

Iodovico Guido Cortesi

via molino vecchio,22
24068 seriate (BG) - Italy
tel. 035 299473
tecnico@architettocortesi.com

progetto esecutivo

committente:

COMUNE DI SERIATE (BG)

progetto:

"TUTELA E VALORIZZAZIONE DELL'EDIFICIO "VILLA GUERRINONI"

OGGI BIBLIOTECA COMUNALE GIACINTO GAMBIRASIO"

[CUP: E42B23000550001]

codice:

DOC

tavola:

ALL_E

descrizione:

ANALISI NUOVI PREZZI

scala:

ambito:

DOC documenti

rev:

data:

note:

REV00

giu 2025

consegna progetto esecutivo

REV01

giu 2025

modifiche a seguito del rapporto di verifica

REV02

giu 2025

modifiche a seguito del rapporto di verifica 2

Contributo di € 140.000,00 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti. Convenzione n. 19732 del 22.04.2024, approvata e resa esecutiva dal decreto direttoriale del 16.05.2024 prot. n. 162.

il Responsabile Unico del Progetto: Arch. Paolo Caglioni

il Dirigente Settore 3: Arch. Domenico Leo

disegnato da:



"Tutela e valorizzazione dell'edificio "Villa Guerrinoni"
oggi biblioteca comunale Giacinto Gambirasio"
[CUP: E42B23000550001]
via Italia, 58 - Seriate (BG)

ANALISI DEI PREZZI

OGGETTO: TUTELA E VALORIZZAZIONE DELL'EDIFICIO "VILLA GUERRINONI"
OGGI BIBLIOTECA COMUNALE G. GAMBIRASIO

COMMITTENTE: COMUNE DI SERIATE

Seriate, 19/06/2025

IL TECNICO
Arch. Lodovico Guido Cortesi

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
Nr. 1 NP01	<p align="center">ANALISI DEI PREZZI</p> <p>Opere provvisionali varie di cantierizzazione e di sicurezza per: installazione cancello di accesso al cantiere, allacciamento acqua, impianto elettrico e quadro elettrico, rete di ... estintore, cassetta pronto soccorso ecc. ed ogni altro onere ed accessorio occorrente, per tutta la durata del cantiere</p> <p>ELEMENTI:</p> <p>(E) [X.001.005.035.a] Accesso al cantiere di altezza non inferiore a 2 metri, a un ... Installazione cancello carrale di cantiere (qt=4*1,8) di cui MDO/RU= 41.46%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; m²</p> <p>(E) [X.001.005.035.b] Accesso al cantiere di altezza non inferiore a 2 metri, a un ... Mesi successivi (3-1)= 2 mesi (qt=2*4*1,8) di cui MDO/RU= 34.33%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; m²</p> <p>(E) [X.001.010.020] Impianto di distribuzione di acqua potabile per cantiere, co ... di cui MDO/RU= 26.90%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; m</p> <p>(E) [X.001.015.015.a] Nolo di quadri elettrici di cantiere (ASC) comprensivi di ca ... di cui MDO/RU= 35.06%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; cad</p> <p>(E) [X.001.015.015.b] Nolo di quadri elettrici di cantiere (ASC) comprensivi di ca ... Mesi successivi (3-1)= 2 mesi di cui MDO/RU= 15.68%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; cad</p> <p>(E) [X.002.015.005] Delimitazione mediante stesura di un doppio ordine di nastro ... Delimitazione luoghi di lavoro di cui MDO/RU= 38.82%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; m</p> <p>(E) [X.001.005.050] Estintore a polvere da 6 kg omologato, montato a parete con ... Durata 3 mesi di cui MDO/RU= 17.02%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; cad</p> <p>(E) [X.001.005.060] Cassetta di pronto soccorso con contenuto minimo di cui all' ... Durata 3 mesi di cui MDO/RU= 17.46%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; cad</p> <p align="right">T O T A L E euro / a corpo</p>	7,200	14,35	103,32	---
		14,400	1,34	19,30	---
		25,000	11,60	290,00	---
		1,000	125,00	125,00	---
		2,000	29,98	59,96	---
		50,000	2,37	118,50	---
		3,000	8,87	26,61	---
		3,000	10,71	32,13	---
				774,82	
Nr. 2 NP02	<p>Rimozione di parapetto balcone in ferro esistente con recupero mediante accurato smontaggio e deposito nell'ambito del cantiere o trasporto a deposito e successivo rimontaggio a lavori ultimati</p> <p>ELEMENTI:</p> <p>(E) [LOM251.OC.EEA.Mc04.C3015.R0001.0000.a] OPERA: Parapetto di metallo ferro. LAVORO: Rimozione. Inclu ... di cui MDO/RU= 78.99%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; 1 m²</p> <p>(E) [LOM251.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... Operaio edile e/o fabbro per smontaggio barriera di cui MDO/RU= 100.00%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; 1 h</p> <p>(E) [LOM251.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... Fabbro per rimontaggio barriera di cui MDO/RU= 100.00%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; 1 h</p> <p align="right">T O T A L E euro /</p>	1,000	12,06	12,06	---
		1,500	38,10	57,15	---
		2,000	38,10	76,20	---
				145,41	
Nr. 3 NP03	<p>Nolo di parapetto provvisorio composto da montanti in acciaio zincato, correnti e fermapiede in alluminio, contro le cadute in cantieri edili, scale, balconi, terrazze, coperture e ... e la sicurezza dei lavoratori e pubblica:- per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio</p> <p>ELEMENTI:</p> <p>(E) [X.003.010.015.a] Nolo di barriera laterale di protezione anticaduta di altezz ... di cui MDO/RU= 37.03%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; m</p> <p align="right">T O T A L E euro / m</p>	1,000	13,80	13,80	---
				13,80	
Nr. 4 NP04	<p>Nolo di parapetto provvisorio composto da montanti in acciaio zincato, correnti e fermapiede in alluminio, contro le cadute in cantieri edili, scale, balconi, terrazze, coperture e ... tti a garantire la sicurezza dei lavoratori e pubblica:- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione</p> <p>ELEMENTI:</p> <p>(E) [X.003.010.015.b] Nolo di barriera laterale di protezione anticaduta di altezz ... di cui MDO/RU= 34.07%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; m</p> <p align="right">T O T A L E euro / m</p>	1,000	2,26	2,26	---
				2,26	
Nr. 5 NP05	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 ... lavori, la manutenzione, la				
	A RIPORTARE				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 6 NP06	segnaletica, lo smontaggio:- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione E L E M E N T I: (E) [X.001.005.010.b] Recinzione provvisoria di cantiere di altezza 2 metri, med ... di cui MDO/RU= 32.00%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; m²	1,000	1,00	1,00	---
	T O T A L E euro / m			1,00	
	Puntellatura di solai, archi, volte, di qualsiasi luce, realizzata con puntelli metallici o in legno, travi in legno, compreso il montaggio, lo sfrido, il nolo per tutta la durata ... la manutenzione, lo smontaggio, per altezza fino a 6 metri. Valutazione in proiezione orizzontale della zona puntellata. E L E M E N T I: (E) [A2.003.085.010.a] Formazione di puntellamento di strutture murarie verticali c ... di cui MDO/RU= 35.14%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; m²	1,000	70,60	70,60	---
	(E) [A2.003.085.010.b] Formazione di puntellamento di strutture murarie verticali c ... 2 mesi di cui MDO/RU= 32.18%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; m²	2,000	8,95	17,90	---
Nr. 7 NP07	(E) [A2.003.085.010.c] Formazione di puntellamento di strutture murarie verticali c ... di cui MDO/RU= 38.25%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%;	1,000	12,00	12,00	---
	T O T A L E euro / m²			100,50	
	Protezioni, ingabbiature, sbarramenti provvisori in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido e il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggio. E L E M E N T I: (E) [X.001.005.005.c] Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferior ... di cui MDO/RU= 31.11%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; m²	1,000	22,95	22,95	---
	(E) [X.001.005.005.d] Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferior ... Durata (3-1)= 2 mesi di cui MDO/RU= 27.27%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; m²	2,000	2,09	4,18	---
Nr. 8 NP08	T O T A L E euro / m²			27,13	
	Partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggio. E L E M E N T I: (E) [A2.003.010.205] Opere di protezione interna con teli in materiale plastico i ... di cui MDO/RU= 42.69%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; m²	1,000	11,97	11,97	---
	T O T A L E euro / m²			11,97	
	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso ... ti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 E L E M E N T I: (L) Oneri di discarica generali 100 Kg	1,000	3,60	3,60	
Nr. 9 NP09	T O T A L E euro / 100 kg			3,60	
	Assistenze murarie a ditte specialistiche per tutti gli interventi di finitura, esclusa manovalanza in aiuto ai posatori escluso installatori impianti: per opere di cartongessista, pavimentazione, serramentista, falegname, fabbro, pittore ecc.: interventi al piano Terra E L E M E N T I: (E) [LOM251.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... di cui MDO/RU= 100.00%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; 1 h	20,000	38,10	762,00	---
	(L) Materiali vari a corpo	1,000	150,00	150,00	
	T O T A L E euro / a corpo			912,00	
Nr. 11 NP11	Assistenze murarie a ditte specialistiche per tutti gli interventi di finitura, esclusa manovalanza in aiuto ai posatori escluso installatori impianti: per opere di cartongessista, pavimentazione, serramentista, falegname, fabbro, pittore ecc.: interventi al piano Secondo E L E M E N T I: (E) [LOM251.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... di cui MDO/RU= 100.00%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; 1 h	15,000	38,10	571,50	---
	A R I P O R T A R E			571,50	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			571,50	
	(L) Materiali vari a corpo	1,000	250,00	250,00	
	T O T A L E euro / a corpo			821,50	
Nr. 12 NP12	Assistenze murarie per interventi sull'impianto elettrico, esclusa manovalanza in aiuto ai montatori: per impianti elettrici e deletttronici E L E M E N T I: (E) [LOM251.RU.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... di cui MDO/RU= 100.00%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; 1 h (L) Materiali vari a corpo	15,000 1,000	38,10 175,00	571,50 175,00	---
	T O T A L E euro / a corpo			746,50	
Nr. 13 NP13	Assistenze murarie per interventi sull'impianto di riscaldamento e condizionamento, esclusa manovalanza in aiuto ai montatori: c) per impianti a ventilconvettori E L E M E N T I: (E) [LOM251.RU.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... di cui MDO/RU= 100.00%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; 1 h (L) Materiali vari a corpo	15,000 1,000	38,10 200,00	571,50 200,00	---
	T O T A L E euro / a corpo			771,50	
Nr. 14 NP14	Parete mobile spessore 50/60 mm formate da montanti, cornici e zoccolino realizzati in alluminio ossidato naturale satinato con guarnizioni in PVC, compresa vetrata trasparente 6.6 ... completa in opera, comprese tutte le assistenze murarie: dim.: (3.00x2.95) ml con inserita n.1 porta dim. (0.90x2.10) ml E L E M E N T I: (L) Fornitura in opera parete mobile vetrata con inserita n.1 porta apribile a battente (qt=3*2,95) mq	8,850	425,00	3'761,25	
	Sommano euro			3'761,25	
	Spese Generali 15.00% * (3 761.25) euro			564,19	
	Sommano euro			4'325,44	
	Utili Impresa 10% * (4 325.44) euro			432,54	
	T O T A L E euro / cadauno			4'757,98	
Nr. 15 NP15	Parete mobile spessore 50/60 mm formate da montanti, cornici e zoccolino realizzati in alluminio ossidato naturale satinato con guarnizioni in PVC, compresa vetrata trasparente 6.6 ... tutte le assistenze murarie: dim.: (4.00x2.10) ml + sopra luce (1.00x0.60) ml con inserite n.2 porte dim. (1.00x2.10) ml E L E M E N T I: (L) Fornitura in opera parete mobile vetrata con inserita n.2 porte apribili a battente (qt=4*2,10) mq (L) Fornitura in opera sopra luce fisso parete mobile vetrata (qt=1*0,6) mq	8,400 0,600	450,00 350,00	3'780,00 210,00	
	Sommano euro			3'990,00	
	Spese Generali 15.00% * (3 990.00) euro			598,50	
	Sommano euro			4'588,50	
	Utili Impresa 10% * (4 588.50) euro			458,85	
	T O T A L E euro / cadauno			5'047,35	
Nr. 16 NP16	Porta scorrevole tamburata, spess. mm 44, finitura in tanganika tinto chiaro o tinto noce, con stipiti e cornici coprifilo, adatta per il completamento dei telai scorrevoli esterni ... namento dei materiali di risulta. Per le seguenti dimensioni di luce libera di passaggio: - luce libera cm 80-90x200-210 E L E M E N T I: (E) [LOM251.OC.EEA.Pa02.C3307.Qb000.0000.a] OPERA: Anta, tamburata di legno artificiale generico; finitu ... di cui MDO/RU= 8.82%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; 1 cad (L) Materiale ed accessori vari 1 cad	1,000 1,000	514,82 250,00	514,82 250,00	---
	T O T A L E euro / cad			764,82	
Nr. 17	Porte interne ad un'anta, realizzate con telaio in alluminio anodizzato colore naturale, battenti tamburati				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
NP17	rivestiti sulle due facce con pannelli in fibra di legno e laminato plas ... ura. Compresa fornitura e posa falso telaio, tutte le assistenze murarie, il montaggio, i fissaggi, gli accessori d'uso. E L E M E N T I: (E) [K.003.035.045.a01] Fornitura e posa in opera di porte interne con telaio in all ... di cui MDO/RU= 29.70%; MAT/PR= 0.00%; ATT/AT= 0.00%; cad T O T A L E euro / cad	1,000	652,50	652,50 <hr/> 652,50	---
	A R I P O R T A R E				

COMMITTENTE: COMUNE DI SERIATE
ANALISI DEI PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	COSTI ELEMENTARI				
Nr. 18 A2.003.010.2 05	Opere di protezione interna con teli in materiale plastico intelaiata, fissata a strutture esistenti in modo da evitare il diffondersi di polveri, eseguita una volta sola compresi accessori di fissaggio, approntamento e successivo disfacimento e allontanamento dei materiali euro / m²			11,97	---
Nr. 19 A2.003.085.0 10.a	Formazione di puntellamento di strutture murarie verticali compresi noli di banchine, apparecchi di armo in genere, sbadacchiature in senso longitudinale e trasversale, controventa ... ito, armo e disarmo ed ogni altro onere: a) per altezza fino a 3 m di muratura servita, per un periodo massimo di 2 mesi euro / m²			70,60	---
Nr. 20 A2.003.085.0 10.b	Formazione di puntellamento di strutture murarie verticali compresi noli di banchine, apparecchi di armo in genere, sbadacchiature in senso longitudinale e trasversale, controventa ... rmo ed ogni altro onere: b) per altezza fino a 3 m di muratura servita, per periodi oltre il 2° mese, al mese o frazione euro / m²			8,95	---
Nr. 21 A2.003.085.0 10.c	Formazione di puntellamento di strutture murarie verticali compresi noli di banchine, apparecchi di armo in genere, sbadacchiature in senso longitudinale e trasversale, controventature in direzione perpendicolare al muro servito, armo e disarmo ed ogni altro onere: c) per altezze superiori a 3 m euro /			12,00	---
Nr. 22 K.003.035.04 5.a01	Fornitura e posa in opera di porte interne con telaio in alluminio ossidato o verniciato RAL con imbotte perimetrale per tavolati fino a 16 cm, 3 cerniere in alluminio, serratura c ... in alluminio. Esclusi controtelai ed le occorrenti prestazioni da imprenditore edile: a1) ad un'anta - luce 0,80x2,15 m euro / cad			652,50	---
Nr. 23 LOM251.OC .EEA.Mc04. C3015.R000 1.0000.a	OPERA: Parapetto di metallo ferro. LAVORO: Rimozione. Incluso: recupero con accurato smontaggio; deposito in cantiere/trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: parapetti di natu ... to di metallo ferro LV Rimozione. Incluso: recupero con accurato smontaggio; deposito in cantiere/trasporto a deposito. euro / 1 m²			12,06	---
Nr. 24 LOM251.OC .EEA.Pa02.C 3307.Qb000. 0000.a	OPERA: Anta, tamburata di legno artificiale generico; finitura: legno noce tanganika tinta chiara tinta noce; geometria: singolo battente; impiego: porte scorrevoli a scomparsa ... materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: adatta per il completamento di telai incassati. euro / 1 cad			514,82	---
Nr. 25 LOM251.RU .00.00.00.00 10.-	Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati euro / 1 h			38,10	---
Nr. 26 X.001.005.00 5.c	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferiore a 2 metri, costituita da steccato di legno ed elemento di chiusura c) in tavolato di legno, per il primo mese euro / m²			22,95	---
Nr. 27 X.001.005.00 5.d	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferiore a 2 metri, costituita da steccato di legno ed elemento di chiusura d) in tavolato di legno, per ogni mese successivo euro / m²			2,09	---
Nr. 28 X.001.005.01 0.b	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza 2 metri, mediante elementi modulari metallici posati a terra su basamenti prefabbricati in calcestruzzo b) per ogni mese successivo euro / m²			1,00	---
Nr. 29 X.001.005.03 5.a	Accesso al cantiere di altezza non inferiore a 2 metri, a uno o due battenti, con telaio in elementi tubolari metallici e chiusura a) in rete di polietilene ad alta densità, per il primo mese euro / m²			14,35	---
Nr. 30 X.001.005.03 5.b	Accesso al cantiere di altezza non inferiore a 2 metri, a uno o due battenti, con telaio in elementi tubolari metallici e chiusura b) in rete di polietilene ad alta densità, per ogni mese successivo euro / m²			1,34	---
Nr. 31 X.001.005.05 0	Estintore a polvere da 6 kg omologato, montato a parete con apposita staffa e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo mensile. euro / cad			8,87	---
Nr. 32 X.001.005.06 0	Cassetta di pronto soccorso con contenuto minimo di cui all'Allegato 1 del D.M. 388/2003, comprese le eventuali reintegrazioni del contenuto. Costo mensile. euro / cad			10,71	---
Nr. 33 X.001.010.02 0	Impianto di distribuzione di acqua potabile per cantiere, compreso giunzioni, allacci e pezzi speciali (da 3/4") euro / m			11,60	---
Nr. 34 X.001.015.01 5.a	Nolo di quadri elettrici di cantiere (ASC) comprensivi di cavo di alimentazione in neoprene tipo H07RN - F fino a 3 m a) quadro generale a valle del contatore, per il primo mese euro / cad			125,00	---
Nr. 35 X.001.015.01 5.b	Nolo di quadri elettrici di cantiere (ASC) comprensivi di cavo di alimentazione in neoprene tipo H07RN - F fino a 3 m b) quadro generale a valle del contatore, per ogni mese successivo euro / cad			29,98	---
Nr. 36 X.002.015.00	Delimitazione mediante stesura di un doppio ordine di nastro in polietilene stampato bicolore (bianco e rosso), sostenuto da appositi paletti di sostegno in ferro, altezza 1,2 m, fissati nel terreno a distanza di 2				
	A R I P O R T A R E				

[illegible]

[illegible]

NP-IE	VEDI ELENCO PREZZI UNITARI. DATO DA SOMMA DI VOCI DA PREZZIARIO R. L.				
	ELEMENTI DELL'ANALISI	U.M.	Q.tà	PREZZO	IMPORTO
01	Voci da offerte fornitori				
LOM251.OC.EEA.Pa01. G8239.Za001.0000.- LOM251.OC.EEA.Pa02. G8231.Za001.1260.-	Materiale				
	<u>Posto di Lavoro composto da:</u>				
	Fornitura e posa in opera di tutto quanto segue a corpo				
	Mano d'opera, prestazioni e materiali per punto di allaccio con prese per trasmissione dati completo di scatola, supporto, placca, tappi, viti, minuterie, ecc. ecc.; compreso allacciamenti a cavi di rete UTP, a corpo	cad	1	24.39	24.39
	Fornitura e posa in opera di n°1 punto presa schermata per trasmissione dati completo di presa RJ45 cat. 6, schermata, tappi ciechi ed ogni altro accessorio necessario per una corretta posa in opera del punto presa 1TD completa	cad	1	23.82	23.82
	Compreso ogni altro accessorio necessario ad una corretta posa in opera				
NP-IE-01	A corpo (POSTAZIONE DI LAVORO 1TD COMPLETA)	cad	1		48.21
	TOTALE LAVORAZIONE				€ 48.21

NP-IE	VEDI TRASMISSIONE AUDIO VIDEO CON CONNESSIONE PRESE HDMI				
	ELEMENTI DELL'ANALISI	U.M.	Q.tà	PREZZO	IMPORTO
Voci da offerte fornitori					
	Materiale				
	Fornitura e posa in opera di tutto quanto segue a corpo per ogni monitor:				
	Fornitura e posa in opera di punto presa HDMI, incassata, completa di ogni accessorio per installazione in scatola 503 indipendente o in comune con presa dati postazione di lavoro, supporti, passacavo, adattatori, ecc..., ed alimentata da cavo HDMI categoria HIGH SPEED with Ethernet a partire da derivazione posta a mediamente mt.6, a corpo;	-	2		
	Fornitura e posa in opera di cavo HDMI categoria HIGH SPEED with Ethernet Compreso ai capi n°2 spine pre-lappate e di ogni accessorio necessario ad una corretta posa in opera, a corpo.	m	15		
	Fornitura e posa in opera di tutto quanto precede a corpo	-	1	139.20	€ 139.20
	Listini di mercato FTE/TCKLAN/VIMAR sconto 30%				
	Posa e trasporto in cantiere				
	Trasporto in cantiere (incluso nel prezzo precedente)				
	Manodopera Stimata mezzora di lavoro per installazione ed allaccio LOM251.RU.00.01.00.0015.-	h	0.75	25.20 €	€ 18.90
	SOMMANO				€ 158.10
	Spese generali	%	15%		€ 23.72
	SOMMANO				€ 181.82
	Utile d'impresa	%	10%		€ 18.18
	SOMMANO				€ 200.00
	TOTALE LAVORAZIONE				€ 200.00

NP-IE	FORNITURA E POSA IN OPERA MODIFICHE QUADRO ELETTRICO				
03	ELEMENTI DELL'ANALISI	U.M.	Q.tà	PREZZO	IMPORTO
Voci da offerte fornitori					
	<p>Materiale</p> <p>Materiali, manodopera e prestazioni necessarie per derivazione nuove linee elettriche di dorsale per alimentazione dalla morsettiera del quadro elettrico esistente i seguenti circuiti</p> <p>- n°1 circuito TIPO</p> <p>ivi incluso individuazione ed eventuale integrazione di relativa di protezione magnetotermica differenziale:</p> <p>1P+N - curva C - In=16 A - Icu= 6kA - Idn= 30mA - Classe A - istantaneo</p> <p>Costo stimato come somma dei costi di listino degli interruttori tipo Schneider Electrici, o equivalenti, modelli Resi9 RCBO come materiale ed accessori oltre 1,5h di lavoro LOM251.RU.00.01.00.0010.- per ogni circuito</p> <p>compreso etichettatura circuiti, modifica allo schema elettrico unifilare esistente ed ogni altro accessorio necessario a dare l'opera completa e correttamente</p> <p>funzionante. A corpo;</p> <p>Corrispondente al Listino di mercato 2024 con sconto 30%</p> <p>Posa e trasporto in cantiere</p> <p>Trasporto in cantiere (irrisorio)</p> <p>Manodopera (LOM251.RU.00.01.00.0010.-)</p> <p>SOMMANO</p> <p>Spese generali</p> <p>SOMMANO</p> <p>Utile d'impresa</p> <p>SOMMANO</p>				
		-	1.00	88.98 €	€ 88.98
		h	1.00	24.65 €	€ 24.65
		%	15%		€ 17.04
		%	10%		€ 13.07
					€ 143.74
	TOTALE LAVORAZIONE				€ 143.74