guaina in LSZH, Cat. 6a, classe di reazione al fuoco Dca	ml	360,00	1,80	648,00
2 095113	Attestazione di cavo UTP o FTP 4 coppie su connettore RJ45 cat. 6 conforme ISO IEC 11801 questo incluso	n	11,00	7,24	79,64
3 095127a	Presse modulari 8 pin tipo RJ45, in ABS: installate in scatola da parete o da incasso, completa di supporto e placca in resina: cat. 6, per cavi UTP	n	11,00	34,69	381,59
4 095141a	Armadio da parete in lamiera di acciaio verniciata con resine epossidiche con portello trasparente in vetro temperato dotato di serratura a chiave e cerniere ad innesto per aperture ... iore, grado di protezione IP 30, conforme CEI EN 60917, base 700 mm, profondità 450 mm, altezza 550 mm, capacità 9 unità	n	1,00	669,40	669,40
5 095154e	Switch unmanaged, tipo stackable, in contenitore metallico con alimentatore esterno, conforme IEEE 802.3 e rispondente ai requisiti EMI FCC classe A per reti con cavi multicoppia, porte autosensing 10/100/1000 Mbps: 24 porte RJ45	n	1,00	299,91	299,91
6 025098a	Canale portacavi in pvc rigido, divisibile in scomparti, completo di coperchio, installato a parete o soffitto inclusi raccordi e terminali: 60 x 40 mm	ml	34,00	15,79	536,86
7 025098c	Canale portacavi in pvc rigido, divisibile in scomparti, completo di coperchio, installato a parete o soffitto inclusi raccordi e terminali: 100 x 40 mm	ml	70,00	24,78	1.734,60
TOTALE LAVORI IN APPALTO (oneri sicurezza compresi)					4.350,00

Quadro economico

A) LAVORI		
1	Importo Lavori a corpo posti a base di gara	EURO 4.179,18
2	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	EURO 170,82
B) SOMME a DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE		
1	IVA sui lavori 22%	EURO 957,00
2	Spese tecniche di progettazione/DL impianti (oneri fiscali compresi)	EURO 689,00
3	Imprevisti. ARROTONDAMENTO	EURO 4,00
C) TOTALE PROGETTO		euro 6.000,00

Piano di sicurezza e di coordinamento con l'individuazione analitica dei costi della sicurezza da non assoggettare a ribasso (obbligatorio) - Stima analitica delle misure preventive e protettive finalizzate alla sicurezza e salute dei lavoratori, ai sensi dell'Allegato XV al D.Lgs 81/08, punto 4.1.2 (Piano di sicurezza e di coordinamento non necessario ai sensi del D.Lgs 81/08 e s.m.i.):

NUM.	DESCRIZIONE	QUANTITA'	PREZZO	
			UNITARIO	TOTALE
1	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale recante le informazioni o le misure comportamentali o gli obblighi da rispettare in funzione dell'emergenza legata al COVID-19. Cartello a colori formato A4 in carta semipatinata gr 100, plastificato a caldo con apposite buste che garantiscono un'ottima rigidità. Per tutta la durata dei lavori, compresa rimozione alla fine degli stessi	4	1,25	5,00
2	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale recante le informazioni o le misure comportamentali o gli obblighi da rispettare in funzione dell'emergenza legata al COVID-19. Cartello di informazione, prescrizione obblighi, ancorato su parete o su palo o su strutture esistenti nel cantiere, in materiale vario spessore 5/10, di forma rettangolare, dimensione mm. 500X700, cartello ingresso cantiere	1	25,31	25,31
3	Maschere facciali monouso di tipo chirurgico formate da due o tre strati di tessuto-non-tessuto con funzione di filtro. La mascherina deve avere strisce per il naso, lacci o elastici, deve subire processo di sterilizzazione prima del confezionamento in busta sigillata e termosaldata. In relazione all'efficienza di filtrazione e resistenza respiratoria può essere di 4 tipi: I, IR, II e IIR. Quelle di tipo II (tre strati) e IIR (quattro strati) offrono una IIR è resistente anche agli spruzzi (Regolamento Dispositivi Medici (UE) 2017/745; EN 14683:2019. Il prodotto deve riportare il marchio CE o nel caso non ne sia provvisto deve avere attestazione dell'ISSN. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro). considerata una presenza di 2 addetti per 2 mascherine cad/giorno lavorativo per 7 giorni	28	0,57	15,96
4	Gel alcolici con una concentrazione di alcol al 60-85%, per l'igiene delle mani senza risciacquo:- inappositi flaconcini da 1000 ml con dispenser - si considera che un flacone da 1000 ml possa bastare per circa 10 giorni (due settimane lavorativa), considerati 7 giorni di lavorazioni	1	15,00	15,00
5	Sanificazione e igienizzazione dei mezzi d'opera, dei mezzi di lavoro in cantiere, dei servizi igienici, previa pulizia con idonei detergenti, compreso l'onere della verifica dell'avvenuta e corretta pulizia da parte del Datore di Lavoro. Sono altresì compresi tutti gli indumenti e i dispositivi di protezione individuale che gli operatori che eseguono i lavori devono indossare. Le azioni di sanificazione devono prevedere attività eseguite utilizzando prodotti aventi le caratteristiche indicate nella circolare n 5443 del 22 febbraio 2020 del Ministero della Salute.	7	8,27	57,89
6	Guanti monouso in lattice di gomma naturale, o in altro materiale elastomerico (DPI III CAT.) resistenti a prodotti chimici e a microorganismi e devono essere idonei alla protezione dalla contaminazione incrociata. Devono inoltre essere delle dimensioni indicate nel prospetto 1 della tessa norma e con taglie espresse in extra small, small, medium, large ed extra large. Il prodotto deve riportare il marchio CE o nel caso non ne sia provvisto deve avere l'attestazione di INAIL di rispondenza alle norme vigenti ai sensi del decreto legge 17 marzo 2020 n. 18, all'art. 15. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro). addetti previsti 2	28	0,20	5,60

7	<p>Disinfezione di luoghi o locali chiusi al fine di ottenere una sanificazione delle superfici ottenuta mediante le operazioni previste di cui al comma 1 lettera b) del D.M. 7 luglio 1997, n. 274, regolamento di attuazione degli artt. 1 e 4 della Legge 25 Gennaio 1994, n. 82 che definisce attività di disinfezione quelle che riguardano il complesso dei procedimenti e delle operazioni atti a rendere sani determinati ambienti confinati e aree di pertinenza mediante la distruzione o inattivazione di microrganismi patogeni.</p> <p>Trattamento eseguito con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%:</p> <ul style="list-style-type: none"> - con cadenza giornaliera all'interno di locali quali mense e spogliatoi come previsto al punto 6 del DPCM. - periodicamente negli altri locali a servizio del cantiere come indicato nel PSC. <p>Il trattamento deve essere eseguito dopo la pulizia prevista al comma 1 lettera a) del D.M. n. 274/74 già previsto in costi e oneri relativi ai locali.</p> <p>Dell'avvenuta sanificazione ottenuta mediante disinfezione se ne deve dare notizia in un cartello apposto nei locali che riporta giorno, ora, principio attivo utilizzato e addetto che l'ha eseguita.</p> <p>disinfezione giornaliera</p>	49	0,94	46,06
			TOTALE Euro	170,82

Verifiche massimali di spesa:

Si effettua schematica verifica della ripartizione dei costi e del rispetto dei massimali di spesa indicati nell' Avviso pubblico per gli interventi di adeguamento e di adattamento funzionale degli spazi e delle aule didattiche in conseguenza dell'emergenza sanitaria da Covid-19 e nella nota di autorizzazione Miur Prot. AOODGEFID/20822 del 13.07.2020:

VOCI DI SPESA	MASSIMALI DI SPESA I.V.A. COMPRESA	PERCENTUALE PROGETTO	NOTE
A. Lavori	almeno 85% totale	88,45%	Solo lavori
B. Forniture			
C. Spese tecniche	da 1,60% a 13% (max)	11,48%	Progettazione/ DL tecnica impianti
D. Pubblicità	0,5 % (max)	0%	A cura dell'Ente
E. Altre spese	1,5% (max)	0,07%	Imprevisti

Informazione e Pubblicità:

Il Comune di Valle Lomellina adotterà, a propria cura, idonee misure di informazione e pubblicità verso il pubblico e la propria platea di riferimento, garantendo trasparenza delle informazioni e visibilità degli interventi realizzati con il contributo del Miur.

Valle Lomellina, Li 17/12/2020.

Il Responsabile Servizio Tecnico

Geom. Pizzan Simona





Faint, illegible text at the top of the page, possibly a header or title.

Two faint handwritten signatures or names.

Large block of faint, illegible text, likely the main body of a letter or document.

SECRETARIO GENERALE
D. Angelo Di Lorenzo

SECRETARIO GENERALE
D. Angelo Di Lorenzo

- TO THE DIRECTOR OF THE DISTRICT OFFICE
- Ufficio Segreteria
 - Ufficio Amministrazione
 - Ufficio Servizi
 - Ufficio Sanità
 - Ufficio Finanze

ALTO DA TRASMETTARE
E PER IL CASO DI NECESSITÀ

CERTIFICATO DI ESECUZIONE
La presente istruzione è diretta a tutti gli uffici del distretto.



Visto si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica attestante la regolarità e correttezza amministrativa ai sensi D.L. 174/2012 ed alla compatibilità monetaria ai sensi T.U. 267/00.

IL FUNZIONARIO RESP DEL SERVIZIO TECNICO

Piovan geom. Simona

Visto si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità contabile e attestazione copertura finanziaria ed alla compatibilità monetaria ai sensi T.U. 267/00.

IL FUNZIONARIO RESP DEL SERVIZIO RAGIONERIA

Rote Sara Maria

Letto, firmato e sottoscritto

IL SINDACO
Carabelli Pier Roberto

IL SEGRETARIO DELL'ENTE
D'Angelo Dott. Francesco

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE E COMUNICAZIONE AI CAPIGRUPPO

La presente deliberazione viene pubblicata all'Albo Pretorio Informativo il giorno ~~18-12-2020~~ rimanendovi per 15 gg. consecutivi a tutto il ~~01-01-2021~~, ai sensi e per gli effetti dell'art. 124 del D.Lgs. 267 del 18.08.2000 e della legge 69 del 18 6 2009 articolo 32.

Contestualmente alla pubblicazione all'Albo Pretorio Informativo gli estremi di questa deliberazione sono stati comunicati ai Consiglieri Capogruppo.

IL SEGRETARIO DELL'ENTE
D'Angelo Dott. Francesco

- ORIGINALE della Deliberazione
 COPIA CONFORME alla Deliberazione, per uso amministrativo

Addi 18-12-2020

IL SEGRETARIO DELL'ENTE
D'Angelo Dott. Francesco

UFFICIO INCARICATO DELL'ESECUZIONE

- | | | |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> Ufficio Segreteria | <input type="checkbox"/> Ufficio Tecnico | <input type="checkbox"/> Ufficio Tributi |
| <input type="checkbox"/> Ufficio Ragioneria | <input type="checkbox"/> Ufficio Servizi Esterni | <input type="checkbox"/> _____ |
| <input type="checkbox"/> Ufficio Vigili | <input type="checkbox"/> Ufficio Staff | |
| <input type="checkbox"/> Ufficio Servizi Sociali | <input type="checkbox"/> Ufficio Anagrafe Elettorale | |

ATTO DA INVIARE A :

- PREFETTURA DI PAVIA CAPIGRUPPO _____

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il
 per decorrenza del termine di cui all'art. 134, comma 3 del D.Lgs. 267/2000

IL SEGRETARIO DELL'ENTE
D'Angelo Dott. Francesco