



comune di  
**PRATO**

Codice Fiscale: 84006890481

---

Progetto: **Mercato Metropolitan**

**POR FESR 2014-2020 - Progetto di Innovazione Urbana (P.I.U.)**

---

Titolo: **Analisi prezzi**

---

Fase: **Progetto esecutivo**

Assessore all'Urbanistica e ai Lavori Pubblici **Valerio Barberis**

Servizio Urbanistica

Dirigente del Servizio **Francesco Caporaso**

Responsabile Unico del Procedimento **Michela Brachi**

## Progettisti

---

Progettazione opere architettoniche

**Massimo Fabbri**

**Alessandro Pazzagli**

---

Progettazione opere strutturali

**Francesco Sanzo**

---

Coordinatore sicurezza in fase di progettazione

**Francesco Sanzo**

---

Coprogettazione opere architettoniche

**Alessia Bettazzi**

---

Collaborazione

**Matteo Galatro**

**Silvia Pinzauti**

**Viola Valeri**

---

Computo metrico estimativo opere architettoniche

**Antonio Silvestri**

**Michele Fiesoli**

---

Progettazione impianti

**Andrea Carlesi, Filippo Bogani (Technologies 2000)**

Coordinamento per il comune: **Iuri Baldi**

---

Geologia

**Alessandro Murratzu**

---

Progettazione antincendio

**Cristina Gorrone**

---

Rilievo aree esterne

**Massimo Falcini**

---

Rilievo fabbricati

**Stefano Mordini**

---

Tavola: n. **A20**

Scala: ----

Spazio riservato agli uffici:

<b>A – 02.000.03 Demolizione marciapiedi esistenti</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,15	4,35
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,15	3,65
	TOS17_AT.N02.014.012	Autocarro	ora	51,54	0,02	1,03
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,02	0,61
	TOS17_AT.N01.001.004	Miniescavatore cingoli	ora	€ 4,23	0,10	0,42
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,10	3,05
						13,12
		conferimento a discarica	mc	7,13	0,20	1,43
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>27,66</b>
		Spese generali (B)	€	15%		4,15
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,21
		Utile d'impresa (C)	€	10%		3,18
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/mq</b>		<b>34,99</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>37,49%</b>

<b>A – 02.003.03 SMONTAGGIO E DEMOLIZIONE MANUFATTI IN FERRO</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,00	-
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,05	1,22
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,05	1,22
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,005	0,25
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,005	0,15
	TOS17_AT.N02.014.012	Autocarro	ora	51,54	0,005	0,26
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,005	0,15
		parziale mdo	ora/kg			3,24
		mdo complessiva	a c.			324,40
		conferimento a discarica/riciclo	a c.			250,00
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	a c.		<b>579,67</b>
		Spese generali (B)	€	15%		86,95
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		4,35
		Utile d'impresa (C)	€	10%		66,66
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			€		<b>733,28</b>
		<b>e in c.t.</b>	€			<b>750,00</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>43,25%</b>

<b>A – 04.001.03 COPERTURA IN ALLUMINIO FALDA CURVA - tipo Riverclack 550</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,15	4,35
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,15	4,35
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,10	2,43
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,08	3,97
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,08	2,44
		parziale mdo	ora/mq			17,54
		prima orditura in legno con fissaggi	mq	2,44	1,00	2,44
		seconda orditura in legno con fissaggi	mq	1,99	1,00	1,99
		lastre con fissaggi	mq	32,25	1,00	32,25
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>54,22</b>
		Spese generali (B)	€	15%		8,13
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,41
		Utile d'impresa (C)	€	10%		6,24
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/mq</b>		<b>68,59</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>25,57%</b>

<b>A – 04.001.04 lattonomie</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,20	5,80
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,15	3,65
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,12	5,95
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,12	3,66
		parziale mdo	ora/mq			19,06
		lattonomia	mq	24,6	1,00	24,60
		silicone (incidenza al mq)	mq			2,63
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>46,29</b>
		Spese generali (B)	€	15%		6,94
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,35
		Utile d'impresa (C)	€	10%		5,32
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>		<b>€/mq</b>			<b>58,56</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>32,55%</b>

<b>A – 04.001.05</b>		<b>GIUNTI IN EPDM</b>				
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,18	5,22
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,18	4,38
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,005	0,25
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,005	0,15
		parziale mdo	ora/mq			10,00
		giunti in alluminio	cad	60,91	1,00	60,91
		silicone e rivetti (incidenza cad)				14,19
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	cad		<b>85,10</b>
		Spese generali (B)	€	15%		12,76
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,64
		Utile d'impresa (C)	€	10%		9,79
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>		<b>€/cad</b>			<b>107,65</b>
		<b>e in c.t.</b>	<b>€/cad</b>			<b>108,00</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>9,26%</b>

<b>A – 04.001.06 CONTROCANALE</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,15	4,35
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,15	3,65
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,07	3,47
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,07	2,14
		parziale mdo	ora/mq			13,61
		lattoneria	ml	34,66	1,00	34,66
		silicone (incidenza al ml)	ml			3,42
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al ml		<b>51,69</b>
		Spese generali (B)	€	15%		7,75
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,39
		Utile d'impresa (C)	€	10%		5,94
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/ml</b>		<b>65,38</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>20,81%</b>

<b>A – 04.001.07 COLMO</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
TOS17_RU.M10.001.002		Operaio specializzato	ora	28,99	0,18	5,22
TOS17_RU.M10.001.004		Operaio comune	ora	24,33	0,18	4,38
TOS17_AT.N06.018.010		Autocarro con gru	ora	49,58	0,100	4,96
TOS17_RU.M10.001.001		Operaio IV livello	ora	30,54	0,100	3,05
		parziale mdo	ora/mq			17,61
		Lattenerie in alluminio	ml	31,12	1,00	31,12
		fissaggi (incidenza al ml)	ml	13,66		13,66
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al ml		<b>62,39</b>
		Spese generali (B)	€	15%		9,36
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,47
		Utile d'impresa (C)	€	10%		7,17
		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>	<b>€/ml</b>			<b>78,92</b>
		<b>Incidenza manodopera</b>				<b>22,31%</b>



<b>A – 04.001.08</b>		<b>Cassette</b>				
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,20	5,80
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,20	4,87
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,08	3,97
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,08	2,44
		parziale mdo	ora			17,07
		cassette	cad	74,34	1,00	74,34
		rivetti e silicone (inc, cad)				9,29
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	cad		<b>100,70</b>
		Spese generali (B)	€	15%		15,11
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,76
		Utile d'impresa (C)	€	10%		11,58
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>		<b>€/cad</b>			<b>127,39</b>
		e in c.t.	<b>€/cad</b>			<b>128,00</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>13,34%</b>

<b>A – 04.001.09 Pluviali</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
TOS17_RU.M10.001.002		Operaio specializzato	ora	28,99	0,20	5,80
TOS17_RU.M10.001.004		Operaio comune	ora	24,33	0,20	4,87
TOS17_AT.N06.018.010		Autocarro con gru	ora	49,58	0,050	2,48
TOS17_RU.M10.001.001		Operaio IV livello	ora	30,54	0,050	1,53
		parziale mdo	ora/mq			14,67
		tubi	ml	11,18	1,00	11,18
		collari e curve (inc al ml)				4,83
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al ml		<b>30,68</b>
		Spese generali (B)	€	15%		4,60
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,23
		Utile d'impresa (C)	€	10%		3,53
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/ml</b>			<b>38,81</b>
<b>Incidenza manodopera</b>						<b>37,80%</b>

<b>A – 04.001.10</b>	<b>Pluviali_terminale in ghisa</b>					
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,50	14,50
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,30	7,30
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,01	0,50
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,01	0,31
		parziale mdo	ora			22,60
		terminale in ghisa	cad	70	1,00	70,00
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	cad		<b>92,60</b>
		Spese generali (B)	€	15%		13,89
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,69
		Utile d'impresa (C)	€	10%		10,65
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/cad</b>		<b>117,13</b>
		<b>e in c.t.</b>	<b>€/cad</b>			<b>117,00</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>19,31%</b>

<b>A – 05.001.03 MURATURA IN LATERIZIO forati sp.20</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,50	14,50
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,30	7,30
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,01	0,50
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,01	0,31
		parziale mdo				22,60
	TOS17_PR.P04.004.011	laterizio	mc	37,12	0,20	7,42
	TOS17_PR.P09.014.002	malta di allettamento	kg	0,03	35,00	1,05
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>31,07</b>
		Spese generali (B)	€	15%		4,66
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,23
		Utile d'impresa (C)	€	10%		3,57
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/mq</b>		<b>39,30</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>57,49%</b>

<b>A – 06.001.01</b>	<b>Barriera al vapore_polietilene</b>					
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,008	0,23
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,008	0,19
	TOS17_AT.N02.014.012	Autocarro	ora	51,54	0,01	0,52
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,01	0,31
		parziale mdo				1,25
	TOS17_PR.P19.060.011	foglio di polietilene	mq	0,77	1,00	0,77
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>2,02</b>
		Spese generali (B)	€	15%		0,30
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,02
		Utile d'impresa (C)	€	10%		0,23
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/mq</b>		<b>2,55</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>48,88%</b>

<b>A – 06.001.04 Freno vapore_doppio strato tnt e film polipropilene</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,023	0,67
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,023	0,56
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,01	0,50
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,01	0,31
		parziale mdo				2,03
	TOS17_PR.P19.065.003	doppio tnt + film polipropilene	mq	1,17	1,00	1,17
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>3,20</b>
		Spese generali (B)	€	15%		0,48
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,02
		Utile d'impresa (C)	€	10%		0,37
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/mq</b>		<b>4,04</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>50,13%</b>

<b>A – 06.002.02 ISOLANTE IN FIBRE RICICLATE_sp. 120 mm RECYCLETHERM</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,05	1,45
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,05	1,22
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,008	0,40
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,008	0,24
		parziale mdo				3,31
		Pannello isolante	mq	9,80	1,00	9,80
		Regoli in legno				0,70
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>13,81</b>
		Spese generali (B)	€	15%		2,07
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,10
		Utile d'impresa (C)	€	10%		1,59
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>		<b>€/mq</b>			<b>17,47</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>18,93%</b>

<b>A – 06.002.03 ISOLANTE IN LANA DI ROCCIA_sp. 60 mm tipo KNAUF TP o similare</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,10	2,90
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,10	2,43
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,010	0,50
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,010	0,31
		parziale mdo				6,13
		Pannello isolante lana di roccia	mq	3,75	1,00	3,75
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>9,88</b>
		Spese generali (B)	€	15%		1,48
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,07
		Utile d'impresa (C)	€	10%		1,14
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>		<b>€/mq</b>			<b>12,50</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>49,06%</b>



<b>A – 06.002.06 ISOLANTE IN LANA DI ROCCIA_sp. 60 mm tipo KNAUF EKOVETRO R/P o similare</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,10	2,90
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,10	2,43
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,010	0,50
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,010	0,31
		parziale mdo				6,13
		Pannello isolante lana di roccia	mq	2,87	1,00	2,87
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>9,00</b>
		Spese generali (B)	€	15%		1,35
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,07
		Utile d'impresa (C)	€	10%		1,04
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/mq</b>		<b>11,39</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>53,85%</b>

<b>A – 06.002.07 ISOLANTE IN LANA DI ROCCIA_sp. 80 mm tipo KNAUF EKOVETRO R/P o similare</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,11	3,19
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,11	2,68
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,010	0,50
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,010	0,31
		parziale mdo				<u>6,67</u>
		Pannello isolante lana di roccia	mq	4,07	1,00	4,07
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>10,74</b>
		Spese generali (B)	€	15%		1,61
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,08
		Utile d'impresa (C)	€	10%		1,23
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/mq</b>		<b>13,58</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>49,08%</b>

<b>A – 06.002.13 ISOLANTE IN POLIURETANO ESPANSO sp. 60 mm</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,10	2,90
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,10	2,43
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,010	0,50
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,010	0,31
		parziale mdo				6,13
		Pannello isolante	mq	16,65	1,00	16,65
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>22,78</b>
		Spese generali (B)	€	15%		3,42
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,17
		Utile d'impresa (C)	€	10%		2,62
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>		<b>€/mq</b>			<b>28,82</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>21,28%</b>

<b>A – 08.001.10 CONTROPARETE in Lastre incombustibili calciosilicato</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,44	12,76
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,44	10,71
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,010	0,50
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,010	0,31
		parziale mdo				24,26
		lastre calciosilicato	mq	9,00	1,05	9,45
	TOS17_PR.P23.010.001	profilo a c	€/ml	0,74	2,00	1,48
	TOS17_PR.P23.010.002	profilo a u	€/ml	0,56	0,70	0,39
	TOS17_PR.P23.011.010	tasselli	€/cad	0,069	1,60	0,11
	TOS17_PR.P23.011.020	viti	€/cad	0,00386	15,00	0,06
	TOS17_PR.P23.012.001	nastro	€/ml	0,027	1,50	0,04
	TOS17_PR.P26.101.001	stucco	kg	0,69	0,30	0,21
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>36,00</b>
		Spese generali (B)	€	15%		5,40
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,27
		Utile d'impresa (C)	€	10%		4,14
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/mq</b>		<b>45,54</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>53,28%</b>

<b>A – 08.001.11 Placcaggio pilastri in tripla lastra di cartongesso R.120</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,44	12,76
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,44	10,71
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,010	0,50
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,010	0,31
		parziale mdo				24,26
		lastre R 120	mq	7,59	3,15	23,91
		materiali e accessori di montaggio	a c.	1,00	0,53	0,53
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>48,70</b>
		Spese generali (B)	€	15%		7,31
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,37
		Utile d'impresa (C)	€	10%		5,60
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>		<b>€/mq</b>			<b>61,61</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>39,38%</b>

<b>A – 08.001.12 CONTROSOFFITTO IN Lastre incombustibili calciosilicato</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,40	11,60
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,40	9,73
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,010	0,50
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,010	0,31
		parziale mdo				22,13
		lastre	mq	12,00	1,05	12,60
	TOS17_PR.P23.010.001	profilo a c	ml	0,74	2,10	1,55
	TOS17_PR.P23.010.002	profilo a u	€/ml	0,56	0,40	0,22
	TOS17_PR.P23.010.005	pendinature	cad	0,17	1,80	0,30
	TOS17_PR.P23.011.002	tasselli	€/cad	0,02	1,80	0,03
	TOS17_PR.P23.011.027	viti	€/cad	0,01	15,00	0,08
	TOS17_PR.P23.011.050	viti di congiunzione	€/cad	0,08	1,80	0,14
	TOS17_PR.P23.012.005	nastro	€/ml	0,03	1,20	0,04
	TOS17_PR.P26.101.001	stucco	kg	0,69	0,40	0,28
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>37,39</b>
		Spese generali (B)	€	15%		5,61
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,28
		Utile d'impresa (C)	€	10%		4,30
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/mq</b>		<b>47,30</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>46,79%</b>

<b>A – 09.005.01 Pavimento in cemento industriale</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,15	4,35
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,15	3,65
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,001	0,05
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,001	0,03
		parziale mdo				8,08
	TOS17_PR.P10.305.114	Cls	mc	87,00	0,10	8,70
	TOS17_PR.P10.325.115	res diam 6 20x20"	kg	0,55	2,29	1,26
	TOS17_PR.P10.900.007	sistema di pompaggio	mc	5,00	1,00	5,00
		materiali e lavorazioni superficiali: sega diamantata	inc. al mq			1,00
		materiali e lavorazioni superficiali: giunti	inc. al mq			2,20
		materiali e lavorazioni superficiali: spolvero	inc. al mq			1,30
		materiali e lavorazioni superficiali: elicotteratura	inc. al mq			2,90
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>30,44</b>
		Spese generali (B)	€	15%		4,57
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,23
		Utile d'impresa (C)	€	10%		3,50
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/mq</b>		<b>38,50</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>20,98%</b>

<b>A – 09.005.02 Resina per pavimento in cemento industriale</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,05	1,45
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,05	1,22
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,001	0,05
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,001	0,03
		parziale mdo				2,75
		resina trasparente	mq	8,00	1,00	8,00
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>10,75</b>
		Spese generali (B)	€	15%		1,61
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,08
		Utile d'impresa (C)	€	10%		1,24
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/mq</b>		<b>13,59</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>20,20%</b>



<b>A – 10.001.02 INFISSI ESTERNI _lucernari</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	1,50	43,49
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	1,50	43,49
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	1,00	24,33
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,40	19,83
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,40	12,22
		parziale mdo				143,35
		Telaio e vetro	cad			565,00
		collare impermeabilizzante e sigillante	cad			28,00
		carter esterno	cad			196,00
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	cad		<b>932,35</b>
		Spese generali (B)	€	15%		139,85
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		6,99
		Utile d'impresa (C)	€	10%		107,22
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>		€/cad			<b>1 179,42</b>
		<b>e in c.t.</b>	<b>€/cad</b>			<b>1 180,00</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>12,15%</b>

<b>A – 10.001.03 LUCERNARI EFC</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
TOS17_RU.M10.001.002		Operaio specializzato	ora	28,99	2,00	57,98
TOS17_RU.M10.001.002		Operaio specializzato	ora	28,99	2,00	57,98
TOS17_RU.M10.001.004		Operaio comune	ora	24,33	2,00	48,66
TOS17_AT.N06.018.010		Autocarro con gru	ora	49,58	0,40	19,83
TOS17_RU.M10.001.001		Operaio IV livello	ora	30,54	0,40	12,22
		parziale mdo				196,67
		Telaio e vetro	cad			1 916,00
		Sistema di alimentazione e controllo (inc)	cad	949,00	0,50	474,50
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	cad		<b>2 587,17</b>
		Spese generali (B)	€	15%		388,08
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		19,40
		Utile d'impresa (C)	€	10%		297,52
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			€/cad			<b>3 272,77</b>
		<b>e in c.t.</b>	<b>€/cad</b>			<b>3 270,00</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>6,01%</b>

<b>A – 10.003.01 INFISSI ESTERNI IN ALLUMINIO - indicazione A_1</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	12,00	347,88
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	12,00	347,88
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	12,00	291,96
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	5,00	247,90
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	5,00	152,70
		parziale mdo				1 388,32
		Telaio in alluminio, vetri e accessori	cad			2 700,00
		Aperture in alluminio, vetri e accessori	cad	2,00	1440,00	2 880,00
		Aperture in alluminio, vetri e accessori	cad	2,00	640,00	1 280,00
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	cad		<b>8 248,32</b>
		Spese generali (B)	€	15%		1 237,25
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		61,86
		Utile d'impresa (C)	€	10%		948,56
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>		€/cad			10 434,12
		<b>e in c.t.</b>	<b>€/cad</b>			<b>10 400,00</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>13,35%</b>

<b>A – 10.003.02 INFISSI ESTERNI IN ALLUMINIO - indicazione A_2</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	12,00	347,88
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	12,00	347,88
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	12,00	291,96
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	6,00	297,48
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	6,00	183,24
		parziale mdo				1 468,44
		Telaio in alluminio, vetri e accessori	cad			2 800,00
		Aperture in alluminio, vetri e accessori	cad	2,00	1500,00	3 000,00
		Aperture in alluminio, vetri e accessori	cad	2,00	750,00	1 500,00
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	cad		<b>8 768,44</b>
		Spese generali (B)	€	15%		1 315,27
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		65,76
		Utile d'impresa (C)	€	10%		1 008,37
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>		€/cad			11 092,08
		<b>e in c.t.</b>	<b>€/cad</b>			<b>11 100,00</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>13,23%</b>

<b>A – 10.003.03 INFISSI ESTERNI IN ALLUMINIO - indicazione A_3</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	3,00	86,97
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	3,00	86,97
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	3,00	72,99
					3,00	
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,50	24,79
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,50	15,27
		parziale mdo				286,99
		Telaio in alluminio, vetri e accessori	cad			880,00
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	cad		<b>1 166,99</b>
		Spese generali (B)	€	15%		175,05
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		8,75
		Utile d'impresa (C)	€	10%		134,20
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>		€/cad			1 476,24
		<b>e in c.t.</b>	<b>€/cad</b>			<b>1 480,00</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>19,39%</b>

<b>A – 10.006.01</b>		<b>Porta interna rivestita in laminato</b>				
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	1,00	28,99
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	1,00	24,33
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,10	4,96
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,10	3,05
		parziale mdo				61,33
		Porta	cad		1,00	300,00
		Ferramenta e sistema apertura	a.c.			110,00
		Controtelaio	cad		1,00	30,00
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	cad		<b>501,33</b>
		Spese generali (B)	€	15%		75,20
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		3,76
		Utile d'impresa (C)	€	10%		57,65
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>		€/cad			<b>634,18</b>
		<b>e in c.t.</b>	<b>€/cad</b>			<b>630,00</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>9,74%</b>

<b>A – 10.006.02</b>		<b>Porta interna filomuro</b>				
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	1,10	31,89
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	1,10	26,76
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,10	4,96
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,10	3,05
		parziale mdo				66,66
		Porta	cad		1,00	500,00
		Ferramenta e sistema apertura	a.c.			110,00
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	cad		<b>743,33</b>
		Spese generali (B)	€	15%		111,50
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		5,57
		Utile d'impresa (C)	€	10%		85,48
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>		€/cad			940,31
		<b>e in c.t.</b>	<b>€/cad</b>			<b>850,00</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>7,84%</b>

<b>A – 10.006.04</b>	<b>Porta in metallo</b>					
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	1,00	28,99
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	1,00	24,33
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,10	4,96
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,10	3,05
		parziale mdo				61,33
		Porta in metallo	cad	200,00	1,00	180,00
		Ferramenta e sistema apertura	a.c.			80,00
		Verniciatura	a.c.			50,00
		Controtelaio	cad		1,00	30,00
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	cad		<b>401,33</b>
		Spese generali (B)	€	15%		60,20
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		3,01
		Utile d'impresa (C)	€	10%		46,15
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			€/cad		507,68
		<b>e in c.t.</b>	<b>€/cad</b>			<b>510,00</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>12,03%</b>



<b>A – 11.000.02</b>	<b>Fondo di collegamento per cartongesso</b>					
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,050	1,22
		Vernici	€/lt	0,1	0,25	0,03
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>1,24</b>
		Spese generali (B)	€	15%		0,19
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,01
		Utile d'impresa (C)	€	10%		0,14
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/mq</b>		<b>1,57</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>77,46%</b>

<b>A – 12.000.01</b>	<b>Rivestimento protettivo R60 per tiranti volte di copertura</b>					
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,05	1,45
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,05	1,22
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,01	0,50
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,01	0,31
		parziale mdo				3,47
		coppelle	ml	12,00	1,05	12,60
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al ml		<b>16,07</b>
		Spese generali (B)	€	15%		2,41
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,12
		Utile d'impresa (C)	€	10%		1,85
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/ml</b>		<b>20,33</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>17,06%</b>

<b>A – 12.000.02 Rivestimento protettivo R60 per tenditore tiranti volte</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,20	5,80
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,20	4,87
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,002	0,10
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,002	0,06
		parziale mdo				10,82
		coppelle	cad	12,00	1,00	12,00
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	cad		<b>22,82</b>
		Spese generali (B)	€	15%		3,42
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,17
		Utile d'impresa (C)	€	10%		2,62
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			€/cad		28,87
		<b>e in c.t.</b>				<b>29,00</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>37,32%</b>

<b>A – 12.001.03 Porta EI 120</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
TOS17_RU.M10.001.002		Operaio specializzato	ora	28,99	0,50	14,50
TOS17_RU.M10.001.004		Operaio comune	ora	24,33	0,50	12,17
TOS17_AT.N06.018.010		Autocarro con gru	ora	49,58	0,05	2,48
TOS17_RU.M10.001.001		Operaio IV livello	ora	30,54	0,05	1,53
		parziale mdo				30,67
		porta	mq	350,00	1,00	350,00
		controtelaio	cad	30,00	1,00	30,00
		maniglione antipanico+serratura	cad	72	1,00	72,00
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>482,67</b>
		Spese generali (B)	€	15%		72,40
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		3,62
		Utile d'impresa (C)	€	10%		55,51
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/mq</b>			<b>610,57</b>
<b>Incidenza manodopera</b>						<b>5,02%</b>

<b>A – 12.003.01 Vernice intumescente per acciaio R60</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,30	8,70
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,30	7,30
		parziale mdo				16,00
	TOS17_PR.P26.125.001	Vernice	€/l	10,79	0,50	5,40
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>21,39</b>
		Spese generali (B)	€	15%		3,21
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,16
		Utile d'impresa (C)	€	10%		2,46
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/mq</b>		<b>27,06</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>59,11%</b>

<b>A – 13.001.01 Lavabo</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
TOS17_RU.M10.001.002		Operaio specializzato	ora	28,99	1,32	38,27
TOS17_RU.M10.001.004		Operaio comune	ora	24,33	1,32	32,12
TOS17_AT.N06.018.010		Autocarro con gru	ora	49,58	0,010	0,50
TOS17_RU.M10.001.001		Operaio IV livello	ora	30,54	0,010	0,31
		parziale mdo				71,18
		lavabo	cad	150,00	1,00	150,00
TOS17_PR.P29.102.018		rubinetto	cad	37,8	1,00	37,80
		dispenser sapone	cad	40,00	1,00	40,00
		porta kleenex	cad	45,00	1,00	45,00
		specchio		55,00	1,00	55,00
TOS17_PR.P29.101.022						
TOS17_PR.P29.101.054		materiali accessori	cad	12,73	1,00	12,73
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	cad		<b>411,71</b>
		Spese generali (B)	€	15%		61,76
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		3,09
		Utile d'impresa (C)	€	10%		47,35
		<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>		<b>€/cad</b>		<b>520,82</b>
		<b>e in c.t.</b>		<b>€/cad</b>		<b>520,00</b>
		<b>Incidenza manodopera</b>				<b>13,69%</b>

<b>A – 13.001.02 Vaso con cassetta incassata</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	1,10	31,89
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	1,10	26,76
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,010	0,50
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,010	0,31
		parziale mdo				59,45
		vaso+cassetta ad incasso	cad	260,00	1,00	260,00
		portarotolo	cad	25,00	1,00	25,00
		porta scopino	cad	17,00	1,00	17,00
	TOS17_PR.P29.101.007					
	TOS17_PR.P29.101.055	materiali accessori	cad	134,11	1,00	134,11
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	cad		<b>495,56</b>
		Spese generali (B)	€	15%		74,33
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		3,72
		Utile d'impresa (C)	€	10%		56,99
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/cad</b>		<b>626,89</b>
		<b>e in c.t.</b>	<b>€/cad</b>			<b>625,00</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>9,51%</b>

<b>A – 13.002.00 APPARECCHI IGIENICI E ACCESSORI PER BAGNO DISABILI</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	4,70	136,25
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	4,70	114,35
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,030	1,49
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,030	0,92
		parziale mdo				253,01
	TOS17_06.I01.004.010	vaso+cassetta	cad	480,72	1,00	480,72
		doccetta laterale	cad	70	1,00	70,00
	TOS17_PR.P29.103.040	lavabo	cad	100,6	1,00	100,60
	TOS17_PR.P29.102.022	rubinetto	cad	46,2	1,00	46,20
	TOS17_PR.P29.103.012	maniglione perimetrale	cad	22	3,00	66,00
		specchio orientabile	cad	150	1,00	150,00
		portarotolo	cad	25,00	1,00	25,00
		porta scopino	cad	17,00	1,00	17,00
		dispenser sapone	cad	40,00	1,00	40,00
		porta kleenex	cad	45,00	1,00	45,00
	TOS17_PR.P29.101.007					
	TOS17_PR.P29.101.055					
	TOS17_PR.P29.101.054					
	TOS17_PR.P29.101.022	materiali accessori	cad	146,84	1,00	146,84
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	cad		<b>1 440,37</b>
		Spese generali (B)	€	15%		216,06
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		10,80
		Utile d'impresa (C)	€	10%		165,64
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/cad</b>		<b>1 822,07</b>
		<b>e in c.t.</b>	<b>€/cad</b>			<b>1 820,00</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>13,90%</b>



<b>A – 14.002.01 Pavimento in CLS da esterni</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,20	5,80
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,20	4,87
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,001	0,05
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,001	0,03
		parziale mdo				10,74
	TOS17_PR.P10.325.115	Cls	mc	93,00	0,20	18,60
	TOS17_PR.P06.002.006	res diam 6 20x20"	kg	0,55	4,58	2,52
		telo in polietilene 200 gr/mq				
		miscela quarzifera				
		finitura pettinata				
		curing stagionante trasparente	inc. al mq			10,00
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>41,86</b>
		Spese generali (B)	€	15%		6,28
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,31
		Utile d'impresa (C)	€	10%		4,81
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/mq</b>		<b>52,96</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>20,29%</b>

<b>A – 16.002</b>		<b>Parapetto in alluminio e vetro</b>				
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	2,00	57,98
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	2,00	57,98
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,500	24,79
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,500	15,27
		parziale mdo				156,02
	TOS17_PR.P25.078.013	vetro stratificato	mq	350	1,00	350,00
		struttura di fissaggio	ml	105	1,00	105,00
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>611,02</b>
		Spese generali (B)	€	15%		91,65
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		4,58
		Utile d'impresa (C)	€	10%		70,27
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>		<b>€/mq</b>			<b>772,94</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>20,19%</b>

<b>A – 16.004</b>	<b>Casseformi in CorTen per la realizzazione di alzate e gradoni scale</b>					
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,02	0,58
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,02	0,49
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,010	0,50
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,010	0,31
		parziale mdo				1,87
		metallo CorTen per alzate	kg	2	1,00	2,00
		metallo CorTen per zanche e ancoraggi	kg	2	0,10	0,20
		materiali di consumo	a c.			0,20
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al kg		<b>4,27</b>
		Spese generali (B)	€	15%		0,64
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,03
		Utile d'impresa (C)	€	10%		0,49
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/kg</b>		<b>5,40</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>34,59%</b>

<b>A – 16.005</b>	<b>Rivestimento di facciata in CorTen</b>					
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,80	23,19
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,80	19,46
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,020	0,99
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,020	0,61
	TOS17_AT.N06.006.018	Cestello a braccio telescopico parziale mdo	ora	15,75	0,800	12,60
						44,26
		facciata	mq	120	1,00	120,00
		sottostruttura	mq	30	1,00	30,00
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al mq		<b>194,26</b>
		Spese generali (B)	€	15%		29,14
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		1,46
		Utile d'impresa (C)	€	10%		22,34
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/mq</b>		<b>245,74</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>18,01%</b>

<b>A – 17.003.05 Pozzetto di raccolta con griglia</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	1,00	28,99
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	1,00	24,33
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,100	4,96
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,010	0,31
		parziale mdo				58,28
	TOS17_PR.P12.021.001	pozzetto sifonato	cad	237,23	1,00	237,23
	TOS17_PR.P10.006.004	cls	mc	72	0,20	14,40
	TOS17_PR.P07.113.010	griglia in ghisa	cad	43,79	1,00	43,79
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	cad		<b>353,70</b>
		Spese generali (B)	€	15%		53,05
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		2,65
		Utile d'impresa (C)	€	10%		40,68
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>		<b>€/cad</b>			<b>447,43</b>
		<b>e in c.t.</b>	<b>€/cad</b>			<b>448,00</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>13,01%</b>

<b>A – 17.004.01 Canaletta di raccolta con griglia</b>						
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,20	5,80
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,20	4,87
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,080	3,97
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,080	2,44
		parziale mdo				17,07
		canaletta completa di griglia	ml	110	1,00	110,00
	TOS17_PR.P09.103.002	cls	mc	106,6	0,04	4,26
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	al ml		<b>131,34</b>
		Spese generali (B)	€	15%		19,70
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		0,99
		Utile d'impresa (C)	€	10%		15,10
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			<b>€/ml</b>		<b>166,14</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>10,28%</b>

<b>A – 17.004.04</b>	<b>Chiusino a riempimento</b>					
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	0,15	4,35
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	0,15	3,65
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	0,080	3,97
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	0,080	2,44
		parziale mdo				14,41
		chiusino	cad	170	1,00	170,00
	TOS17_PR.P09.103.002	cls	mc	106,6	0,03	3,20
	TOS17_PR.P10.325.115	cls pavimentazione ext	mc	93,00	0,07	6,51
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	cad		<b>194,12</b>
		Spese generali (B)	€	15%		29,12
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		1,46
		Utile d'impresa (C)	€	10%		22,32
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>		€/cad			245,56
		<b>e in c.t.</b>	<b>€/cad</b>			<b>245,00</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>5,88%</b>

<b>A - 18.001</b>	<b>Cabina ENEL ed Utente_OPERE ARCHITETTONICHE</b>					
	PREZZARIO R.T.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UN.	QUANTITA'	TOTALE
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	40,00	1 159,60
	TOS17_RU.M10.001.002	Operaio specializzato	ora	28,99	40,00	1 159,60
	TOS17_RU.M10.001.004	Operaio comune	ora	24,33	40,00	973,20
	TOS17_AT.N06.018.010	Autocarro con gru	ora	49,58	8,000	396,64
	TOS17_RU.M10.001.001	Operaio IV livello	ora	30,54	8,000	244,32
		parziale mdo				3 933,36
		muratura	a c.			1 100,00
		solai	a c.			1 300,00
		impermeabilizzazione	a c.			500,00
		intonaco e tinteggiature	a c.			300,00
		Sportello	cad			220,00
		Griglia	cad			150,00
		Porta	cad			1 500,00
		<b>Totale parziale (A)</b>	€	a c.		<b>9 003,36</b>
		Spese generali (B)	€	15%		1 350,50
		Di cui Oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5% di B)	€	5%		67,53
		Utile d'impresa (C)	€	10%		1 035,39
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO (A+B+C)</b>			€		<b>11 389,25</b>
		<b>e in c.t.</b>	€			<b>11 500,00</b>
	<b>Incidenza manodopera</b>					<b>34,20%</b>