



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



MINISTERO
DELL'INTERNO



pag. 1

LIBRETTO DELLE MISURE

OGGETTO: Riqualificazione Spazi Ristorante e Caffetteria, Recupero Spazi al Piano Primo Villa Olmo
Investimenti di Rigenerazione Urbana Finanziati dall'Unione Europea Next Generation EU - nell'ambito PNRR M5.C2.I2.1

COMMITTENTE: Comune di Como

IMPRESA: RTI: Gasparoli srl - Lithos srl

Libretto delle Misure n. 1 composto da n. 13 pagine

IL R.U.P.
Arch. Luca Nosedà

Num.Ord. TARIFFA D A T A	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Q U A N T I T A'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
	LAVORI A CORPO Contabilità in partita provvosira OPERE DI RESTAURO (SpCat 1) OS2A - Restauro superfici esterne (SbCat 2)							
1 1C.01.090.00 20.a	AS1a- Scrostamento di intonaco interno od esterno, di qualsiasi tipo, sia rustico che civile. Compresi i piani di lavoro, l'umidificazione, la scrostatura fino al vivo della muratu ... i impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in buono stato di conservazione. Superfici piane ad intonaco (Ip) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u> <u>Prospetto Est</u> Ip generali (al 5%) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u> <u>Prospetto Ovest</u> Ip generali (al 5%) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00</u> <u>Prospetto Sud</u> Ip generali (al 5%) <u>Prospetto Nord</u> Ip generali (al 5%) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.6-00</u> <u>Arcate</u> Ip generali (al 5%) *(par.ug.=(1,45+1,74+1,56+1,71+5,05+7,41+3+1,75+5,02+1,71)*1,8) SOMMANO m ²	86,32			0,050	4,32		
		82,81			0,050	4,14		
		48,96			0,050	2,45		
		85,23			0,050	4,26		
		54,72			0,050	2,74		
						17,91		
2 1C.01.090.00 20.b	AS1b- Scrostamento di intonaco interno od esterno, di qualsiasi tipo, sia rustico che civile. Compresi i piani di lavoro, l'umidificazione, la scrostatura fino al vivo della muratu ... impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in cattivo stato di conservazione Superfici piane ad intonaco (Ip) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u> <u>Prospetto Ovest</u> Ip5 Ip7 *(par.ug.=(0,8+0,9)*0,02) SOMMANO m ²	0,03				6,66 0,03		
						6,69		
3 1C.24.050.00 20	PU6- Pulizia di superfici esterne verticali ed orizzontali, intonacate e/o lapidee, mediante idrolavaggio a bassa pressione con soluzione satura di bicarbonato di sodio o miscele di carbonati, compreso accurato lavaggio finale. Risultano inoltre compresi i piani di lavoro e le assistenze murarie. Superfici piane ad intonaco (Ip) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u> <u>Prospetto Est</u> Ip1 Ip2 Ip3 Ip4 <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u> <u>Prospetto Ovest</u> Ip1 Ip2 Ip3 Ip4 Ip5 Ip7 *(par.ug.=(0,8+0,9)*0,02) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00</u> <u>Prospetto Sud</u>					86,32 0,20 6,10 21,22		
						82,81 3,04 28,42 41,76 6,66 0,03		
		0,03						
	A R I P O R T A R E					276,56		

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O					276,56		
	Ip1					48,96		
	Ip2					1,01		
	Ip3					1,00		
	Ip4					33,14		
	<u>Prospetto Nord</u>							
	Ip1					85,23		
	Ip2					1,50		
	Ip3					5,64		
	Ip4					24,84		
	Ip6					9,41		
	<u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.6-00</u>							
	<u>Arcate</u>							
	Ip1 (coef. correttivo 1.8) *(par.ug.=1,45+1,74+1,56+1,71+5,05+7,41+3+1,75+5,02+1,71)	30,40	1,80			54,72		
	Ip2 (coef. correttivo 1.8) *(par.ug.=0,1+0,72+0,5+0,38)	1,70	1,80			3,06		
	Ip3 (coef. correttivo 1.8) *(par.ug.=0,56+0,54)	1,10	1,80			1,98		
	Ip4 (coef. correttivo 1.8) *(par.ug.=6,18+2,84+0,8+3,14+0,98)	13,94	1,80			25,09		
	Timpani finestre e guscio impermeabilizzante (Spu)							
	<u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u>							
	<u>Prospetto Est</u>							
	Spu1 *(par.ug.=2,35*2*0,2)	0,94				0,94		
	<u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u>							
	<u>Prospetto Ovest</u>							
	Spu1 *(par.ug.=2,35*0,2+2,3*0,2)	0,93				0,93		
	SOMMANO m²					574,01		
4 1C.24.050.00 60	PU2- Pulizia di croste nere e patine biologiche da materiali lapidei sedimentari, travertino, marmo, ceppo, cementi decorativi, con prodotto a base di E.D.T.A., bicarbonato d'ammon ... tensioattive, con lavaggio finale. Compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie; esclusi i ponteggi esterni.							
	Superfici piane ad intonaco (Ip)							
	<u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u>							
	<u>Prospetto Est</u>							
	Ip1					86,32		
	Ip2					0,20		
	Ip3					6,10		
	Ip4					21,22		
	<u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u>							
	<u>Prospetto Ovest</u>							
	Ip1					82,81		
	Ip2					3,04		
	Ip3					28,42		
	Ip4					41,76		
	Ip5					6,66		
	<u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00</u>							
	<u>Prospetto Sud</u>							
	Ip1					48,96		
	Ip2					1,01		
	Ip3					1,00		
	Ip4					33,14		
	<u>Prospetto Nord</u>							
	Ip1					85,23		
	Ip2					1,50		
	Ip3					5,64		
	Ip4					24,84		
	Ip6					9,41		
	<u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.6-00</u>							
	<u>Arcate</u>							
	Ip1 (coef. correttivo 1.8) *(par.ug.=1,45+1,74+1,56+1,71+5,05+7,41+3+1,75+5,02+1,71)	30,40	1,80			54,72		
	Ip2 (coef. correttivo 1.8) *(par.ug.=0,1+0,72+0,5+0,38)	1,70	1,80			3,06		
	Ip3 (coef. correttivo 1.8) *(par.ug.=0,56+0,54)	1,10	1,80			1,98		
	Ip4 (coef. correttivo 1.8) *(par.ug.=6,18+2,84+0,8+3,14+0,98)	13,94	1,80			25,09		
	A R I P O R T A R E					572,11		

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O					572,11		
	SOMMANO m²					572,11		
5 055035a	PU7a- Estrazione di sali solubili, anche come residui delle puliture precedentemente adottate, mediante applicazione di acqua demineralizzata in sospensione, da valutare al mq sui mq effettivamente interessati dal fenomeno: in sospensione carta assorbente Superfici piane ad intonaco (Ip) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u> <u>Prospetto Est</u> Ip2 Ip3 Ip4 <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u> <u>Prospetto Ovest</u> Ip2 Ip4 Ip7 *(par.ug.=(0,8+0,9)*0,02) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00</u> <u>Prospetto Sud</u> Ip2 Ip4 <u>Prospetto Nord</u> Ip2 Ip4 <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.6-00</u> <u>Arcate</u> Ip2 (coef. correttivo 1.8) *(par.ug.=0,1+0,72+0,5+0,38) Ip4 (coef. correttivo 1.8) *(par.ug.=6,18+2,84+0,8+3,14+0,98) Timpani finestre e guscia impermeabilizzante (Spu) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u> <u>Prospetto Est</u> Spu1 *(par.ug.=2,35*2*0,2) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u> <u>Prospetto Ovest</u> Spu1 *(par.ug.=2,35*0,2+2,3*0,2)							
	SOMMANO mq					162,86		
6 1C.25.300.03 10	PU8a- Rimozione manuale di vegetazione superiore e inferiore, previa applicazione a pennello di biocida Superfici piane ad intonaco (Ip) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u> <u>Prospetto Est</u> Ip3 <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u> <u>Prospetto Ovest</u> Ip3 <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00</u> <u>Prospetto Sud</u> Ip3 <u>Prospetto Nord</u> Ip3 <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.6-00</u> <u>Arcate</u> Ip3 (coef. correttivo 1.8) *(par.ug.=0,56+0,54)							
	SOMMANO m²					43,14		
7 1C.25.300.03 20	PR9- Trattamento preventivo contro la formazione di vegetazione superiore mediante applicazione a pennello di un ciclo di biocida Superfici piane ad intonaco (Ip) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u> <u>Prospetto Est</u> Ip3							
	A R I P O R T A R E					6,10		

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O					6,10		
	<u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u> <u>Prospetto Ovest</u> Ip3 <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00</u> <u>Prospetto Sud</u> Ip3 <u>Prospetto Nord</u> Ip3					28,42		
						1,00		
						5,64		
	SOMMANO m²					41,16		
8 1C.25.300.02 10.a	CO1b- Consolidamento degli intonaci in presenza di fenomeni diffusi di disgregazione, mediante impregnazione fino al rifiuto con silicato di etile o resine acriliche in soluzione o ... alutare sulla superficie effettivamente trattata, per una diffusione della disgregazione: - fino al 30% della superficie Superfici piane ad intonaco (Ip) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u> <u>Prospetto Est</u> Ip4 <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u> <u>Prospetto Ovest</u> Ip4 <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00</u> <u>Prospetto Sud</u> Ip4 <u>Prospetto Nord</u> Ip4 Ip6 <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.6-00</u> <u>Arcate</u> Ip4 (coef. correttivo 1.8) *(par.ug.=6,18+2,84+0,8+3,14+0,98)	13,94	1,80			21,22 41,76 33,14 24,84 9,41 25,09		
	SOMMANO m²					155,46		
9 1C.25.300.02 40.a	CO2- Consolidamento dell'aderenza tra l'intonaco e la muratura mediante iniezione di malta idraulica a basso peso specifico, compresa preparazione, stuccatura crepe, assistenze mur ... teriali di risulta, da valutare sulla superficie effettivamente trattata, per distacchi: - fino al 20% della superficie Superfici piane ad intonaco (Ip) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u> <u>Prospetto Est</u> Ip generali (al 5%) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u> <u>Prospetto Ovest</u> Ip generali (al 5%) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00</u> <u>Prospetto Sud</u> Ip generali (al 5%) <u>Prospetto Nord</u> Ip generali (al 5%) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.6-00</u> <u>Arcate</u> Ip generali (al 5%) *(par.ug.=(1,45+1,74+1,56+1,71+5,05+7,41+3+1,75+5,02+1,71)*1,8)	86,32 82,81 48,96 85,23 54,72			0,050 0,050 0,050 0,050 0,050	4,32 4,14 2,45 4,26 2,74		
	SOMMANO m²					17,91		
10 1C.25.300.05 10.c	AG23- Ricostruzione di lacune con applicazione di due o più strati di intonaco idoneo per granulometria e colorazione, comprese assistenze murarie, piani di lavoro, pulizia, revisi ... da valutare sulla superficie effettivamente trattata, per: - lacune maggiori di 1 m². Misurazione superficie effettiva.							
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
11 055041f	Superfici piane ad intonaco (Ip) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u> <u>Prospetto Est</u> Ip2					0,20		
	<u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u> <u>Prospetto Ovest</u> Ip2					3,04		
	<u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00</u> <u>Prospetto Sud</u> Ip2					6,66		
	<u>Prospetto Nord</u> Ip2					1,01		
	<u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.6-00</u> <u>Arcate</u> Ip2 (coef. correttivo 1.8) *(par.ug.=0,1+0,72+0,5+0,38)	1,70	1,80			1,50		
						3,06		
	SOMMANO m²					15,47		
	ST6- Stuccatura di fessurazioni, fratturazioni, bordi e cadute degli strati d'intonaco, inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria, l'ap ... a dei bordi. Nei casi di stuccatura di: lacune di piccole dimensioni che interessano la superficie entro il 15% di un mq							
	Superfici piane ad intonaco (Ip) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u> <u>Prospetto Est</u> Ip generali (al 15%)	86,32			0,150	12,95		
	<u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u> <u>Prospetto Ovest</u> Ip generali (al 15%)	82,81			0,150	12,42		
	<u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00</u> <u>Prospetto Sud</u> Ip generali (al 15%)	48,96			0,150	7,34		
12 1C.25.100.04 20.a	<u>Prospetto Nord</u> Ip generali (al 15%)	85,23			0,150	12,78		
	<u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.6-00</u> <u>Arcate</u> Ip generali (al 5%) *(par.ug.=(1,45+1,74+1,56+1,71+5,05+7,41+3+1,75+5,02+1,71)*1,8)	54,72			0,050	2,74		
	SOMMANO mq					48,23		
	PU3- Rimozione di depositi superficiali, concrezioni, croste nere, con scarsa coerenza e aderenza alle superfici, mediante compresse imbevute di sali inorganici a base d'ammonio compresa pulizia finale con pennellesse, spazzole bisturi: - su marmo, calcari, brecce, arenarie							
	Superfici piane ad intonaco (Ip) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u> <u>Prospetto Est</u> Ip3					2,20		
	<u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u> <u>Prospetto Ovest</u> Ip3					28,42		
	<u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00</u> <u>Prospetto Sud</u> Ip3					1,00		
	<u>Prospetto Nord</u> Ip3					5,64		
	<u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.6-00</u> <u>Arcate</u> Ip3 (coef. correttivo 1.8) *(par.ug.=0,56+0,54)	1,10	1,80			1,98		
	SOMMANO m²					39,24		
	A R I P O R T A R E							

COMMITTENTE: Comune di Como
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O					142,79		
16 1C.25.100.04 15.a	Stvb2b (coef. correttivo 3.50)	0,20	3,50			0,70		
	SOMMANO m²					143,49		
	PU5- Rimozione mediante nebulizzazione o atomizzazione di depositi superficiali organici solubili in acqua, compatti ed aderenti alle superfici, eseguita in tre cicli, compreso ... olta delle acque e completamento della pulizia con pennellesse, spazzole, bisturi: - su marmo, calcari, brecce, arenarie							
	Pietra di Saltrio : (Sc-a) Colonne e lesene - (Sc-b) Capitelli e basi							
	Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00							
	Prospetto Est							
	Sc1a (coef. correttivo 3.00)	2,91	3,00	0,200		1,75		
	Sc1b (coef. correttivo 2.00)	0,19	2,00	0,200		0,08		
	Sc2b (coef. correttivo 2.00)	1,75	2,00	0,200		0,70		
	Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00							
	Prospetto Ovest							
	Sc1a (coef. correttivo 3.00)	2,06	3,00	0,200		1,24		
	Sc4a (coef. correttivo 3.00)	1,34	3,00	0,200		0,80		
	Sc1b (coef. correttivo 2.00)	0,19	2,00	0,200		0,08		
	Sc4b (coef. correttivo 2.00)	3,00	2,00	0,200		1,20		
	Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00							
	Prospetto Sud							
	Sc1a (coef. correttivo 3.00) *(par.ug.=2,24+3,11)	5,35	3,00	0,200		3,21		
	Sc2a (coef. correttivo 3.00)	4,47	3,00	0,200		2,68		
	Sc4a (coef. correttivo 3.00)	0,08	3,00	0,200		0,05		
	Sc1b (coef. correttivo 2.00)	0,30	2,00	0,200		0,12		
	Sc3b (coef. correttivo 2.00)	0,01	2,00	0,200				
	Sc4b (coef. correttivo 2.00)	0,36	2,00	0,200		0,14		
	Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.6-00							
	Arcate							
	Sc1a (coef. correttivo 3.00) *(par.ug.=1,37+1,4+1,4+1,36)	5,53	3,00	0,200		3,32		
	Sc3a (coef. correttivo 3.00)	0,02	3,00	0,200		0,01		
	Sc1b (coef. correttivo 2.00) *(par.ug.=0,29+0,29+0,29+0,29)	1,16	2,00	0,200		0,46		
	Sc4b (coef. correttivo 3.00) *(par.ug.=0,19+0,19+0,19+0,19)	0,76	3,00	0,200		0,46		
	Pietra di Saltrio: (Scb-a) Cornici e (Scb-b) balaustre							
	Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00							
	Prospetto Est							
	Scb1a (coef. correttivo 2.30)	13,04	2,30	0,200		6,00		
	Scb2a (coef. correttivo 2.30)	10,09	2,30	0,200		4,64		
	Scb4a (coef. correttivo 2.30)	16,56	2,30	0,200		7,62		
	Scb5a (coef. correttivo 2.30)	0,14	2,30	0,200		0,06		
	Scb6a (coef. correttivo 2.30)	7,94	2,30	0,200		3,65		
	Scb1b (coef. correttivo 3.00)	2,58	3,00	0,200		1,55		
	Scb4b (coef. correttivo 3.00)	1,98	3,00	0,200		1,19		
	Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00							
	Prospetto Ovest							
	Scb1a (coef. correttivo 2.30)	8,13	2,30	0,200		3,74		
	Scb2a (coef. correttivo 2.30)	6,91	2,30	0,200		3,18		
	Scb3a (coef. correttivo 2.30)	0,19	2,30	0,200		0,09		
	Scb4a (coef. correttivo 2.30)	18,43	2,30	0,200		8,48		
	Scb6a (coef. correttivo 2.30)	3,36	2,30	0,200		1,55		
	Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00							
	Prospetto Sud							
	Scb1a (coef. correttivo 2.30)	2,23	2,30	0,200		1,03		
	Scb2a (coef. correttivo 2.30)	5,21	2,30	0,200		2,40		
Scb3a (coef. correttivo 2.30)	0,96	2,30	0,200		0,44			
Scb4a (coef. correttivo 2.30)	2,17	2,30	0,200		1,00			
Scb6a (coef. correttivo 2.30)	3,40	2,30	0,200		1,56			
Prospetto Nord								
Scb2a (coef. correttivo 2.30)	5,57	2,30	0,200		2,56			
Scb3a (coef. correttivo 2.30) *(par.ug.=0,02+0,46)	0,48	2,30	0,200		0,22			
Scb4a (coef. correttivo 2.30)	8,07	2,30	0,200		3,71			
Scb6a (coef. correttivo 2.30)	10,44	2,30	0,200		4,80			
Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.6-00								
Arcate								
	A R I P O R T A R E					75,77		

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	RIPORTO					75,77		
	Scb1a (coef. correttivo 2.30) *(par.ug.=2,14+2,14+2,14+0,69+0,7+0,68+0,7+0,67+0,82+0,82+0,67) Pietra di Saltrio: (Stvb) Statue, Vasi, Busti <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u> <u>Prospetto Est</u> Stvb1b (coef. correttivo 3.50) Stvb2b (coef. correttivo 3.50) *(par.ug.=0,2+0,4*2) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u> <u>Prospetto Ovest</u> Stvb1b (coef. correttivo 3.50) Stvb2b (coef. correttivo 3.50) *(par.ug.=0,4*2) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00</u> <u>Prospetto Nord</u> Stvb1b (coef. correttivo 3.50) Stvb2b (coef. correttivo 3.50)	14,31	2,30	0,200		6,58		
		0,10	3,50	0,200		0,07		
		1,00	3,50	0,200		0,70		
		0,30	3,50	0,200		0,21		
		0,80	3,50	0,200		0,56		
		0,10	3,50	0,200		0,07		
		0,20	3,50	0,200		0,14		
	SOMMANO m²					84,10		
17 1C.25.100.04 20.a	PU3- Rimozione di depositi superficiali, concrezioni, croste nere, con scarsa coerenza e aderenza alle superfici, mediante compresse imbevute di sali inorganici a base d'ammonio compresa pulizia finale con pennellesse, spazzole bisturi: - su marmo, calcari, brecce, arenarie Pietra di Saltrio : (Sc-a) Colonne e lesene - (Sc-b) Capitelli e basi <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u> <u>Prospetto Ovest</u> Sc4a (coef. correttivo 3.00) Sc4b (coef. correttivo 2.00) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00</u> <u>Prospetto Sud</u> Sc4a (coef. correttivo 3.00) Sc4b (coef. correttivo 2.00) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.6-00</u> <u>Arcate</u> Sc4b (coef. correttivo 3.00) *(par.ug.=0,19+0,19+0,19+0,19) Pietra di Saltrio: (Scb-a) Cornici e (Scb-b) balaustre <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u> <u>Prospetto Est</u> Scb4a (coef. correttivo 2.30) Scb6a (coef. correttivo 2.30) Scb4b (coef. correttivo 3.00) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u> <u>Prospetto Ovest</u> Scb4a (coef. correttivo 2.30) Scb6a (coef. correttivo 2.30) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00</u> <u>Prospetto Sud</u> Scb4a (coef. correttivo 2.30) Scb6a (coef. correttivo 2.30) <u>Prospetto Nord</u> Scb4a (coef. correttivo 2.30) Scb6a (coef. correttivo 2.30) Pietra di Saltrio: (Stvb) Statue, Vasi, Busti <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u> <u>Prospetto Est</u> Stvb2b (coef. correttivo 3.50) *(par.ug.=0,2+0,4*2) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u> <u>Prospetto Ovest</u> Stvb2b (coef. correttivo 3.50) *(par.ug.=0,4*2) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00</u> <u>Prospetto Nord</u> Stvb2b (coef. correttivo 3.50)	1,34 3,00 0,08 0,36 0,76 16,56 7,94 1,98 18,43 3,36 2,17 3,40 8,07 10,44 1,00 0,80 0,20	3,00 2,00 3,00 2,00 3,00 2,30 2,30 3,00 2,30 2,30 2,30 2,30 2,30 2,30 3,50 3,50 3,50	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200		0,80 1,20 0,05 0,14 0,46 7,62 3,65 1,19 8,48 1,55 1,00 1,56 3,71 4,80 0,70 0,56 0,14		
	SOMMANO m²					37,61		
18	PU7a- Estrazione di sali solubili, anche come residui delle puliture							
	A RIPORTARE							

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
055035a	precedentemente adottate, mediante applicazione di acqua demineralizzata in sospensione, da valutare al mq sui mq effettivamente interessati dal fenomeno: in sospensione carta assorbente Pietra di Saltrio: (Scb-a) Cornici e (Scb-b) balaustre <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u> <u>Prospetto Est</u> Scb1a (coef. correttivo 2.30) Scb4a (coef. correttivo 2.30) Scb5a (coef. correttivo 2.30) Scb-b generali (coef. correttivo 3.00) Scb1b generali (coef. correttivo 3.00) Scb4b generali (coef. correttivo 3.00) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u> <u>Prospetto Ovest</u> Scb-a generali (coef. correttivo 2.30) Scb1a (coef. correttivo 2.30) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00</u> <u>Prospetto Sud</u> Scb1a (coef. correttivo 2.30) Scb3a (coef. correttivo 2.30) Scb4a (coef. correttivo 2.30) <u>Prospetto Nord</u> Scb3a (coef. correttivo 2.30) *(par.ug.=0,02+0,46) Scb4a (coef. correttivo 2.30) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.6-00</u> <u>Arcate</u> Scb1a (coef. correttivo 2.30) *(par.ug.=2,14+2,14+2,14+2,14+0,69+0,7+0,68+0,7+0,67+0,82+0,82+0,67) Pietra di Saltrio: (Stvb) Statue, Vasi, Busti <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u> <u>Prospetto Est</u> Stvb1b (coef. correttivo 3.50) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u> <u>Prospetto Ovest</u> Stvb1b (coef. correttivo 3.50) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00</u> <u>Prospetto Nord</u> Stvb1b (coef. correttivo 3.50) SOMMANO mq	13,04 16,56 0,14 0,55 2,58 1,98 11,78 8,13 2,23 0,96 2,17 0,48 8,07 14,31 0,10 0,30 0,10	2,30 2,30 2,30 3,00 3,00 3,00 2,30 2,30 2,30 2,30 2,30 2,30 2,30 2,30 2,30 3,50 3,50 3,50 2,00 2,00 2,00	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	6,00 7,62 0,06 0,33 1,55 1,19 5,42 3,74 1,03 0,44 1,00 0,22 3,71 6,58 0,07 0,21 0,07			
19 1C.25.100.04 50.b	PU7b- Estrazione di sali solubili mediante compresse assorbenti, con impiego di: - polpa di cellulosa ed acqua demineralizzata Pietra di Saltrio : (Sc-a) Colonne e lesene - (Sc-b) Capitelli e basi <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u> <u>Prospetto Est</u> Sc2b (coef. correttivo 2.00) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00</u> <u>Prospetto Sud</u> Sc2a (coef. correttivo 3.00) Sc3b (coef. correttivo 2.00) Pietra di Saltrio: (Scb-a) Cornici e (Scb-b) balaustre <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u> <u>Prospetto Est</u> Scb2a (coef. correttivo 2.30) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.4-00</u> <u>Prospetto Ovest</u> Scb2a (coef. correttivo 2.30) Scb3a (coef. correttivo 2.30) <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.5-00</u> <u>Prospetto Sud</u> Scb2a (coef. correttivo 2.30) <u>Prospetto Nord</u> Scb2a (coef. correttivo 2.30) Pietra di Saltrio: (Stvb) Statue, Vasi, Busti <u>Tav. 238R-A-DE-EIG-4-SP-IC-4.3-00</u>	1,75 4,47 0,01 10,09 6,91 0,19 5,21 5,57	2,00 3,00 2,00 2,30 2,30 2,30 2,30 2,30 2,30	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	0,70 2,68 4,64 3,18 0,09 2,40 2,56			
	A R I P O R T A R E					16,25		

COMMITTENTE: Comune di Como
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>							
	SICUREZZA (SpCat 7) Sicurezza (SbCat 28)							
20 NC.10.450.0 050.d	Recinzione con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/m², colore arancio, ancorata ad appositi paletti di sostegno in ferro zincato, infissi nel terreno ad interasse di 1 m; ... er tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio. Per le seguenti altezze: - altezza m 2,00 Cesata di cantiere					137,00		
	SOMMANO m					137,00		
21 NC.10.450.0 040	Recinzione realizzata con rete metallica in filo di ferro zincato, ancorata a pali di sostegno in profilati metallici a T, oppure a pali di legno, con blocchetti di fondazione in c ... eso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio. Vedi voce n° 20 [m 137.00]	2,00				274,00		
	SOMMANO m²					274,00		
22 NC.10.350.0 015.a	Nolo ponteggio in struttura metallica tubolare multidirezionale, costituito da montanti modulari con rosette a più fori. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la me ... esclusi i piani di lavoro e i paraschegge:- per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio Ponteggio perimetrale (1 mese)		100,00		10,000	1'000,00		
	SOMMANO m²					1'000,00		
23 NC.10.350.0 020.a	Nolo di ponteggio in struttura metallica tubolare con montaggio particolare. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la messa a terra, i parapetti, i fermapiedi, gli ... basette, ruote, spinotti ecc.-: a giunto, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio Ponteggio a sbalzo (1 mese)		20,00		4,600	92,00		
	SOMMANO cad					92,00		
24 NC.10.350.0 060	Schermatura dei ponteggi di facciata con teli in fibra sintetica, compresi accessori di fissaggio, montaggio, manutenzione e smontaggio, per l'intero periodo di utilizzo. Vedi voce n° 22 [m² 1 000.00] Vedi voce n° 23 [cad 92.00]					1'000,00 92,00		
	SOMMANO m²					1'092,00		
25 NC.10.350.0 150.a	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 Parapetto per ponteggio a sbalzo (1 mese)		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00		
26 NC.10.350.0	Nolo piani di lavoro o di sottoponte in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pianali metallici, corredati di fermapiede e parapetto							
	A R I P O R T A R E							

COMMITTENTE: Comune di Como [2024-09-20 - SAL 1_R.def (J:\CENTRI COSTO\APERTI\CO - Como - Villa Olmo - 551\CONTABILITA\SAL 1\2_Ristorante\new\)] v
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

L'IMPRESA	IL DIRETTORE DEI LAVORI
-----------	-------------------------