



# Città di Segrate

Direzione: Ambiente e Territorio  
Sezione: Lavori Pubblici

## LAVORI DI RIPRISTINO FACCIATE E COPERTURA PALAZZETTO DELLO SPORT XXV APRILE - SEGRATE

PROGETTO ESECUTIVO

ANALISI PREZZI

CUP:

B92H25003320004

INDIRIZZO DEL  
CANTIERE:

VIA XXV APRILE - SEGRATE

R.U.P.:

INGEGNERE  
ANNAPAOLA DE LOTTO

PROGETTISTA:

ARCHITETTO  
FRANCESCO MARSILI

DATA:

GIU 2025

REV.1

REV.2

REV.3

SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITÀ CERTIFICATO  
**CQY**  
CERTICUALITY  
UNI EN ISO 9001:2015

07\_AP

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
	<b>ANALISI DEI PREZZI</b>					
Nr. 1 LOM252.OC. AAA.Pa19.B1 210.P0000.0 000.a	<p>OPERA: Strato di pacciamatura di vegetale generico; spessore [cm] ≥ 10   area [m²] ≤ 100. Escluso: presenza di inerti o residui.</p> <p>LAVORO: Distribuzione a mano. Incluso: spargimento ... ocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 5,01 ÷ 13,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.d)</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [LOM252.RM.62.10.20.Qa021.0000.-] Pacciam corteccia di legno naturale pino; funzione: pacciam ...</p> <p>(E) [LOM252.RP.00.50.00.0030.d] Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 5,01 ÷ 13,5. ...</p> <p>(E) [LOM252.RP.00.50.00.1030.d] Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.5 ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...</p>	<p>1 m³</p> <p>1 h</p> <p>1 h</p> <p>1 h</p> <p>1 h</p> <p>1 h</p>	<p>0,15000</p> <p>0,05000</p> <p>0,05000</p> <p>0,01000</p> <p>0,05000</p> <p>0,05000</p>	<p>38,77</p> <p>31,72</p> <p>11,98</p> <p>27,06</p> <p>30,12</p> <p>30,12</p>	<p>5,82</p> <p>1,59</p> <p>0,60</p> <p>0,27</p> <p>1,51</p> <p>1,51</p>	<p>MAT/PR</p> <p>NL/AT</p> <p>NL/AT</p> <p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p>
	Sommano euro				11,30	
	Spese Generali 15.00% * (11.30) euro				1,70	
	Sommano euro				13,00	
	Utili Impresa 10% * (13.00) euro				1,30	
	<b>TOTALE euro</b>	1 m²			14,30	
Nr. 2 LOM252.OC. AAB.Mc09.A 6435.Na000. 0010.-	<p>OPERA: Buca di terra generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [LOM252.RM.61.10.75.Na000.0000.a] Terreno di terra generico</p> <p>(E) [LOM252.RP.00.00.00.0020.d] Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] = 19. Da c ...</p> <p>(E) [LOM252.RP.00.00.00.1020.d] Spese di esercizio: escavatore cingolato (RP.00.00.00.0020.d ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.01.00.00.0005.-] Operaio forestale di livello 5°; qualifica: specializzato su ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.01.00.00.0020.-] Operaio forestale di livello 2°; qualifica: qualificato</p>	<p>1 cad</p> <p>1 h</p> <p>1 h</p> <p>1 h</p> <p>1 h</p>	<p>0,00000</p> <p>0,04000</p> <p>0,04000</p> <p>0,04000</p> <p>0,17000</p>	<p>0,00</p> <p>54,22</p> <p>18,22</p> <p>23,50</p> <p>21,00</p>	<p>0,00</p> <p>2,17</p> <p>0,73</p> <p>0,94</p> <p>3,57</p>	<p>MAT/PR</p> <p>NL/AT</p> <p>NL/AT</p> <p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p>
	Sommano euro				7,41	
	Spese Generali 15.00% * (7.41) euro				1,11	
	Sommano euro				8,52	
	Utili Impresa 10% * (8.52) euro				0,85	
	<b>TOTALE euro</b>	1 m³			9,37	
Nr. 3 LOM252.OC. AAB.Pa09.B4 526.Qa000.0 760.c	<p>OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione ... one. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [LOM252.RM.62.10.30.P0000.1025.c] Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria: aronia arb ...</p> <p>(E) [LOM252.RM.62.10.00.Ba028.0000.-] Concime chimico di composto chimico ternario; geometria: com ...</p> <p>(A) [LOM252.OC.AAB.Mc09.A6435.Na000.0010.-] OPERA: Buca di terra generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>...</p> <p>di cui MDO/RU= 48.132%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 30.950%;</p> <p>(E) [LOM252.RU.01.00.00.0020.-] Operaio forestale di livello 2°; qualifica: qualificato</p>	<p>1 cad</p> <p>1 kg</p> <p>1 m³</p> <p>1 h</p>	<p>1,00000</p> <p>0,36000</p> <p>0,02200</p> <p>0,23300</p>	<p>5,14</p> <p>1,01</p> <p>7,41</p> <p>21,00</p>	<p>5,14</p> <p>0,36</p> <p>0,16</p> <p>4,89</p>	<p>MAT/PR</p> <p>MAT/PR</p> <p>AN</p> <p>MDO/RU</p>
	Sommano euro				10,55	
	Spese Generali 15.00% * (10.55) euro				1,58	
	Sommano euro				12,13	
	Utili Impresa 10% * (12.13) euro				1,21	
	<b>TOTALE euro</b>	1 cad			13,34	
Nr. 4 LOM252.OC. AAB.Pa09.B4 526.Qa000.0 765.c	<p>OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 24.</p> <p>LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione ... one. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura.</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [LOM252.RM.62.10.30.P0000.1030.c] Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria: artemisia ...</p> <p>(E) [LOM252.RM.62.10.00.Ba028.0000.-] Concime chimico di composto chimico ternario; geometria: com ...</p> <p>(A) [LOM252.OC.AAB.Mc09.A6435.Na000.0010.-] OPERA: Buca di terra generico; impiego: superfici a verde.</p> <p>...</p> <p>di cui MDO/RU= 48.132%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 30.950%;</p>	<p>1 cad</p> <p>1 kg</p> <p>1 m³</p>	<p>1,00000</p> <p>0,36000</p> <p>0,02200</p>	<p>7,85</p> <p>1,01</p> <p>7,41</p>	<p>7,85</p> <p>0,36</p> <p>0,16</p>	<p>MAT/PR</p> <p>MAT/PR</p> <p>AN</p>
	<b>A R I P O R T A R E</b>				8,37	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				8,37	
Nr. 5 LOM252.OC. AVA.Pa08.B4 527.P0000.1 275.-	(E) [LOM252.RU.01.00.00.0020.-] Operaio forestale di livello 2°; qualifica: qualificato	1 h	0,23300	21,00	4,89	MDO/RU
	Sommano euro				13,26	
	Spese Generali 15.00% * (13.26) euro				1,99	
	Sommano euro				15,25	
	Utili Impresa 10% * (15.25) euro				1,53	
	<b>T O T A L E euro</b>	1 cad			16,78	
	OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9 ÷ 12.					
	LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione.					
	SPECIFI ... SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche.					
	LV Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione.					
Nr. 6 LOM252.OC. EEA.Mc01.C 0000.Za000. 0500.-	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [LOM252.RM.62.10.30.P0000.2000.-] Pianta erbacea di vegetale generico; geometria: achillea spp ...	1 cad	1,00000	0,66	0,66	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.62.10.00.Ba028.0000.-] Concime chimico di composto chimico ternario; geometria: com ...	1 kg	0,05000	1,01	0,05	MAT/PR
	(A) [LOM252.OC.AAB.Mc09.A6435.Na000.0010.-] OPERA: Buca di terra generico; impiego: superfici a verde.					
	...					
	di cui MDO/RU= 48.132%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 30.950%;	1 m³	0,00400	7,41	0,03	AN
	(E) [LOM252.RU.01.00.00.0020.-] Operaio forestale di livello 2°; qualifica: qualificato	1 h	0,02550	21,00	0,54	MDO/RU
	Sommano euro				1,28	
	Spese Generali 15.00% * (1.28) euro				0,19	
	Sommano euro				1,47	
Nr. 6 LOM252.OC. EEA.Mc01.C 0000.Za000. 0500.-	Utili Impresa 10% * (1.47) euro				0,15	
	<b>T O T A L E euro</b>	1 cad			1,62	
	OPERA: Edificio, tettoie-pensiline di materiale generico.					
	LAVORO: Demolizione totale/parziale. Incluso: demolizione eventuale base di appoggio.					
	SPECIFICHE TECNICHE: carico con me ... 1,5   pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1030.a)					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [LOM252.RM.10.00.00.Za000.0000.-] Tettoia-pensilina di materiale generico	1 kg	0,00000	0,00	0,00	MAT/PR
	(E) [LOM252.RP.00.50.00.0030.d] Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 5,01 + 13,5. ...	1 h	0,05000	31,72	1,59	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.50.00.1030.d] Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.5 ...	1 h	0,05000	11,98	0,60	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.30.20.0030.a] Martello elettrico demolitore; potenza [kW] ≤ 1,5   pression ...	1 h	0,05000	5,35	0,27	NL/AT
Nr. 7 LOM252.OC. EEA.Mc01.C 0910.J0001.0 250.-	(E) [LOM252.RP.01.30.20.1030.a] Spese di esercizio: martello elettrico demolitore (RP.01.30. ...	1 h	0,05000	0,36	0,02	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...	1 h	0,05000	30,12	1,51	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...	1 h	0,05000	30,12	1,51	MDO/RU
	Sommano euro				5,50	
	Spese Generali 15.00% * (5.50) euro				0,83	
	Sommano euro				6,33	
	Utili Impresa 10% * (6.33) euro				0,63	
	<b>T O T A L E euro</b>	1 m³			6,96	
	OPERA: Strato di sottofondo di conglomerato cementizio; impiego: esterno   pavimentazioni   platee; spessore [cm] ≤ 8.					
	LAVORO: Demolizione con attrezzatura manuale. Incluso: movim ... .1060.b)					
Nr. 7 LOM252.OC. EEA.Mc01.C 0910.J0001.0 250.-	RT Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 19. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1020.b)					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [LOM252.RM.06.00.00.J0001.0000.-] Strato di sottofondo di conglomerato cementizio	1 m²	0,00000	0,00	0,00	MAT/PR
	(E) [LOM252.RT.03.00.10.0060.b] Compressore endotermico; impiego: perforazione a percussione ...	1 h	0,09000	13,75	1,24	NL/AT
	(E) [LOM252.RT.03.00.10.1060.b] Spese di esercizio: compressore endotermico (RT.03.00.10.006 ...	1 h	0,09000	11,30	1,02	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.30.20.0020.b] Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 19. Da conteggiare a ...	1 h	0,09000	5,00	0,45	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.30.20.1020.b] Spese di esercizio: martello ad aria compressa (RP.01.30.20. ...	1 h	0,09000	3,65	0,33	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...	1 h	0,09000	30,12	2,71	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...	1 h	0,03000	30,12	0,90	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ...	1 h	0,03000	27,06	0,81	MDO/RU
	Sommano euro				7,46	
	Spese Generali 15.00% * (7.46) euro				1,12	
	Sommano euro				8,58	
	Utili Impresa 10% * (8.58) euro				0,86	
	<b>A R I P O R T A R E</b>				9,44	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				9,44	
	T O T A L E euro	1 m²			9,44	
Nr. 8 LOM252.OC. EEA.Mc01.C 1206.Za000. 0255.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di materiale generico; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento.</p> <p>LAVORO: Demolizione. Incluso: cernita; pulizia ed accatasta ... o o scarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di protezione.</p> <p>RP Martello demolitore; peso [kg] &lt; 50</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [LOM252.RM.06.10.20.G0000.0000.-] Lastra prefabbricata di cemento generico; geometria: armata; ...</p> <p>(E) [LOM252.RP.00.00.25.0150.a] Martello demolitore; peso [kg] &lt; 50</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ...</p> <p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (6.11) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (7.03) euro</p> <p>T O T A L E euro</p>	1 m² 1 h 1 h 1 h	0,00000 0,09000 0,09000 0,10000	11,74 7,70 30,12 27,06	0,00 0,69 2,71 2,71	MAT/PR NL/AT MDO/RU MDO/RU
					6,11	
					0,92	
					7,03	
					0,70	
	T O T A L E euro	1 m²			7,73	
Nr. 9 LOM252.OC. EEA.Mc04.C 1220.Za000. 0045.-	<p>OPERA: Strato di rivestimento, in pellicola di materiale generico; funzione: sicurezza   riflettente; impiego: interno   esterno   vetrate.</p> <p>LAVORO: Rimozione. OP Strato di rives ... iego: interno   esterno   vetrate.</p> <p>RM Pellicola di materiale generico; impiego: strato di rivestimento</p> <p>LV Rimozione.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [LOM252.RM.14.15.15.Za000.1250.-] Pellicola di materiale generico; impiego: strato di rivestim ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ...</p> <p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (5.55) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (6.38) euro</p> <p>T O T A L E euro</p>	1 m 1 h	0,00000 0,20500	0,00 27,06	0,00 5,55	MAT/PR MDO/RU
					5,55	
					0,83	
					6,38	
					0,64	
	T O T A L E euro	1 m²			7,02	
Nr. 10 LOM252.OC. EEA.Mc04.C 3015.R0001. 0000.b	<p>OPERA: Parapetto di metallo ferro.</p> <p>LAVORO: Rimozione. Incluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a scarica..</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: parapetti di natura, ...</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a)</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [LOM252.RM.34.05.05.R0001.0000.-] Parapetto di metallo ferro</p> <p>(E) [LOM252.RP.00.50.00.0030.a] Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conte ...</p> <p>(E) [LOM252.RP.00.50.00.1030.a] Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.5 ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ...</p> <p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (8.57) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (9.86) euro</p> <p>T O T A L E euro</p>	1 m 1 h 1 h 1 h 1 h	0,00000 0,04000 0,04000 0,13000 0,13000	0,00 16,78 11,41 30,12 27,06	0,00 0,67 0,46 3,92 3,52	MAT/PR NL/AT NL/AT MDO/RU MDO/RU
					8,57	
					1,29	
					9,86	
					0,99	
	T O T A L E euro	1 m²			10,85	
Nr. 11 LOM252.OC. EEA.Mc04.C 3020.R0001. 0000.b	<p>OPERA: Corrimano, profilato di metallo ferro.</p> <p>LAVORO: Rimozione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a scarica. OP Corrimano, profi ...</p> <p>RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a)</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [LOM252.RM.34.15.20.R0001.0000.-] Corrimano di metallo ferro</p> <p>(E) [LOM252.RP.00.50.00.0030.a] Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conte ...</p> <p>(E) [LOM252.RP.00.50.00.1030.a] Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.5 ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ...</p> <p>1 m</p> <p>1 h</p> <p>1 h</p> <p>1 h</p> <p>1 h</p>	1 m 1 h 1 h 1 h 1 h	0,00000 0,00900 0,00900 0,00900 0,00900	0,00 16,78 11,41 30,12 27,06	0,00 0,15 0,10 0,27 0,24	MAT/PR NL/AT NL/AT MDO/RU MDO/RU
					0,00	
					0,15	
					0,10	
					0,27	
					0,24	
	A R I P O R T A R E				0,76	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				0,76	
Nr. 12 LOM252.OC. EEA.Mc04.I7 817.Za000.0 000.-	Sommano euro				0,76	
	Spese Generali 15.00% * (0.76) euro				0,11	
	Sommano euro				0,87	
	Utili Impresa 10% * (0.87) euro				0,09	
	T O T A L E euro	1 m			0,96	
	OPERA: Grondaia di materiale generico.					
	LAVORO: Rimozione. Incluso: rimozione accessori di fissaggio; abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recuper ...					
	RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a)					
	E L E M E N T I:					
	(E) [LOM252.RM.10.10.00.Za000.0000.-] Canale di gronda di materiale generico	1 m	0,00000	0,00	0,00	MAT/PR
	(E) [LOM252.RP.00.50.00.0030.a] Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conte ...	1 h	0,02000	16,78	0,34	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.50.00.1030.a] Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.5 ...	1 h	0,02000	11,41	0,23	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...	1 h	0,02000	30,12	0,60	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...	1 h	0,13000	30,12	3,92	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ...	1 h	0,13000	27,06	3,52	MDO/RU
Nr. 13 LOM252.OC. EEA.Mc06.C 1820.F0000. 0500.-	Sommano euro				8,61	
	Spese Generali 15.00% * (8.61) euro				1,29	
	Sommano euro				9,90	
	Utili Impresa 10% * (9.90) euro				0,99	
	T O T A L E euro	1 m			10,89	
	OPERA: Strato di impermeabilizzazione, in membrane/fogli sintetici di bitume generico; funzione: manto; impiego: superfici orizzontali   superfici verticali   superfici inclinate.					
	... ressione acustica [dB(A)] = 102; peso [kg] = 15,01 ÷ 23. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1010.b)					
	E L E M E N T I:					
	(E) [LOM252.RM.02.10.00.F0000.0250.-] Membrana di bitume generico	1 m²	0,00000	0,00	0,00	MAT/PR
	(E) [LOM252.RP.01.30.20.0010.b] Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6   pressio ...	1 h	0,05500	4,38	0,24	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.30.20.1010.b] Spese di esercizio: martello elettrico perforatore (RP.01.30 ...	1 h	0,05500	0,41	0,02	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...	1 h	0,05500	30,12	1,66	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ...	1 h	0,04500	27,06	1,22	MDO/RU
	Sommano euro				3,14	
	Spese Generali 15.00% * (3.14) euro				0,47	
Nr. 14 LOM252.OC. EEA.Pa02.C 0915.G0000. 0000.b	Sommano euro				3,61	
	Utili Impresa 10% * (3.61) euro				0,36	
	T O T A L E euro	1 m²			3,97	
	OPERA: Strato di massetto, alleggerito di cemento generico; funzione: formazione pendenze; impiego: lastrico; spessore medio [cm] = 7. Incluso: impasto.					
	LAVORO: Posa. Incluso: for ... CIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo.					
	E L E M E N T I:					
	(A) [LOM252.PO.EEA.Pa04.D0001.K0002.0005.a] PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di argilla espansa; ... di cui MDO/RU= 15.159%; MAT/PR= 63.501%; ATT/AT= 0.392%;	1 m³	0,07000	155,25	10,87	AN
	(E) [LOM252.RP.00.30.05.0010.a] Pompa autocarrata. Da conteggiare a parte: spese di esercizi ...	1 m³	0,15000	3,33	0,50	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.30.05.1010.a] Spese di esercizio: pompa autocarrata (RP.00.30.05.0010.a)	1 m³	0,15000	6,29	0,94	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ...	1 h	0,17000	32,48	5,52	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...	1 h	0,21000	30,12	6,33	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ...	1 h	0,17000	27,06	4,60	MDO/RU
	Sommano euro				28,76	
	Spese Generali 15.00% * (28.76) euro				4,31	
	Sommano euro				33,07	
	Utili Impresa 10% * (33.07) euro				3,31	
	T O T A L E euro	1 m²			36,38	
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
Nr. 15 LOM252.OC. EEA.Pa02.C 1206.J0001.0 500.-	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di conglomerato cementizio; finitura: colore grigio; impiego: esterno; spessore [cm] = 3   lato x [cm] = 30   lato y [cm] = 30. Inclu ... [classe] = 32,5 R.</p> <p>LV Posa. Incluso: tagli; sfridi/adattamenti; formazione letto di posa. Escluso: assistenza muraria.</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [LOM252.RM.06.10.15.J0001.0005.-] Piastrella per pavimento di conglomerato cementizio; finitur ...</p> <p>(A) [LOM252.PO.EEA.Pa04.D0000.G0000.0000.a] PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico.</p> <p>LAVORO: F ...</p> <p>di cui MDO/RU= 14.753%; MAT/PR= 63.951%; ATT/AT= 0.351%;</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ...</p>	1 m²	1,10000	9,26	10,19	MAT/PR
		1 m³	0,10000	101,49	10,15	AN
		1 h	0,18000	32,48	5,85	MDO/RU
		1 h	0,18000	27,06	4,87	MDO/RU
	Sommano euro				31,06	
	Spese Generali 15.00% * (31.06) euro				4,66	
	Sommano euro				35,72	
	Utili Impresa 10% * (35.72) euro				3,57	
	<b>T O T A L E euro</b>	1 m²			39,29	
Nr. 16 LOM252.OC. EEA.Pa02.C 1240.Mb046. 0000.-	<p>OPERA: Strato di zoccolatura di roccia naturale granito serizzo Antigorio; finitura: lucido; geometria: lastra calibrata   piano e coste lucide; impiego: battiscopa; altezza [cm] = ... mpressione del cemento [classe] = 32,5 R.</p> <p>LV Posa. Incluso: tagli; sfridi; pulizia finale. Escluso: assistenza muraria.</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [LOM252.RM.06.15.20.Mb046.0000.-] Zoccolino di roccia naturale granito serizzo antigorio; geom ...</p> <p>(A) [LOM252.PO.EEA.Pa04.D0000.Zb005.0000.a] PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda di materiale mix calc ...</p> <p>di cui MDO/RU= 14.869%; MAT/PR= 63.843%; ATT/AT= 0.337%;</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...</p>	1 m	1,05000	6,93	7,28	MAT/PR
		1 m³	0,00300	107,87	0,32	AN
		1 h	0,12000	30,12	3,61	MDO/RU
	Sommano euro				11,21	
	Spese Generali 15.00% * (11.21) euro				1,68	
	Sommano euro				12,89	
	Utili Impresa 10% * (12.89) euro				1,29	
	<b>T O T A L E euro</b>	1 m			14,18	
Nr. 17 LOM252.OC. EEA.Pa02.C 1820.F0009. 0000.-	<p>OPERA: Strato di impermeabilizzazione, in membrane armate di bitume ibrido HCB; finitura: acrilica ceramizzata   colore bianco; funzione: manto; impiego: coperture piane pedonabili ... li di facciata; piani di lavoro; assistenza muraria.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sigillatura dei giunti a fiamma con cannello.</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [LOM252.RM.02.10.00.F0009.0000.-_CAM] Membrana armata di bitume ibrido HCB; finitura: acrilica cer ...</p> <p>(E) [LOM252.RM.20.10.05.F0006.0000.-] Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzazione ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ...</p>	1 m²	1,10000	11,95	13,15	MAT/PR
		1 kg	1,00000	0,74	0,74	MAT/PR
		1 h	0,30000	32,48	9,74	MDO/RU
	Sommano euro				23,63	
	Spese Generali 15.00% * (23.63) euro				3,54	
	Sommano euro				27,17	
	Utili Impresa 10% * (27.17) euro				2,72	
	<b>T O T A L E euro</b>	1 m²			29,89	
Nr. 18 LOM252.OC. EEA.Pa02.C 3020.Sa000. 0005.-	<p>OPERA: Corrimano di lega alluminio generico; finitura: in policarbonato; geometria: superficie gofrata   colorata in massa; funzione: antiurto   autoestinguente   antiraffio; Spe ... e] = F2. Componenti: profilo, profilo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistenz al fumo secondo normative AFNOR NF16/101</p> <p>LV Posa.</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [LOM252.RM.34.15.20.Sa000.0005.-] Corrimano di lega alluminio generico; finitura: gofrata; fu ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...</p>	1 m	1,00000	25,46	25,46	MAT/PR
		1 h	0,42000	30,12	12,65	MDO/RU
	Sommano euro				38,11	
	Spese Generali 15.00% * (38.11) euro				5,72	
	Sommano euro				43,83	
	Utili Impresa 10% * (43.83) euro				4,38	
	<b>T O T A L E euro</b>	1 m			48,21	
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
Nr. 19 LOM252.OC. EEA.Pa02.G 7424.Sc009. 0805.-	<p>OPERA: Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 3x1,5; tensione nominale [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P.</p> <p>LAVORO: Posa. OP Cavo, FG16OR1 ... ne nominale [mm²] = 3x1,5; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P.</p> <p>Componenti: isolante, guaina</p> <p>LV Posa.</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [LOM252.RM.73.10.35.Sc009.0755.a] Cavo FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; s ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.01.00.0015.-] Operaio metalmeccanico di livello C2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: i ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.01.00.0005.-] Operaio metalmeccanico di livello D2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: i ...</p>	1 m	1,00000	0,99	0,99	MAT/PR
		1 h	0,02500	25,20	0,63	MDO/RU
		1 h	0,02500	24,17	0,60	MDO/RU
	Sommano euro				2,22	
	Spese Generali 15.00% * (2.22) euro				0,33	
	Sommano euro				2,55	
	Utili Impresa 10% * (2.55) euro				0,26	
	<b>T O T A L E euro</b>	1 m			2,81	
Nr. 20 LOM252.OC. EEA.Pa02.G 8205.Za001. 0250.b	<p>OPERA: Interruttore, differenziale; geometria: modulare   scatolato; impiego: civile; corrente nominale [A] = 16 ÷ 25   sensibilità [A] = 0,01; n° poli [-] = 2. Incluso: scatola di ... ro, con certificato di prove e collaudo per il montaggio a scatto su guida profilata con, classe AC istantanei</p> <p>LV Posa.</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [LOM252.RM.76.10.12.Za001.0755.a] Interruttore differenziale; geometria: modulare   scatolato; ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.01.00.0015.-] Operaio metalmeccanico di livello C2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: i ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.01.00.0005.-] Operaio metalmeccanico di livello D2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: i ...</p>	1 cad	1,00000	59,82	59,82	MAT/PR
		1 h	0,17000	25,20	4,28	MDO/RU
		1 h	0,17000	24,17	4,11	MDO/RU
	Sommano euro				68,21	
	Spese Generali 15.00% * (68.21) euro				10,23	
	Sommano euro				78,44	
	Utili Impresa 10% * (78.44) euro				7,84	
	<b>T O T A L E euro</b>	1 cad			86,28	
Nr. 21 LOM252.OC. EEA.Pa02.I7 817.Sa000.0 005.-	<p>OPERA: Grondaia di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; spessore [mm] = 1; peso [kg/m²] = 2,7. Incluso: accessori di fissaggio; cinghie e tiranti. Escluso: pezzi speci ... Escluso: ponteggi perimetrali di facciata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera.</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [LOM252.RM.38.10.05.Sa000.0000.-] Lamiera sottili di lega alluminio generico; finitura: prever ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...</p>	1 kg	2,85000	6,20	17,67	MAT/PR
		1 h	0,22000	32,48	7,15	MDO/RU
		1 h	0,22000	27,06	5,95	MDO/RU
		1 h	0,01200	30,12	0,36	MDO/RU
	Sommano euro				31,13	
	Spese Generali 15.00% * (31.13) euro				4,67	
	Sommano euro				35,80	
	Utili Impresa 10% * (35.80) euro				3,58	
	<b>T O T A L E euro</b>	1 m²			39,38	
Nr. 22 LOM252.OC. EEA.Pa06.C 1220.G0000. 0005.a	<p>OPERA: Strato di rivestimento, in malta premiscelata tixotropica di cemento generico; funzione: ripristino   consolidamento; impiego: interno   collettore fognario con altezza util ... ru; portata [t] ≤ 3. Incluso: accessori di sollevamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1020.a)</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [LOM252.RM.00.10.15.Za001.4515.-] Premiscelato malta strutturale fibrorinforzata; geometria: c ...</p> <p>(E) [LOM252.RP.00.40.15.0020.a] Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3. Incluso: accessori di so ...</p> <p>(E) [LOM252.RP.00.40.15.1020.a] Spese di esercizio: autocarro con gru (RP.00.40.15.0020.a); ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ...</p> <p>(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...</p>	1 m³	0,01500	1'898,10	28,47	MAT/PR
		1 h	0,00550	10,39	0,06	NL/AT
		1 h	0,00550	9,82	0,05	NL/AT
		1 h	0,30000	32,48	9,74	MDO/RU
		1 h	0,30000	30,12	9,04	MDO/RU
	Sommano euro				47,36	
	Spese Generali 15.00% * (47.36) euro				7,10	
	<b>A R I P O R T A R E</b>				54,46	



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	RIPORTO				54,46	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (54.46) euro				54,46 5,45	
	TOTALE euro	1 m²			59,91	
Nr. 23 LOM252.OC. EEA.Pa06.C 1232.Ca030. 0005.-	OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica siliconica; finitura: lucido; funzione: finitura; impiego: interno   esterno   superfici in ferro. LAVORO: Applicazione m ... nuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani; su superfici già preparate. ELEMENTI: (E) [LOM252.RM.18.10.25.Ca030.0000.-] Smalto sintetico di resina sintetica siliconica; finitura: l ... (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...	1 l 1 h	0,16000 0,26000	6,72 30,12	1,08 7,83	MAT/PR MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (8.91) euro				8,91 1,34	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (10.25) euro				10,25 1,03	
	TOTALE euro	1 m²			11,28	
Nr. 24 LOM252.OC. EEA.Pa06.C 1234.Ca012. 0300.c	OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; impiego: interno   esterno   superfici in conglomerato cementizio   superfici intonacate; granulomet ... ICHE: a spatola previa stesura primer riempitivo uniformante colorato a base di resine acriliche in dispersione acquosa. ELEMENTI: (E) [LOM252.RM.18.10.10.Ca012.0500.-_CAM] Pittura fibrorinforzata di resina sintetica acrilica; finitu ... (E) [LOM252.RM.18.10.15.Ca012.0000.-_CAM] Primer di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; geo ... (E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...	1 kg 1 kg 1 h 1 h	2,90000 0,40000 0,30000 0,05000	3,22 5,89 32,48 30,12	9,34 2,36 9,74 1,51	MAT/PR MAT/PR MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (22.95) euro				22,95 3,44	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (26.39) euro				26,39 2,64	
	TOTALE euro	1 m²			29,03	
Nr. 25 LOM252.OC. EEA.Pa06.C 1234.Ca012. 0300.d	OPERA: Strato di pitturazione di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; impiego: interno   esterno   superfici in conglomerato cementizio   superfici intonacate; granulomet ... ICHE: a spatola previa stesura primer riempitivo uniformante colorato a base di resine acriliche in dispersione acquosa. ELEMENTI: (E) [LOM252.RM.18.10.10.Ca012.0500.-_CAM] Pittura fibrorinforzata di resina sintetica acrilica; finitu ... (E) [LOM252.RM.18.10.15.Ca012.0000.-_CAM] Primer di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; geo ... (E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...	1 kg 1 kg 1 h 1 h	3,50000 0,40000 0,30000 0,05000	3,22 5,89 32,48 30,12	11,27 2,36 9,74 1,51	MAT/PR MAT/PR MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (24.88) euro				24,88 3,73	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (28.61) euro				28,61 2,86	
	TOTALE euro	1 m²			31,47	
Nr. 26 LOM252.OC. EEA.Pa06.C 6800.Za001. 0000.-	OPERA: Strato di protezione, con boiacca passivante; funzione: anticorrosivo   rialcalinizzante; impiego: armatura metallica di elementi strutturali. LAVORO: Applicazione a mano. ... nenti: legante idraulico, additivo, additivo LV Applicazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani a pennello. ELEMENTI: (E) [LOM252.RM.00.10.40.J0001.0000.-] Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; funzione ... (E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...	1 kg 1 h 1 h	5,80000 0,20000 0,20000	3,42 27,06 30,12	19,84 5,41 6,02	MAT/PR MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (31.27) euro				31,27 4,69	
	A RIPIORTARE				35,96	



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				35,96	
Nr. 27 LOM252.OC. EEA.Pa16.C 0900.Za001. 1015.-	Sommano euro				35,96	
	Utili Impresa 10% * (35.96) euro				3,60	
	TOTALE euro	1 m²			39,56	
	OPERA: Strato di intonacatura, rasatura; finitura: civile fine   colore bianco   colore grigio; impiego: esterno   superfici verticali   superfici orizzontali.					
	LAVORO: Stesura a m ... plicazione manuale/meccanica					
	LV Stesura a mano. Escluso: ponteggi esterni.					
	SPECIFICHE TECNICHE: applicazione n.2 mani.					
	ELEMENTI:					
	(E) [LOM252.RM.00.10.15.Za001.1775.-] Premiscelato malta da intonaco; geometria: colore neutro; fu ...	1 m³	0,00500	270,43	1,35	MAT/PR
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...	1 h	0,18000	30,12	5,42	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ...	1 h	0,13000	27,06	3,52	MDO/RU
	Sommano euro				10,29	
	Spese Generali 15.00% * (10.29) euro				1,54	
	Sommano euro				11,83	
	Utili Impresa 10% * (11.83) euro				1,18	
	TOTALE euro	1 m²			13,01	
	OPERA: Strato di pavimentazione di cemento quarzo; finitura: colore grigio naturale; geometria: a spina di pesce; impiego: rampa carrabile   industriale. Incluso: conglomerato ceme ... tostante esistente.					
	RP Autobetoniera; portata [m³] ≤ 8. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1110.a)					
	ELEMENTI:					
	(E) [LOM252.RM.00.10.05.Mb010.0000.-] Aggregato graniglia di roccia naturale quarzite generico; im ...	100 kg	0,10000	6,88	0,69	MAT/PR
Nr. 28 LOM252.OC. EEA.Pa16.C 1206.G0004. 0000.-	(E) [LOM252.RM.00.10.10.G0000.0005.-_CAM] Legante idraulico di cemento generico; geometria: sfuso   ti ...	100 kg	0,10000	16,11	1,61	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.00.10.40.J0001.0020.c_CAM] Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; geometri ...	1 m³	0,08000	134,23	10,74	MAT/PR
	(E) [LOM252.RP.00.50.00.0110.a] Autobetoniera; portata [m³] ≤ 8. Da conteggiare a parte: spe ...	1 h	0,10000	38,67	3,87	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.00.50.00.1110.a] Spese di esercizio: autobetoniera (RP.00.50.00.0110.a); port ...	1 h	0,10000	25,71	2,57	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...	1 h	0,35000	30,12	10,54	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ...	1 h	0,35000	27,06	9,47	MDO/RU
	Sommano euro				39,49	
	Spese Generali 15.00% * (39.49) euro				5,92	
	Sommano euro				45,41	
	Utili Impresa 10% * (45.41) euro				4,54	
Nr. 29 LOM252.PO. EEA.Pa04.D 0000.G0000. 0000.a	TOTALE euro	1 m²			49,95	
	PRODOTTI SEMILAVORATO: Malta di cemento generico.					
	LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.					
	SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per [m³] = 1: cemento [kg] = 300 e sabbia viva di cava lavata e vagliata; resistenza a compressione del cemento [classe] = 32,5 R.					
	ELEMENTI:					
	(E) [LOM252.RM.00.10.05.Mb001.1510.-] Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: ...	1 m³	1,05000	25,12	26,38	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.00.10.10.G0000.0020.-] Legante idraulico di cemento generico; geometria: sfuso   ti ...	100 kg	3,03000	18,39	55,72	MAT/PR
	(E) [LOM252.RP.01.00.00.0020.a] Betoniera a bichiere; capacità [l] ≤ 250. Da conteggiare a ...	1 h	0,34000	0,77	0,26	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.00.00.1020.a] Spese di esercizio: betoniera a bichiere (RP.01.00.00.0020. ...	1 h	0,34000	0,55	0,19	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ...	1 h	0,35000	27,06	9,47	MDO/RU
Nr. 30 LOM252.PO. EEA.Pa04.D 0000.Zb005.	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ...	1 h	0,35000	27,06	9,47	MDO/RU
	Sommano euro				101,49	
	Spese Generali 15.00% * (101.49) euro				15,22	
	Sommano euro				116,71	
	Utili Impresa 10% * (116.71) euro				11,67	
	TOTALE euro	1 m³			128,38	
	PRODOTTI SEMILAVORATO: Malta, bastarda di materiale mix calce-cemento.					
	LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.					
	SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per [m³] = 1: cemento [kg] = 100, cal ... a [kg] = 350 in sacchi e sabbia viva di cava lavata e vagliata; resistenza a compressione del cemento [classe] = 32,5 R.					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
0000.a	E L E M E N T I:					
	(E) [LOM252.RM.00.10.05.Mb001.1510.-] Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: ...	1 m³	1,05000	25,12	26,38	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.00.10.10.I0000.0000.-] Legante idraulico di calce generico; geometria: sfuso; fornì ...	100 kg	3,53500	11,93	42,17	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.00.10.10.G0000.0020.-] Legante idraulico di cemento generico; geometria: sfuso   ti ...	100 kg	1,01000	18,39	18,57	MAT/PR
	(E) [LOM252.RP.01.00.00.0020.a] Betoniera a bicchiere; capacità [l] ≤ 250. Da conteggiare a ...	1 h	0,35000	0,77	0,27	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.00.00.1020.a] Spese di esercizio: betoniera a bicchiere (RP.01.00.00.0020. ...	1 h	0,35000	0,55	0,19	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ...	1 h	0,40000	27,06	10,82	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ...	1 h	0,35000	27,06	9,47	MDO/RU
	Sommano euro				107,87	
	Spese Generali 15.00% * (107.87) euro				16,18	
Nr. 31 LOM252.PO. EEA.Pa04.D 0001.K0002. 0005.a	PRODOTTI SEMILAVORATO: Impasto in opera di argilla espansa; impiego: massetti di finitura/monostrato. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per impasto di [m³] = 1 : cemento [kg] = 250.					
	E L E M E N T I:					
	(E) [LOM252.RM.00.10.10.G0000.0005.-_CAM] Legante idraulico di cemento generico; geometria: sfuso   ti ...	100 kg	2,53000	16,11	40,76	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.00.10.05.K0002.0015.a_CAM] Aggregato di argilla espansa; geometria: sciolta   tondo; fu ...	1 m³	0,50000	167,90	83,95	MAT/PR
	(E) [LOM252.RP.01.00.00.0020.b] Betoniera a bicchiere; capacità [l] ≤ 350. Da conteggiare a ...	1 h	0,50000	0,97	0,49	NL/AT
	(E) [LOM252.RP.01.00.00.1020.b] Spese di esercizio: betoniera a bicchiere (RP.01.00.00.0020. ...	1 h	0,50000	0,56	0,28	NL/AT
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ...	1 h	0,60000	27,06	16,24	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ...	1 h	0,50000	27,06	13,53	MDO/RU
	Sommano euro				155,25	
	Spese Generali 15.00% * (155.25) euro				23,29	
Nr. 32 NP01	Fornitura e posa sottopavimento di profilo in alluminio verniciato, colore RAL a scelta della D.L., tipo CERFIX PROTEC di Profilpas S.p.A., con funzione di protezione e finitura de ... fine posa eventuali residui di materiale cementizio o epossidico potranno essere rimossi con idoneo prodotto di pulizia.					
	E L E M E N T I:					
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ...	1 h	0,10000	32,48	3,25	MDO/RU
	(E) [LOM252.RM.12.15.10.Sa000.0525.-] Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; funzione ...	1 m	1,00000	11,48	11,48	MAT/PR
	Sommano euro				14,73	
	Spese Generali 15.00% * (14.73) euro				2,21	
	Sommano euro				16,94	
	Utili Impresa 10% * (16.94) euro				1,69	
	T O T A L E euro	m			18,63	
Nr. 33 NP02	Fornitura e posa di parapetto in alluminio, tipo BRUNELLESCHI di Mapier Group, con le seguenti caratteristiche: struttura: montanti verticali a sezione rettangolare, 70x70mm. / 80x ... della DL. La scelta definitiva, su proposta dell'impresa esecutrice, sarà concordata con la D.L.. Peso stimato 13kg./mq.					
	E L E M E N T I:					
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ...	1 h	0,10000	32,48	3,25	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ...	1 h	0,10000	27,06	2,71	MDO/RU
	(E) [LOM252.1C.22.080.0030.b] Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica, con l'i ...	kg	13,00000	18,48	240,24	MAT/PR
	Sommano euro				246,20	
	Spese Generali 15.00% * (246.20) euro				36,93	
	Sommano euro				283,13	
	Utili Impresa 10% * (283.13) euro				28,31	
	T O T A L E euro	m2			311,44	
Nr. 34	Fornitura e posa di pensilina, tipo PIANA di Mionioutdoor, realizzata con profili in lega d'alluminio verniciato a polveri					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
NP03	poliestere e lastre di copertura modulari in policarbonat ... nteramente. Compresa valutazione dell'idoneità statica del prodotto al luogo di installazione e alla destinazione d'uso. <b>E L E M E N T I :</b> (E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... (L) [preventivo] profili in alluminio verniciato, staffe di ancoraggio in alluminio, gocciolatoio, copertura a lastre modulari in policarbonato compatto sp. 4 mm.	1 h	7,00000	32,48	227,36	MDO/RU
		cadauno	1,00000	1'300,00	1'300,00	
					1'527,36	
					229,10	
					1'756,46	
					175,65	
		<b>T O T A L E euro</b>	m2		1'932,11	
Nr. 35 NP04	Fornitura e posa di oscurante/frangisole fisso esterno con telaio in profili estrusi in alluminio verniciato di forma quadrata, verticali ed orizzontali, colore a scelta della D.L. ... i elementi di fissaggio, e di quanto altro necessario per rendere l'opera finita a regola d'arte. Peso stimato 14kg./mq. <b>E L E M E N T I :</b> (E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ... (E) [LOM252.RU.00.00.00.0015.-] Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, ca ... (E) [LOM252.1C.22.080.0030.b] Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica, con l'i ...	1 h	0,50000	32,48	16,24	MDO/RU
		1 h	0,50000	27,06	13,53	MDO/RU
		kg	14,00000	18,48	258,72	MAT/PR
					288,49	
					43,27	
					331,76	
					33,18	
		<b>T O T A L E euro</b>	m2		364,94	
Nr. 36 NP05	Fornitura e posa in opera di malta cementizia bicomponente elastica flessibile fino a -20°C a base di leganti cementizi, aggregati selezionati a grana fine, fibre sintetiche, addit ... interponendo tra il primo ed il secondo strato, come armatura di rinforzo, una rete in fibra di vetro alcali resistente. <b>E L E M E N T I :</b> (E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ... (L) [prezzo di mercato] Malta bicomponente elastica, tipo Mapelastid di Mapei. (E) [LOM252.RM.30.10.25.Oa002.0260.-] Rete di fibra sintetica di vetro; impiego: rasature armate   ...	1 h	0,05000	30,12	1,51	MDO/RU
		m2	1,00000	20,00	20,00	
		1 m²	1,00000	3,28	3,28	MAT/PR
					24,79	
					3,72	
					28,51	
					2,85	
		<b>T O T A L E euro</b>	m2		31,36	
Nr. 37 NP06	Fornitura e posa di corpo illuminante, n.24, tipo WASH2 di LightAtMotion, per illuminazione a LED/RGBW, 1.590lm., 24W realizzato in lega di alluminio anodizzato colore grigio e vet ... comando iconrol e servizio di programmazione scenari DMX in fase di produzione. Comprese eventuali assistenze murarie. <b>E L E M E N T I :</b> (E) [LOM252.RU.00.01.00.0005.-] Operaio metalmeccanico di livello D2 SPECIFICHE TECNICHE: i ... (E) [LOM252.1C.28.200.0010.b] Assistenza per esecuzione impianto elettrico, telecomunicazi ... di cui MDO/RU= 75.190%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; (L) [preventivo] corpo illuminante (L) [preventivo] Staffe orientabili (L) [preventivo] Interfaccia di comando (L) [preventivo] Servizio programmazione (L) [preventivo] Driver AC-DC 200W - 24VDC 8,3A - IP67 - metal case (L) [preventivo] Splitter DMX 4CH montaggio DIN IN 12-48VDC (L) [preventivo] Driver AC-DC 15W 12VDC 1,25A - IP20 - monmtaggio DIN IN x splitter DMX	1 h	40,00000	24,17	966,80	MDO/RU
		%	12,00000	19,94	239,28	---
		cadauno	24,00000	912,28	21'894,72	
		cadauno	24,00000	46,49	1'115,76	
		cadauno	1,00000	2'193,37	2'193,37	
		cadauno	3,00000	800,00	2'400,00	
		cadauno	6,00000	102,45	614,70	
		cadauno	1,00000	533,00	533,00	
		cadauno	1,00000	49,55	49,55	
					30'007,18	
					4'501,08	
					34'508,26	
					3'450,83	
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	RIPORTO					
	TOTALE euro	cadauno			37'959,09	
Nr. 38 NP07	Fornitura e posa corpo illuminante, tipo LED WAVE MINI di LightAtMotion, per illuminazione a LED IP67 3000MM, ottica di diffusione frontale LED 3000K 45W, 24V, compreso di profilo in alluminio per incasso e gli accessori per il fissaggio a parete. Comprese eventuali assistenze murarie.					
	ELEMENTI:					
	(E) [LOM252.RU.00.01.00.0005.-] Operaio metalmeccanico di livello D2					
	SPECIFICHE TECNICHE: i ...	1 h	20,00000	24,17	483,40	MDO/RU
	(E) [LOM252.1C.28.200.0010.b] Assistenza per esecuzione impianto elettrico, telecomunicazi ...	%	6,00000	19,94	119,64	---
	di cui MDO/RU= 75.190%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%;	cadauno	1,00000	1'458,31	1'458,31	
	(L) [preventivo] Corpo illuminante	m	22,00000	11,44	251,68	
	(L) [preventivo] Profilo in alluminio	cadauno	1,00000	89,72	89,72	
	(L) [preventivo] Driver AC-DC 150W - 24VDC 6,25A - IP67 - metal case					
	Sommano euro				2'402,75	
	Spese Generali 15.00% * (2 402.75) euro				360,41	
	Sommano euro				2'763,16	
	Utili Impresa 10% * (2 763.16) euro				276,32	
	TOTALE euro	cadauno			3'039,48	
Nr. 39 NP08	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo FLAT EVO W2 di LightAtMotion, in alluminio verniciato colore grigio e vetro serigrafato emprato e solidale al corpo mediante apposito col ... ,1W 230W, IP66. Compreso di cavo per il collegamento alla linea di alimentazione. Comprese eventuali assistenze murarie.					
	ELEMENTI:					
	(E) [LOM252.RU.00.01.00.0005.-] Operaio metalmeccanico di livello D2					
	SPECIFICHE TECNICHE: i ...	1 h	20,00000	24,17	483,40	MDO/RU
	(E) [LOM252.1C.28.200.0010.b] Assistenza per esecuzione impianto elettrico, telecomunicazi ...	%	6,00000	19,94	119,64	---
	di cui MDO/RU= 75.190%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%;	cadauno	13,00000	382,82	4'976,66	
	(L) [preventivo] Corpo illuminante e cavi di collegamento					
	Sommano euro				5'579,70	
	Spese Generali 15.00% * (5 579.70) euro				836,96	
	Sommano euro				6'416,66	
	Utili Impresa 10% * (6 416.66) euro				641,67	
	TOTALE euro	cadauno			7'058,33	
Nr. 40 NP09	Lavori extra per impianto elettrico, comprensivi di manodopera, materiale ed eventuale assistenza muraria					
	ELEMENTI:					
	(E) [LOM252.RU.00.01.00.0005.-] Operaio metalmeccanico di livello D2					
	SPECIFICHE TECNICHE: i ...	1 h	1,00000	24,17	24,17	MDO/RU
	(E) [LOM252.1C.28.200.0010.b] Assistenza per esecuzione impianto elettrico, telecomunicazi ...	%	1,00000	19,94	19,94	---
	di cui MDO/RU= 75.190%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%;					
	Sommano euro				44,11	
	Spese Generali 15.00% * (44.11) euro				6,62	
	Sommano euro				50,73	
	Utili Impresa 10% * (50.73) euro				5,07	
	TOTALE euro	h			55,80	
Nr. 41 NP10	Fornitura e posa di nuovo sistema di ancoraggio antiscivolo in copertura progettato e certificato da ente terzo autorizzato dal ministero delle infrastrutture, completo di libretti ... ga ferrosa in acciaio inox AISI 316, compresi fissaggi a quanto altro necessario per realizzare l'opera a regola d'arte.					
	ELEMENTI:					
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0005.-] Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; murat ...	1 h	1,00000	32,48	32,48	MDO/RU
	(E) [LOM252.RU.00.00.00.0010.-] Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; murator ...	1 h	1,00000	30,12	30,12	MDO/RU
	(E) [LOM252.RM.10.10.10.Sa000.0000.-] Dispositivo antiscivolo paletto di estremità di lega allumini ...	1 cad	2,00000	158,74	317,48	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.10.10.10.Sa000.0005.-] Dispositivo antiscivolo paletto di estremità di lega allumini ...	1 cad	1,00000	170,47	170,47	MAT/PR
	(E) [LOM252.RM.10.10.10.Sb013.0000.-] Dispositivo antiscivolo cavo di lega ferrosa acciaio inox AIS ...	1 m	28,00000	14,43	404,04	---
	(L) [prezzo di mercato] Progettazione e certificazione costo totale 1.500,00 €	cadauno	1,00000	165,00	165,00	
	Sommano euro				1'119,59	
	Spese Generali 15.00% * (1 119.59) euro				167,94	
	A RIPORTARE				1'287,53	

[illegible]

COMMITTENTE:  
ANALISI DEI PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
	<b>COSTI ELEMENTARI</b>					
Nr. 42 LOM252.1C. 22.080.0030. b	Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica, con l'impiego di profilati, sagomati di qualsiasi tipo, lamiere pressopiegate, da impiegarsi anche come parti decorative; in opera, compresi gli accessori, l'assistenza muraria e i piani di lavoro interni: - in lega di alluminio preverniciato	euro kg			18,48	MAT/PR
Nr. 43 LOM252.1C. 28.200.0010. b	Assistenza per esecuzione impianto elettrico, telecomunicazioni, antincendio, antintrusione, citofonici, di controllo, e similari, completo di tubazioni, canalizzazioni, quadri sca ... o: - interventi di manutenzione ordinaria, straordinaria, restauro, risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia	euro %			19,94	---
Nr. 44 LOM252.RM. 00.10.05.K00 02.0015.a_C AM	Aggregato di argilla espansa; geometria: sciolta   tondo; funzione: termoisolante   alleggerimento   miscele alleggerite; impiego: riempimenti   isolamenti termici   calcestruzzi   ... IFICHE TECNICHE: leggera; granulare; clinkerizzata; inerte; incombustibile; resistente; a basso assorbimento di umidità	euro 1 m³			167,90	MAT/PR
Nr. 45 LOM252.RM. 00.10.05.Mb0 01.1510.-	Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1450 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata e vagliata	euro 1 m³			25,12	MAT/PR
Nr. 46 LOM252.RM. 00.10.05.Mb0 10.0000.-	Aggregato graniglia di roccia naturale quarzite generico; impiego: strato di pavimentazione industriali; fornitura: sacchi	euro 100 kg			6,88	MAT/PR
Nr. 47 LOM252.RM. 00.10.10.G00 00.0005.-_C AM	Legante idraulico di cemento generico; geometria: sfuso   tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: silos	euro 100 kg			16,11	MAT/PR
Nr. 48 LOM252.RM. 00.10.10.G00 00.0020.-	Legante idraulico di cemento generico; geometria: sfuso   tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg	euro 100 kg			18,39	MAT/PR
Nr. 49 LOM252.RM. 00.10.10.1000 0.0000.-	Legante idraulico di calce generico; geometria: sfuso; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg	euro 100 kg			11,93	MAT/PR
Nr. 50 LOM252.RM. 00.10.15.Za0 01.1775.-	Premiscelato malta da intonaco; geometria: colore neutro; funzione: finitura a civile; impiego: interno   esterno   murature; densità [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: a base di leganti aerei-idraulici, inerti selezionati e additivi; applicazione manuale/meccanica	euro 1 m³			270,43	MAT/PR
Nr. 51 LOM252.RM. 00.10.15.Za0 01.4515.-	Premiscelato malta strutturale fibrorinforzata; geometria: consistenza tixotropica; funzione: antiritiro   ripristino strutturale   ricostruzione parti mancanti; impiego: interno   ... base di cemento ad alta resistenza, inerti selezionati, fibre sintetiche e metalliche in ragione [kg/m³] = 15, additivi	euro 1 m³			1'898,10	MAT/PR
Nr. 52 LOM252.RM. 00.10.40.J00 01.0000.-	Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; funzione: anticorrosiva; impiego: ferri d'armatura   boiacche. Componenti: legante idraulico, additivo, additivo RM Legante idra ... cemento generico RM RM Additivo SPECIFICHE TECNICHE: composti da rigeneranti, derivati idrocarburi e plastificanti	euro 1 kg			3,42	MAT/PR
Nr. 53 LOM252.RM. 00.10.40.J00 01.0020.c_C AM	Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; geometria: sfuso; impiego: strutture; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S5   classe di resistenza [clas ... to generico di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 32 RM Legante idraulico riciclato di cemento generico	euro 1 m³			134,23	MAT/PR
Nr. 54 LOM252.RM. 02.10.00.F00 00.0250.-	Membrana di bitume generico	euro 1 m²			0,00	MAT/PR
Nr. 55 LOM252.RM. 02.10.00.F00 09.0000.-_C AM	Membrana armata di bitume ibrido HCB; finitura: acrilica ceramizzata; geometria: telo; funzione: impermeabilizzante   altamente riflettente; impiego: coperture piane pedonabili; fo ... 170; resistente ai raggi U.V.; a PH neutro con possibilità di totale riciclaggio dell'acqua meteorica; posato a freddo	euro 1 m²			11,95	MAT/PR
Nr. 56 LOM252.RM. 06.00.00.J00 01.0000.-	Strato di sottofondo di conglomerato cementizio	euro 1 m²			0,00	MAT/PR
Nr. 57 LOM252.RM. 06.10.15.J00	Piastrella per pavimento di conglomerato cementizio; finitura: colore grigio; impiego: esterno; lato x [cm] = 30   lato y [cm] = 30   spessore [cm] = 3 SPECIFICHE TECNICHE: spessore strato di finitura [mm] = 12 costituito da granulato sferoidale di quarzo con indurenti in					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
01.0005.-	quantità [kg/m²] = 12					
Nr. 58	Lastra prefabbricata di cemento generico; geometria: armata; impiego: esterno   pavimenti; spessore [cm] ≥ 4   larghezza	euro	1 m²		9,26	MAT/PR
LOM252.RM.	[cm] = 30 ÷ 50   lunghezza [cm] = 50 ÷ 100					
06.10.20.G00	SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio conglomerato cementizio [kg] = 300					
00.0000.-		euro	1 m²		11,74	MAT/PR
Nr. 59	Zoccolino di roccia naturale granito serizzo antigorio; geometria: lastra calibrata   piano e coste lucide; impiego: battiscopa;					
LOM252.RM.	altezza [cm] = 8   spessore [cm] = 1					
06.15.20.Mb0	SPECIFICHE TECNICHE: marmo di prima scelta; da posare in opera già finite					
46.0000.-		euro	1 m		6,93	MAT/PR
Nr. 60	Tettoia-pensilina di materiale generico					
LOM252.RM.		euro	1 kg		0,00	MAT/PR
10.00.00.Za0						
00.0000.-						
Nr. 61	Canale di gronda di materiale generico					
LOM252.RM.		euro	1 m		0,00	MAT/PR
10.10.00.Za0						
00.0000.-						
Nr. 62	Dispositivo anticaduta paletto di estremità di lega alluminio generico; geometria: tipo C; funzione: messa in sicurezza;					
LOM252.RM.	impiego: strato di copertura. Componenti: palo di estremità ... test in nebbia salina neutra secondo normativa (2 cicli di 24+					
10.10.10.Sa0	1 ore); per linea flessibile tipo C; TERMINALE/INTERMEDIO	euro	1 cad		158,74	MAT/PR
00.0000.-						
Nr. 63	Dispositivo anticaduta paletto di estremità di lega alluminio generico; geometria: tipo C; funzione: messa in sicurezza;					
LOM252.RM.	impiego: strato di copertura. Componenti: palo intermedio, ... test in nebbia salina neutra secondo normativa (2 cicli di 24+					
10.10.10.Sa0	1 ore); per linea flessibile tipo C; TERMINALE/INTERMEDIO	euro	1 cad		170,47	MAT/PR
00.0005.-						
Nr. 64	Dispositivo anticaduta cavo di lega ferrosa acciaio inox AISI 316; funzione: messa in sicurezza; impiego: strato di copertura;					
LOM252.RM.	diametro (Ø) [mm] = 8					
10.10.10.Sb0	SPECIFICHE TECNICHE: 7*19-133 ... elli; secondo UNI 11578:2015 (installazione permanente), UNI EN 795:2012 + CEN/	euro	1 m		14,43	---
13.0000.-	TS 16415:2013 (installazione removibile)					
Nr. 65	Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; funzione: orditura di sostegno; impiego: sistema a cappotto   spessore					
LOM252.RM.	lastra isolante [cm] = 12					
12.15.10.Sa0	SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio	euro	1 m		11,48	MAT/PR
00.0525.-						
Nr. 66	Pellicola di materiale generico; impiego: strato di rivestimento	euro	1 m		0,00	MAT/PR
LOM252.RM.						
14.15.15.Za0						
00.1250.-						
Nr. 67	Pittura fibrorinforzata di resina sintetica acrilica; finitura: colorata; geometria: in pasta; impiego: interno   esterno   superfici in					
LOM252.RM.	conglomerato cementizio   superfici intonac ... sse] = A2-s1,d0; massa volumica [g/cm³] = 1,65 ÷ 1,95					
18.10.10.Ca0	SPECIFICHE TECNICHE: elevato riempimento; da applicare a spatola	euro	1 kg		3,22	MAT/PR
12.0500.-_C						
AM						
Nr. 68	Primer di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; geometria: in dispersione acquosa; funzione: riempitivo   uniformante					
LOM252.RM.	fondo; impiego: interno   esterno   murature (da pi ... IFICHE TECNICHE: con quarzo microgranulare e cariche selezionate;					
18.10.15.Ca0	da applicare a pennello/ruolo; stesura uno/più strati	euro	1 kg		5,89	MAT/PR
12.0000.-_C						
AM						
Nr. 69	Smalto sintetico di resina sintetica siliconica; finitura: lucido; funzione: protezione   finitura; impiego: interno   esterno					
LOM252.RM.	superfici in ferro   superfici in legno; peso specifico [kg/l] = 1,07 ÷ 1,2	euro	1 l		6,72	MAT/PR
18.10.25.Ca0						
30.0000.-						
Nr. 70	Collante di bitume ossidato; funzione: impermeabilizzazione   preparazione piano di posa					
LOM252.RM.	SPECIFICHE TECNICHE: ad alto punto di fusione	euro	1 kg		0,74	MAT/PR
20.10.05.F00						
06.0000.-						
Nr. 71	Rete di fibra sintetica di vetro; impiego: rasature armate   sistema a cappotto; grammatura [g/m²] = 155					
LOM252.RM.	SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali	euro	1 m²		3,28	MAT/PR
30.10.25.Oa0						
02.0260.-						
Nr. 72	Parapetto di metallo ferro	euro	1 m		0,00	MAT/PR
LOM252.RM.						
34.05.05.R00						
01.0000.-						
Nr. 73	Corrimano di metallo ferro	euro	1 m		0,00	MAT/PR
LOM252.RM.						
34.15.20.R00						
01.0000.-						
Nr. 74	Corrimano di lega alluminio generico; finitura: gofrata; funzione: antiurto   autoestinguente; spessore [mm] = 42,5; ignifugo					
LOM252.RM.	[classe] = 1   resistenza al fuoco [classe] = F2. Com ... resistente alla disinfezione chimica e meccanica					
34.15.20.Sa0	RM Profilo di resina sintetica policarbonato (PC); spessore [mm] = 2,5					
	A R I P O R T A R E					



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
00.0005.- Nr. 75 LOM252.RM.	Lamiera sottili di lega alluminio generico; finitura: preverniciata; geometria: piana; spessore [mm] = 1 ÷ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: preverniciatura su entrambe le facce	euro	1 m		25,46	MAT/PR
38.10.05.Sa0 00.0000.- Nr. 76 LOM252.RM.	Terreno di terra generico	euro	1 kg		6,20	MAT/PR
61.10.75.Na0 00.0000.a Nr. 77 LOM252.RM.	Concime chimico di composto chimico ternario; geometria: complessi   ternari   titolo 16 + 9 + 11 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; presenza Azoto - N [%] = 16; presenza f ... fosforica - P2 O5 [%] = 9; presenza potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O [%] = 11; presenza di MGO [%] = 3	euro	1 cad		0,00	MAT/PR
62.10.00.Ba0 28.0000.- Nr. 78 LOM252.RM.	Pacciame corteccia di legno naturale pino; funzione: pacciamatura; impiego: piante arboree   piante arbustive   piante erbacee; diametro (Ø) [cm] = 0,8 ÷ 2 SPECIFICHE TECNICHE: priva di impurità; trattata con prodotti fungicidi	euro	1 kg		1,01	MAT/PR
62.10.20.Qa0 21.0000.- Nr. 79 LOM252.RM.	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria: aronia arbutifolia   corylus avellana   cornus mas   cornus sanguinea   cotoneaster spp   crataegus monogyna   deutzia spp   escal ... SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	euro	1 m³		38,77	MAT/PR
62.10.30.P00 00.1025.c Nr. 80 LOM252.RM.	Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria: artemisia spp   aucuba japonica   berberis spp   calicanthus spp   cornus alba ivory halo   cotinus coggyria   cytiscus spp   eupho ... SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	euro	1 cad		5,14	MAT/PR
62.10.30.P00 00.1030.c Nr. 81 LOM252.RM.	Pianta erbacea di vegetale generico; geometria: achillea spp   aegopodium podagraria   ajuga reptans   alchemilla mollis spp   alyssum saxatile   anemone spp   aquilegia spp   arab ... SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato	euro	1 cad		7,85	MAT/PR
62.10.30.P00 00.2000.- Nr. 82 LOM252.RM.	Cavo FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 3x1,5; tensione nominale [kV] = 0,6/ 1; n° poli [-] = 3P. Componenti: isolante, guaina RM Isolant ... lo di qualità G16	euro	1 cad		0,66	MAT/PR
73.10.35.Sc0 09.0755.a	RM Guaina di resina sintetica polivinildoruro (PVC); impiego: cavo SPECIFICHE TECNICHE: qualità R16	euro	1 m		0,99	MAT/PR
Nr. 83 LOM252.RM.	Interruttore differenziale; geometria: modulare   scatolato; impiego: civile; corrente nominale [A] = 16 ÷ 25   sensibilità [A] = 0,01; n° poli [-] = 2. Incluso: scatola di materia ... nziale puro, con certificato di prove e collaudo per il montaggio a scatto su guida profilata con, classe AC istantanei	euro	1 cad		59,82	MAT/PR
76.10.12.Za0 01.0755.a Nr. 84 LOM252.RP.	Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] = 19. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1020.d)	euro	1 h		54,22	NL/AT
00.00.00.002 0.d Nr. 85 LOM252.RP.	Spese di esercizio: escavatore cingolato (RP.00.00.00.0020.d); potenza [kW] ≤ 90	euro	1 h		18,22	NL/AT
00.00.00.102 0.d Nr. 86 LOM252.RP.	Martello demolitore; peso [kg] < 50	euro	1 h		7,70	NL/AT
00.00.25.015 0.a Nr. 87 LOM252.RP.	Pompa autocarrata. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.30.05.1010.a) SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo.	euro	1 m³		3,33	NL/AT
00.30.05.001 0.a Nr. 88 LOM252.RP.	Spese di esercizio: pompa autocarrata (RP.00.30.05.0010.a)	euro	1 m³		6,29	NL/AT
00.30.05.101 0.a Nr. 89 LOM252.RP.	Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3. Incluso: accessori di sollevamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1020.a)	euro	1 h		10,39	NL/AT
00.40.15.002 0.a Nr. 90 LOM252.RP.	Spese di esercizio: autocarro con gru (RP.00.40.15.0020.a); portata [t] ≤ 3,0	euro	1 h		9,82	NL/AT
00.40.15.102 0.a Nr. 91 LOM252.RP.	Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a)	euro	1 h		16,78	NL/AT
00.50.00.003 0.a Nr. 92 LOM252.RP.	Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 5,01 ÷ 13,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.d)	euro	1 h		31,72	NL/AT
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
00.50.00.003 0.d Nr. 93 LOM252.RP.	Autobetoniera; portata [m³] ≤ 8. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1110.a)	euro	1 h		38,67	NL/AT
00.50.00.011 0.a Nr. 94 LOM252.RP.	Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.50.00.0030.a); portata [t] ≤ 1,5	euro	1 h		11,41	NL/AT
00.50.00.103 0.a Nr. 95 LOM252.RP.	Spese di esercizio: autocarro a cassone ribaltabile (RP.00.50.00.0030.d); portata [t] = 5,01 ÷ 13,5	euro	1 h		11,98	NL/AT
00.50.00.103 0.d Nr. 96 LOM252.RP.	Spese di esercizio: autobetoniera (RP.00.50.00.0110.a); portata [m³] ≤ 8,0	euro	1 h		25,71	NL/AT
00.50.00.111 0.a Nr. 97 LOM252.RP.	Betoniera a bicchiere; capacità [l] ≤ 250. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.00.00.1020.a) SPECIFICHE TECNICHE: azionamento elettrico.	euro	1 h		0,77	NL/AT
01.00.00.002 0.a Nr. 98 LOM252.RP.	Betoniera a bicchiere; capacità [l] ≤ 350. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.00.00.1020.b) SPECIFICHE TECNICHE: azionamento elettrico.	euro	1 h		0,97	NL/AT
01.00.00.002 0.b Nr. 99 LOM252.RP.	Spese di esercizio: betoniera a bicchiere (RP.01.00.00.0020.a); capacità [l] ≤ 250	euro	1 h		0,55	NL/AT
01.00.00.102 0.a Nr. 100 LOM252.RP.	Spese di esercizio: betoniera a bicchiere (RP.01.00.00.0020.b); capacità [l] ≤ 350	euro	1 h		0,56	NL/AT
01.00.00.102 0.b Nr. 101 LOM252.RP.	Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6   pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [kg] = 15,01 ÷ 23. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1010.b)	euro	1 h		4,38	NL/AT
01.30.20.001 0.b Nr. 102 LOM252.RP.	Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 19. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1020.b)	euro	1 h		5,00	NL/AT
01.30.20.002 0.b Nr. 103 LOM252.RP.	Martello elettrico demolitore; potenza [kW] ≤ 1,5   pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1030.a)	euro	1 h		5,35	NL/AT
01.30.20.003 0.a Nr. 104 LOM252.RP.	Spese di esercizio: martello elettrico perforatore (RP.01.30.20.0010.b); potenza [kW] ≤ 1,6   pressione acustica [dB(A)] = 102	euro	1 h		0,41	NL/AT
01.30.20.101 0.b Nr. 105 LOM252.RP.	Spese di esercizio: martello ad aria compressa (RP.01.30.20.0020.b); peso [kg] ≤ 19	euro	1 h		3,65	NL/AT
01.30.20.102 0.b Nr. 106 LOM252.RP.	Spese di esercizio: martello elettrico demolitore (RP.01.30.20.0030.a); potenza [kW] ≤ 1,5   pressione acustica [dB(A)] = 100	euro	1 h		0,36	NL/AT
01.30.20.103 0.a Nr. 107 LOM252.RT.	Compressore endotermico; impiego: perforazione a percussione   rotopercussione; pressione [bar] = 8 ÷ 10   portata [l/min]= 7001 ÷ 13000. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RT.03.00.10.1060.b)	euro	1 h		13,75	NL/AT
03.00.10.006 0.b Nr. 108 LOM252.RT.	Spese di esercizio: compressore endotermico (RT.03.00.10.0060.b); pressione [bar] = 8 ÷ 10   portata [l/min]= 7001 ÷ 13000	euro	1 h		11,30	NL/AT
03.00.10.106 0.b Nr. 109 LOM252.RU.	Operaio edili di livello 3°; qualifica: specializzato; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati	euro	1 h		32,48	MDO/RU
00.00.00.000 5.- Nr. 110 LOM252.RU.	Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati					
	A R I P O R T A R E					



SPETT.LE  
TO

C000885

**A.R. LIGHT snc di CASAGRANDE ALBERTO &  
VIA TITO SPERI 13/0  
21055 GORLA MINORE (VA) - IT**

LUOGO DI DESTINAZIONE  
SHIPPING MARKS

**A.R. LIGHT snc di CASAGRANDE ALBERTO & PISONI  
VIA TITO SPERI 13/0**

21055 GORLA MINORE (VA) - IT

Cod. Cliente 000885	Partita Iva VAT IT 03653380125	<b>PREVENTIVO</b>			
E-mail	E-mail R.	TIPO TYPE <b>PRV</b>	NUMERO NUMBER <b>111</b>	DATA DATE <b>09-05-25</b>	PAG. <b>1</b>
AGENTE AGENT	TELEFONO TELEPHONE	CONDIZIONI DI PAGAMENTO PAYMENT TERMS 6029 - PAGAMENTO DA DEFINIRE			
AGENTE AGENT	BANCA D'APPOGGIO OPERATING BANK -	[ BIC : ] [ IBAN : ]			

Codice ITEM CODE	Descrizione DESCRIPTION	Qtà QUANTITY	Prezzo U. UNIT PRICE	Prezzo Totale TOTAL PRICE
---------------------	----------------------------	-----------------	-------------------------	------------------------------

**Palazzetto Segrate**

Rif.

11.220983.13DXFLRW	WASH 2 LED RGBW 1.590lm 24W – FL 45° BEAM - DMX/RDM CONTROLLED - 48VDC -ANODIZED BLACK ANODIZED BLACK	27,00	912,280	24.631,56
20.104196	STAFFE ORIENTABILI WASH 2	27,00	46,490	1.255,23
09.100410.02	INTERFACCIA DI COMANDO ICONTROL FINITURA NERO	1,00	2.193,370	2.193,37
28.100003	SERVIZIO PROGRAMMAZIONE SCENARI DMX IN FASE DI PRODUZIONE MAX N° 10 PRODOTTI	1,00	800,000	800,00
	Alimentatori non inclusi			
04.104699.00DFBP05P	LED WAVE MINI -IP67 10000MM- OTTICA DIFFUSA FRONTALE - LED 3000K - LED 45W - 24V - IP67 - USCITA CAVO POSTERIORE 24V - IP67 - USCITA CAVO POSTERIORE	1,00	1.458,310	1.458,31
04.104698.00DFBP05P	LED WAVE MINI -IP67 3000MM- OTTICA DIFFUSA FRONTALE - LED 3000K - LED 13,5W - 24V - IP67 - USCITA CAVO POSTERIORE 24V - IP67 - USCITA CAVO POSTERIORE	3,00	437,490	1.312,47
20.104728	PROFILO L=1000MM ALLUMINIO ANODIZZATO PER INSTALLAZIONE LED CURVE/WAVE MINI	30,00	11,440	343,20
	Alimentatori non inclusi			
02.103680.03RDBP	FLAT EVO-W2- ALLUMINIO ANODIZZATO- OTTICA STRADALE - LED 3000K - LED 8,1W - 230V - IP66 230V - IP66	10,00	382,820	3.828,20
<p>La informiamo che i suoi dati personali sono stati raccolti in conformità con le disposizioni del Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati (GDPR) per la corretta gestione del suddetto ordine.</p> <p>Per maggiori informazioni sul trattamento dei dati personali e sui diritti degli interessati la invitiamo a consultare la nostra informativa privacy per i clienti al seguente indirizzo web: <a href="http://www.lightatmotion.com/customer-information/">www.lightatmotion.com/customer-information/</a></p> <p>We inform you that your personal data has been collected in compliance with the provisions of the General Data Protection Regulation (GDPR) for the correct management of the aforementioned order.</p> <p>For more information on the processing of personal data and the rights of data</p>				

TOTALE IVA ESC.

EUR

35.822,34

SPETT.LE  
TO

C000885

**A.R. LIGHT snc di CASAGRANDE ALBERTO &  
VIA TITO SPERI 13/0  
21055 GORLA MINORE (VA) - IT**LUOGO DI DESTINAZIONE  
SHIPPING MARKS**A.R. LIGHT snc di CASAGRANDE ALBERTO & PISONI  
VIA TITO SPERI 13/0**

21055 GORLA MINORE (VA) - IT

Cod. Cliente 000885	Partita Iva VAT IT 03653380125	<b>PREVENTIVO</b>			
E-mail	E-mail R.	TIPO TYPE <b>PRV</b>	NUMERO NUMBER <b>111</b>	DATA DATE <b>09-05-25</b>	PAG. <b>2</b>
AGENTE AGENT	TELEFONO TELEPHONE	CONDIZIONI DI PAGAMENTO PAYMENT TERMS 6029 - PAGAMENTO DA DEFINIRE			
AGENTE AGENT	BANCA D'APPOGGIO OPERATING BANK -	[ BIC : ] [ IBAN : ]			

Codice ITEM CODE	Descrizione DESCRIPTION	Qtà QUANTITY	Prezzo U. UNIT PRICE	Prezzo Totale TOTAL PRICE
	subjects, please consult our privacy policy for customers at the following web address: <a href="http://www.lightatmotion.com/en/customer-information/">www.lightatmotion.com/en/customer-information/</a> Eco-contributo RAEE assolto ove dovuto - N° Registro AEE: IT24030000015908			
SUBTOTALE Rif.		EUR		35.822,34

Busto Garolfo, li 23-06-25

Preventivo redatto da: Alessandro Airoidi

Spettabile  
Via/piazza  
Città  
E-Mail

COMUNE SEGRATE

[fr.marsili@comune.segrate.mi.it](mailto:fr.marsili@comune.segrate.mi.it)

Tel. [340-2613571](tel:340-2613571)

Validità 30 gg.

QUANTITA'	MODELLO	DESCRIZIONE	PREZZO	IMPORTO
8	PENSILINE	<b>Pensilina MIONI modello PIANA</b> Realizzata con profili in alluminio verniciato a polveri poliestere. La struttura è completa di staffe di ancoraggio a muro con riccioli in alluminio di sezione 37x8 mm e gocciolatoio anteriore con scarico acqua laterale. Copertura realizzata con lastre modulari in policarbonato compatto spessore 4 mm con profili fermalastra in alluminio completi di guarnizioni di tenuta a pioggia e neve <b>Misure:</b> profondità 800 lunghezza 2100	Cad. € 1.000,00 €	10.400,00 €
Totale IVA esclusa:				12.400,00 €

**SALVO VERIFICA MISURE AL RILIEVO**

**SCARICO MERCI E SMISTAMENTO AI PIANI A CARICO DEL COMMITTENTE**

**LA PROGETTAZIONE E' A CARICO DELLA COMMITTENZA**

CONDIZIONI DI PAGAMENTO:	50%	All'ordine
	50%	merce pronta magazzino

FIRMA PER ACCETTAZIONE : IL CLIENTE

DATA :

**Internorm**

**Dierre**  
YOUR HOME. YOUR LIFE

**BERTOLOTTO**  
PORTE

**VELUX**