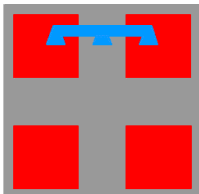




COMUNE DI STRESA



REGIONE PIEMONTE



PROVINCIA DEL V.C.O.

COMUNE DI STRESA

PROGETTO OPERE DI RIFACIMENTO IMPERMEABILIZZAZIONE COPERTURA PALAZZO DEI CONGRESSI

Committenza:

Comune di STRESA

Progetto:

PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO

Elaborato:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Progettazione:

FALCIOLA ARCH. GIOVANNA
n.250 Ordine Architetti Pianificatori,
Paesaggisti e Conservatori Novara e VCO

Via Bonomelli n°16
28845 DOMODOSSOLA (VB)

tel/fax 0324 249322
email: studiotecnicofalciola@gmail.com

FALCIOLA ING. FRANCO
n.123 Ordine Ingegneri VCO

Via Bonomelli n°16
28845 DOMODOSSOLA (VB)

tel/fax 0324 249322
email: studiotecnicofalciola@gmail.com

Visti:

Dott. Ing. FRANCO FALCIOLA
Albo Ingegneri V.C.O. n. 123
28845 DOMODOSSOLA (VB)
Via Bonomelli 16 - Tel./Fax 0324/249322

Tavola n°:

E

Data: OTTOBRE 2021

Agg:

Committenza:



Comune di Stresa
Provincia del Verbano Cusio Ossola

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: PROGETTO OPERE DI RIFACIMENTO IMPERMEABILIZZAZIONE
COPERTURA PALAZZO DEI CONGRESSI

COMMITTENTE: Comune di Stresa

Domodossola, 15/10/2021

IL TECNICO

Dott. Ing. FALCIOLA Franco

Dott. Ing. FRANCO FALCIOLA
Albo Ingegneri V.G. n. 123
28845 - DOMODOSSOLA (VB)
Via Bonomelli 16 - Tel./Fax 0324/249322

Studio Tecnico FALCIOLA
28845 Domodossola (Vb)

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								
	<u>LAVORI A MISURA</u>								
	DEMOLIZIONE e/o RIMOZIONE (SpCat 1)								
1 / 1 01.A02.B10. 005 14/10/2021	Demolizione di manto impermeabile costituito da membrane prefabbricate a doppio strato, elastoplastomeriche o in cartonfeltro bitumato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali e lo sgombero dei detriti in cantiere. Escluse le opere provvisorie per superfici di 0,50 m ² e oltre					410,00			
	SOMMANO...	m ²				410,00	4,48	1'836,80	
	Parziale DEMOLIZIONE e/o RIMOZIONE (SpCat 1) euro							1'836,80	
	DISTACCO TELO IMPERMEABILE, BOCCHETTE DI AERAZIONE ED INNESTI PLUVIALI (SpCat 2)								
2 / 2 01.P01.A05. 005 14/10/2021	Operaio 4° livello Ore normali Copertura zona uffici Copertura zona teatro					8,00 8,00			
	SOMMANO...	h				16,00	38,90	622,40	
3 / 3 01.P01.A20. 005 14/10/2021	Operaio qualificato Ore normali Copertura zona uffici Copertura zona teatro					8,00 8,00			
	SOMMANO...	h				16,00	34,21	547,36	
4 / 4 01.P01.A30 005 14/10/2021	Operaio comune Ore normali Copertura zona uffici Copertura zona teatro					8,00 8,00			
	SOMMANO...	h				16,00	30,71	491,36	
	Parziale DISTACCO TELO IMPERMEABILE, BOCCHETTE DI AERAZIONE ED INNESTI PLUVIALI (SpCat 2) euro							1'661,12	
	RIMOZIONE LATTONERIA (cappellotti) E SUCCESSIVO RIPOSIZIONAMENTO (SpCat 3)								
5 / 5 01.P01.A05. 005 14/10/2021	Operaio 4° livello Ore normali Copertura zona uffici Copertura zona teatro					40,00 32,00			
	SOMMANO...	h				72,00	38,90	2'800,80	
6 / 6 01.P01.A20. 005 14/10/2021	Operaio qualificato Ore normali Copertura zona uffici Copertura zona teatro					40,00 32,00			
	SOMMANO...	h				72,00	34,21	2'463,12	
7 / 7 01.P01.A30 005 14/10/2021	Operaio comune Ore normali Copertura zona uffici Copertura zona teatro					40,00 32,00			
	SOMMANO...	h				72,00	30,71	2'211,12	
	Parziale RIMOZIONE LATTONERIA (cappellotti) E SUCCESSIVO RIPOSIZIONAMENTO (SpCat 3) euro							7'475,04	
	A R I P O R T A R E							10'972,96	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								10'972,96
	RIMOZIONE DI GHIAIETTO, DEPOSITO PROVVISORIO E SUCCESSIVA RIPOSA (SpCat 4)								
8 / 8 01.P01.A05. 005 14/10/2021	Operaio 4° livello Ore normali Copertura zona uffici SOMMANO...	h					36,00 36,00	38,90	1'400,40
9 / 9 01.P01.A20. 005 14/10/2021	Operaio qualificato Ore normali Copertura zona uffici SOMMANO...	h					36,00 36,00	34,21	1'231,56
10 / 10 01.P01.A30 005 14/10/2021	Operaio comune Ore normali Copertura zona uffici SOMMANO...	h					36,00 36,00	30,71	1'105,56
	Parziale RIMOZIONE DI GHIAIETTO, DEPOSITO PROVVISORIO E SUCCESSIVA RIPOSA (SpCat 4) euro								3'737,52
	IMPERMEABILIZZAZIONE (SpCat 5)								
11 / 11 01.A09.B80. 005 14/10/2021	Fornitura e posa di membrana impermeabilizzante per la formazione della barriera al vapore, costituita da un tessuto composito rinforzato (feltro di vetro con poliestere) e impregnato con bitume ibrido, dello spessore di circa 2,5 mm. In opera su coperture piane o inclinate, mediante applicazione a fiamma o fissaggio meccanico e saldatura dei giunti a fiamma con cannello di sicurezza. Copertura zona uffici Copertura zona teatro SOMMANO...	m ²					360,00 410,00 770,00	12,31	9'478,70
12 / 12 01.A09.B85. 005 14/10/2021	Fornitura e posa di sistema impermeabile per coperture piane, a volta e inclinate, applicato a freddo, composto da un primo strato impermeabile in colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1,000 Kg/mq, steso su un supporto preventivamente pulito, asciutto e compatibile e da un secondo strato impermeabile costituito da un membrana elastoplastomerica ad alto contenuto di poliolefine atattiche, resistente ai raggi U.V. La posa in opera deve avvenire allineando i rotoli dei teli impermeabili sul supporto e riposizionando gli stessi sullo strato di colla bituminosa (primo strato impermeabile) precedentemente applicata. I giunti dei teli impermeabili devono essere saldati a fiamma con cannello di sicurezza per tutta la loro lunghezza (il sormonto dei teli deve risultare di almeno 10 cm) e i bordi devono essere pressati con un rullo di circa 15 Kg. Per coperture pedonabili esposte e non ai raggi solari, membrana spessore 4 mm, flessibilità a freddo -20°C, biarmata (tessuto non tessuto poliestere e tessuto non tessuto velo di vetro, raschiati in superficie), resistenza al fuoco certificata secondo la norma EN 13501-5 (ENV 1187-Broof t1, t2, t3) Copertura zona uffici Copertura zona teatro SOMMANO...	m ²					360,00 410,00 770,00	26,98	20'774,60
	Parziale IMPERMEABILIZZAZIONE (SpCat 5) euro								30'253,30
	FISSAGGIO MECCANICO DEL TELO P.V.C. (SpCat 6)								
13 / 13 01.P01.A05. 005 14/10/2021	Operaio 4° livello Ore normali Copertura zona uffici Copertura zona teatro						16,00 16,00		
	A R I P O R T A R E						32,00		44'963,78


Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						32,00		44'963,78
	SOMMANO...	h					32,00	38,90	1'244,80
14 / 14 01.P01.A20. 005 14/10/2021	Operaio qualificato Ore normali Copertura zona uffici Copertura zona teatro						24,00 24,00		
	SOMMANO...	h					48,00	34,21	1'642,08
15 / 15 01.P01.A30 005 14/10/2021	Operaio comune Ore normali Copertura zona uffici Copertura zona teatro						24,00 24,00		
	SOMMANO...	h					48,00	30,71	1'474,08
	Parziale FISSAGGIO MECCANICO DEL TELO P.V.C. (SpCat 6) euro								4'360,96
	OPERE DA LATTONIERE (SpCat 7)								
16 / 16 01.A19.A10. 010 14/10/2021	Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera: profilo in pvc su tutto il perimetro e di barra forata alla base dei verticali. Copertura zona uffici Copertura zona teatro						60,00 135,00		
	SOMMANO...	kg					195,00	28,30	5'518,50
	Parziale OPERE DA LATTONIERE (SpCat 7) euro								5'518,50
	RACCORDI VARI AERATORI (SpCat 8)								
17 / 17 01.P01.A05. 005 14/10/2021	Operaio 4° livello Ore normali						24,00		
	SOMMANO...	h					24,00	38,90	933,60
18 / 18 01.P01.A20. 005 14/10/2021	Operaio qualificato Ore normali						24,00		
	SOMMANO...	h					24,00	34,21	821,04
19 / 19 01.P01.A30 005 14/10/2021	Operaio comune Ore normali						24,00		
	SOMMANO...	h					24,00	30,71	737,04
	Parziale RACCORDI VARI AERATORI (SpCat 8) euro								2'491,68
	NOLO MEZZI D'OPERA (SpCat 9)								
20 / 20 01.P24.L10.0 05 14/10/2021	Nolo di autogru idraulica telescopica compreso ogni onere per la manovra ed il funzionamento Della portata fino a q 100						40,00		
	SOMMANO...	h					40,00	51,99	2'079,60
21 / 21 18.P08.C09.0 10 14/10/2021	Nolo di sollevatore telescopico per l'elevazione in sicurezza di macchinari, materiali, attrezzature, personale, compreso cestello, forche o altri dispositivi montati a seconda del tipo di utilizzo, compreso il trasporto franco cantiere ma escluso il manovratore. Capacita' di sollevamento fino a 18 m, fino alla portata massima di 4000 kg (2500 alla massima altezza di sollevamento), sbraccio								
	A R I P O R T A R E								59'414,52

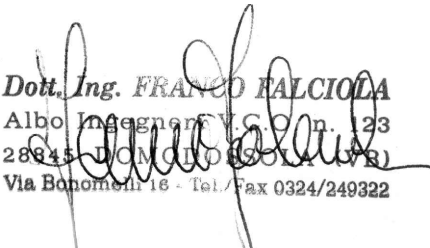
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								59'414,52
	massimo 9,00 m.					176,00			
	SOMMANO...	h				176,00	30,54	5'375,04	
22 / 22 01.P24.C50.0 05 14/10/2021	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Della portata sino a q 17 - compreso l'autista					8,00			
	SOMMANO...	h				8,00	48,20	385,60	
	Parziale NOLO MEZZI D'OPERA (SpCat 9) euro								7'840,24
	ONERI DEPONIA IN DISCARICA (SpCat 10)								
23 / 23 AM.1 14/10/2021	Costi di conferimento in discarica autorizzata Regione Piemonte BUR 16/02/2017					8,20			
	SOMMANO...	q.le				8,20	63,25	518,65	
	Parziale ONERI DEPONIA IN DISCARICA (SpCat 10) euro								518,65
	ONERI D.L.vo 81/2008 (SpCat 11)								
24 / 24 28.A05.B10. 005 14/10/2021	PARAPETTO anticaduta in assi di legno dell'altezza minima di 1,00 m dal piano di calpestio e delle tavole fermapiede, da realizzare per la protezione contro il vuoto, (es.: rampe delle scale, vani ascensore, vuoti sui solai e perimetri degli stessi, cigli degli scavi, balconi, etc), fornito e posto in opera. I dritti devono essere posti ad un interasse adeguato al fine di garantire la tenuta all'eventuale spinta di un operatore. I correnti e la tavola fermapiede non devono lasciare una luce in senso verticale, maggiore di 0,6 m, inoltre sia i correnti che le tavole ferma piede devono essere applicati dalla parte interna dei montanti. Sono compresi: il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo e lo smontaggio anche ripetuto durante le fasi di lavoro; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Misurato a metro lineare posto in opera				193,00	193,00			
	SOMMANO...	m				193,00	15,62	3'014,66	
25 / 25 01.P24.C65.0 05 14/10/2021	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico per il sollevamento di un cestello porta operatore rispondente alle norme ISPEL a uno o due posti, atto alle potature dei viali alberati della città, compreso l'autista ed ogni onere connesso al tempo di effettivo impiego, escluso il secondo operatore Con braccio fino all'altezza di m 18					32,00			
	SOMMANO...	h				32,00	63,07	2'018,24	
26 / 26 28.A05.D05. 015 14/10/2021	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di 40 mm, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestingente, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la								
	A R I P O R T A R E								70'726,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								70'726,71
	<p>sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra acqua, gas, ecc) quando previsti; l'uso dell'autogru per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie</p> <p>[Note: La previsione degli apprestamenti proposti negli articoli seguenti (baraccamenti di cantiere), dovrà essere correttamente condotta in relazione alle caratteristiche ed alla localizzazione del cantiere, risultando di norma già riconosciuta nell'ambito delle spese generali (rif. D.P.R. 207/10 art. 32 c.4). Il Coordinatore per la Sicurezza in Fase di Progettazione valuterà l'eventuale inclusione di tali apprestamenti nel computo metrico della sicurezza in funzione delle esigenze ulteriori (rispetto a condizioni ordinarie) derivanti dal cantiere specifico.]</p> <p>Dimensioni esterne massime m 2,40 x 5,00 x 2,50 circa (modello base) - Costo primo mese o frazione di mese</p>								
	SOMMANO...	cad					1,00		
							1,00	332,12	332,12
27 / 27 28.A05.D25. 005 14/10/2021	<p>BAGNO CHIMICO PORTATILE per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, con funzionamento non elettrico, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 l, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 l, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure. Dimensioni orientative 120 x 120 x 240 cm. Il WC dovrà avere una copertura costituita da materiale che permetta una corretta illuminazione interna, senza dover predisporre un impianto elettrico. Compreso trasporto, montaggio, smontaggio, preparazione della base, manutenzione e spostamento durante le lavorazioni. Compreso altresì servizio di pulizia periodica settimanale (4 passaggi/mese) e il relativo scarico presso i siti autorizzati. nolo primo mese o frazione di mese</p>								
	SOMMANO...	cad					1,00		
							1,00	162,83	162,83
28 / 28 28.A05.E05. 005 14/10/2021	<p>RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m2, di vari colori a maglia ovoidale, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, fornita e posta in opera mediante appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 m. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; il tondo di ferro, l'infissione nel terreno per almeno 70 cm dello stesso; le tre legature per ognuno; il filo zincato posto alla base, in mezzzeria ed in sommità, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera: per sviluppo a metro quadrato.</p>								
	SOMMANO...	m ²					100,00		
							100,00	17,14	1'714,00
29 / 29 28.A15.A05. 005 14/10/2021	<p>IMPIANTO DI TERRA per CANTIERE PICCOLO (6 kW) - apparecchi utilizzatori ipotizzati: betoniera, sega circolare, pulscitavole, piegaferrì, macchina per intonaco premiscelato e apparecchi portatili, costituito da conduttore di terra in rame isolato direttamente interrato da 16 mm² e n. 1 picchetti di acciaio zincato da 1,50 m. temporaneo per la durata del cantiere</p>								
	SOMMANO...	cad					1,00		
							1,00	151,55	151,55
	A R I P O R T A R E								73'087,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								73'087,21
30 / 30 28.A20.A05. 005 14/10/2021	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni. di dimensione piccola (fino a 35x35 cm)					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00		9,19	18,38
31 / 31 28.A20.A05. 010 14/10/2021	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni. di dimensione media (fino a 50x50 cm)					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00		11,03	22,06
32 / 32 28.A20.A05. 015 14/10/2021	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni. di dimensione grande (fino a 70x70 cm)					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00		13,32	26,64
33 / 33 28.A20.H05. 005 14/10/2021	ESTINTORE PORTATILE a polvere chimica omologato D.M. 7 gennaio 2005 e UNI EN 3-7, montato a parete con idonea staffa e corredato di cartello di segnalazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori e quanto altro necessario per dare il mezzo antincendio in efficienza per tutta la durata del cantiere. Estintore a polvere 34A233BC da 6 kg.					1,00			
	SOMMANO...	cad				1,00		13,96	13,96
34 / 34 28.A35.A05. 005 14/10/2021	Riunioni, comunicazioni, presenza di personale a sovrintendere l'uso comune, predisposizione specifica di elaborati progettuali e/o relazioni etc					4,00			
	SOMMANO...	cad				4,00		200,00	800,00
35 / 35 AM.2 14/10/2021	Fornitura e posa in opera di linea vita certificata definitiva sulla copertura della zona teatro (ANALISI DI MERCATO)					1,00			
	SOMMANO...	a corpo				1,00		5'500,00	5'500,00
36 / 36 AM.3 14/10/2021	Fornitura e posa in opera di linea vita certificata definitiva sulla copertura della sulla copertura degli uffici (ANALISI DI MERCATO)					1,00			
	SOMMANO...	a corpo				1,00		4'500,00	4'500,00
37 / 37 Covid-19 14/10/2021	Oneri relativi alla messa in sicurezza del cantiere e degli operai: anticontagio COVID-19 (VEDI ANALISI PREZZI ALLEGATA).					1,00			
	SOMMANO...	a corpo				1,00		1'345,72	1'345,72
	Parziale ONERI D.L.vo 81/2008 (SpCat 11) euro								19'620,16
	Parziale LAVORI A MISURA euro								85'313,97
	A R I P O R T A R E								85'313,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								85'313,97
	TOTALE euro								85'313,97
	A RIPORTARE								

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
R I P O R T O			
Riepilogo SUPER CATEGORIE			
001	DEMOLIZIONE e/o RIMOZIONE	1'836,80	2,15
002	DISTACCO TELO IMPERMEABILE, BOCCHETTE DI AERAZIONE ED INNESTI PLUVIALI	1'661,12	1,95
003	RIMOZIONE LATTONERIA (cappellotti) E SUCCESSIVO RIPOSIZIONAMENTO	7'475,04	8,76
004	RIMOZIONE DI GHIAIETTO, DEPOSITO PROVVISORIO E SUCCESSIVA RIPOSA	3'737,52	4,38
005	IMPERMEABILIZZAZIONE	30'253,30	35,46
006	FISSAGGIO MECCANICO DEL TELO P.V.C.	4'360,96	5,11
007	OPERE DA LATTONIERE	5'518,50	6,47
008	RACCORDI VARI AERATORI	2'491,68	2,92
009	NOLO MEZZI D'OPERA	7'840,24	9,19
010	ONERI DEONIA IN DISCARICA	518,65	0,61
011	ONERI D.L.vo 81/2008	19'620,16	23,00
Totale SUPER CATEGORIE euro		85'313,97	100,00
Domodossola, 15/10/2021			
<p>Il Tecnico Dott. Ing. FALCIOLA Franco</p> <p>Il Committente Comune di Stresa</p> <p>Il Responsabile del Procedimento</p>		<p><i>Dott. Ing. FRANCO FALCIOLA</i> Albo Ingegneri V.C.O. n. 23 28845 DOMODOSSOLA (VB) Via Bonomelli 16 - Tel./Fax 0324/249322</p> 	
A R I P O R T A R E			

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
	TOTALE
RIPORTO	
<u>QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI</u>	
Importo TOTALE dei lavori euro	85'313,97
di cui Oneri per la Sicurezza INDIRETTI euro	19'620,16
Importo NETTO dei lavori soggetto a ribasso d'asta euro	65'693,81
Somme a disposizione dell'Amministrazione	
IVA 10% sui lavori euro	8'531,40
Spese tecniche di progettazione, Coordinamento alla sicurezza, Direzione Lavori, Contabilità e Collaudo (10%) euro	8'531,40
4% contributo integrativo euro	341,26
IVA 22% su spese tecniche euro	1'951,99
Totale Spese Tecniche euro	10'824,65
Arrotondamento e/o imprevisti euro	329,98
Totale a disposizione dell'Amministrazione euro	19'686,03
IMPORTO TOTALE PROGETTO euro	105'000,00
Domodossola, 15/10/2021	
<p>Il Tecnico Dott. Ing. FALCIOLA Franco</p> <p>Il Committente Comune di Stresa</p> <p>Il Responsabile del Procedimento</p>	 <p>Dott. Ing. FRANCO FALCIOLA Albo Ingegneri I.C.O. n. 23 28845 DOMODOSSOLA (VB) Via Bonomi 18 - Tel./Fax 0324/249322</p>
A RIPIETTERE	