



**COMUNE DI LEVERANO**  
PROVINCIA DI LECCE



**PROGRAMMA INTEGRATO PER LA RIQUALIFICAZIONE DELLE  
PERIFERIE  
FSC - FONDO PER LO SVILUPPO E COESIONE 2007-2014  
INTERVENTI PER LA REALIZZAZIONE DI CELLULE ABITATIVE DI  
EDILIZIA SOVVENZIONATA: TIPOLOGIE C ED E**

**PERIZIA SUPPLETTIVA DI VARIANTE**



Redazione: SIT&A srl - Studio di Ingegneria Territorio e Ambiente

Sede legale: via C. Battisti n 58 - 73100 LECCE

Sito web: [www.sitea.info](http://www.sitea.info)

e-mail: [info@sitea.info](mailto:info@sitea.info)

Sede operativa: prol. di via S. Matarrese n.264 - 70124 BARI Tel.: 080.9909280 e-mail: [sedebari@sitea.info](mailto:sedebari@sitea.info)

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Titolo:                      | All.:    |
| <b>Atto di sottomissione</b> | <b>3</b> |
| Committente:                 | Cod.:    |
| Comune di Leverano           | F14-16   |

|                                        |                                                                                                         |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Redazione/Progettazione:               | <b>dott. ing. Tommaso FARENGA</b><br><b>SIT&amp;A srl</b><br>Studio di Ingegneria Territorio e Ambiente |
| Consulenze e collaborazioni:           | <b>dott. ing. Gennaro D'AMANZO</b>                                                                      |
| arch. M.E. Di Giorgio, arch.G. Moretti |                                                                                                         |

# COMUNE DI LEVERANO

(Provincia di LECCE)

**Oggetto:** *“Progetto per la realizzazione di cellule abitative di edilizia sovvenzionata (tipologie C ed E) all’interno di una porzione di area 167”*

**Impresa appaltatrice:** ***DAS IMPRESIT srl**, con sede legale in via Firenze n. 6 - Melissano (Lecce) - C.F. e partita IVA: 04451810750, con legale rappresentante la sig.ra Paola PALMA n. a Lucerna (SVIZZERA) il 22/04/1978 e residente a Ugento (Le) Prov.le per Casarano.*

**Importo lordo del progetto:** €. 907.347,17

**Oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso)** €. 18.146,94

**Importo lordo dei lavori della perizia:** €. 951.123,78

**Consegna dei lavori** in data **08.04.2016**

**Contratto** in data **27.01.2016** rep. N° **741** registrato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ al n° \_\_\_\_\_.

## ATTO DI SOTTOMISSIONE

La sottoscritta Ditta DAS IMPRESIT srl, con sede legale in via Firenze n. 6 - Melissano (Lecce) - C.F. e partita IVA: 04451810750, con legale rappresentante la sig.ra Paola PALMA n. a Lucerna (SVIZZERA) il 22/04/1978 e residente a Ugento (Le) Prov.le per Casarano, appaltatrice dei lavori relativi al **“Progetto per la realizzazione di cellule abitative di edilizia sovvenzionata (tipologie C ed E) all’interno di una porzione di area 167”**, premesso che:

- ha avviato i lavori giusta verbale di consegna in data 08.04.2016;

i lavori sono stati assunti con contratto di appalto in data 27.01.2016 Rep. N° 741, registrato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ al n° \_\_\_\_\_ per l’importo dei lavori a base d’asta di € 907.347,17 e quindi al netto del ribasso d’asta del

12,550% per l'importo netto di €. 793.475,10 oltre € 18.146,94 per oneri sulla sicurezza non soggetti a ribasso;

- ha preso visione della perizia suppletiva e di variante redatta nel mese di ottobre 2016 e approvata con determina del Dirigente UTC di Leverano con \_\_\_\_\_ n° \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_;

### **DICHIARA E SI OBBLIGA**

**1.** di accettare l'esecuzione dei maggiori lavori nonché di quelli variati occorrenti per gli interventi di cui al **“Progetto per la realizzazione di cellule abitative di edilizia sovvenzionata (tipologie C ed E) all'interno di una porzione di area 167”**, agli stessi patti, prezzi e condizioni del contratto di cui sopra e con lo stesso ribasso del 12,550 % per l'importo netto della presente perizia suppletiva e di variante di € 849.904,86 (diconsi Euro ottocentoquarantanovemilanovecentoquattro/86 centesimi), compresi gli oneri di sicurezza, riconoscendo agli stessi prezzi piena convenienza, compatibilità ed attualità ed accettando altresì le variazioni percentuali delle singole categorie di lavoro, indipendentemente dal valore delle aliquote percentuali di variazione, ritenendole comunque di propria convenienza;

**2.** di accettare i seguenti nuovi prezzi non previsti nel contratto iniziale, da assoggettare allo stesso ribasso del 12,550 %. Detti prezzi, concordati ed accettati senza riserve ed eccezioni alcune, sono altresì comprensivi degli oneri di sicurezza interni, esterni ed aggiuntivi e comprendono inoltre, tutto quanto necessario per l'esecuzione dei lavori a perfetta regola d'arte.

**Np3:** Realizzazione di finitura sulla pensilina aggettante attraverso:

- Fornitura e posa in opera di massetto formato da sabbia e cemento nelle

proporzioni di q.li 2,5 per mc di cemento tipo 325 per m³ di sabbia, in

opera ben pistonato e livellato, per sottofondo di pavimentazioni compreso

il raccordo a guscio tra pavimento e pareti, di spessore finito cm 5;

- Fornitura e posa in opera di pavimentazione in grès porcellanato, per

interni ed esterni, di 1^ scelta, gruppo B1 Norma Europea 176, impasto

unico, a tutto spessore, compatto, e posto in opera con adeguati collanti e

prodotti riempi fuga per la finitura delle connessioni. - di dimensioni di cm

20x30 o 30x30 finitura naturale;

- Fornitura e posa in opera di profilo in alluminio di chiusura delle

dimensioni 15x15x1 nella colorazione a scelta della D.L. da posizionarsi al

bordo della pensilina

*A corpo 304,33€ per ogni pensilina (diconsi euro/corpo*

*trecentoquattro/33centesimi)*

**Np4:** Esecuzione del lavoro di potatura ed espianto di ulivo, comprensiva

del trattamento anticrittogamico e del mantenimento da effettuarsi prima

della potature ed espianto nel numero di interventi richiesti dall'agronomo

consulente del comune. Nel prezzo è inclusa altresì l'irrigazione degli ulivi

trapiantati per un periodo sufficiente a garantire l'attecchimento e

comunque almeno fino al 15/10/2016. Nel prezzo è incluso altresì ogni

onere e magistero, nonché l'esecuzione di ogni prestazione ulteriore

richiesta dal consulente agronomo e dalla D.L., per dare il lavoro finito a

regola d'arte

*A corpo 2058,32€ per tutti i sei ulivi (diconsi euro/corpo*

*duemilacinquantotto/32centesimi)*

**Np5:** Fornitura e posa in opera di pergolato in legno 280x280 cm costituita

|   |                                                                                   |  |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------|--|
|   |                                                                                   |  |
|   | da n. 7 travi in legno lamellare 10x20, arcarecci con passo 40 cm,                |  |
|   | agganciati alla parete attraverso delle scarpe di ancoraggio,                     |  |
|   | controventamento agli angoli superiori teli onda in PVC colore bianco             |  |
|   | latte. E' compresa tutta la ferramenta, la chioderia e l'applicazione di          |  |
|   | impregnante necessaria alla consegna dell'opera in perfetta regola d'arte..       |  |
|   | <i>Al mq 179,55€ (diconsi euro/mq centosettantanove/55centesimi)</i>              |  |
|   | <b>Np6:</b> Fornitura e posa in opera di scala retrattile realizzata in acciaio o |  |
|   | alluminio pressofuso, con prova di carico fino a 260 kg. Disponibile in           |  |
|   | varie dimensioni e altezze fino a 300 cm di altezza e della larghezza di 70       |  |
|   | cm. Dotata di due corrimano e arosi maniglioni di sbarco nella parte              |  |
|   | superiore. L'apertura e la chiusura della scala retrattile avviene tramite        |  |
|   | bastone in dotazione. La scala è completa di cassonetto rivestito in lamiera      |  |
|   | zincata a caldo spessore mm 0,6, coperchio superiore in multistrato di            |  |
|   | pioppo di prima scelta grezzo spessore mm 14 ricoperto in lamiera zincata         |  |
|   | a caldo spessore mm 1, guarnizioni tra il cassonetto e il pannello inferiore      |  |
|   | in truciolare di prima scelta spessore mm 14 certificato a bassissima             |  |
|   | emissione di formaldeide (classe E1 norma UNI EN 13986:2005).                     |  |
|   | Non deve essere costruito il muretto di contenimento. Le cerniere del             |  |
|   | coperchio superiore possono essere avvitate a destra o a sinistra salendo in      |  |
|   | base alle esigenze.                                                               |  |
|   | <i>A corpo 2341,43€ per ogni scala (diconsi euro/corpo</i>                        |  |
|   | <i>duemilatrecentoquarantuno/43centesimi)</i>                                     |  |
|   | <b>Np9 Inf.002.001.01.b:</b> Fornitura di terreno agrario di medio impasto,       |  |
|   | naturalmente e sufficientemente dotato di sostanza organica e di elementi         |  |
|   | nutritivi, privo di erbe infestanti perenni, radici, sassi e residui inerti vari; |  |
| 4 |                                                                                   |  |

incluso ogni onere relativo ai diritti di cava, carico e trasporto a pie  
d'opera; in opera a qualsiasi altezza o profondita, compreso il tiro in alto  
del materiale ed eventuali opere provvisorie. - con presenza di scheletro tra  
5 e 25%

*Al mc 12,08€ (diconsi euro/mc dodici/08centesimi)*

**Np10 Inf.001.039.c:** Fornitura e posa in opera di cordoli retti o curvi, a  
sezione trapezoidale realizzati in calcestruzzo vibrocompresso di  
resistenza a rottura superiore a 3,5 MPa, assorbimento d'acqua < 12% e  
antigelività con marcatura Ce conforme alle norme UNI EN 1340,  
eventualmente colorati con ossidi inorganici, allettati con malta cementizia  
a q.li 4 di cemento escluso il sottofondo, compresa la sigillatura dei giunti  
con malta cementizia grassa e quanto occorre per garantire il lavoro  
compiuto a perfetta regola d'arte. - mono strato di colore grigio cemento  
Retti di sezione di cm. 10 x h. 25 lunghezza cm.100

*Al ml 13,23€ (diconsi euro/ml tredici/23centesimi)*

**3.** di eseguire i lavori previsti nella perizia suppletiva e di variante con un  
prolungamento del tempo contrattuale iniziale, di ulteriori 30 giorni  
(trenta giorni) a far data dalla approvazione ed operatività della presente  
perizia, anche per tenere in conto gli aspetti procedurali che hanno  
caratterizzato l'espianto e il reimpianto delle alberature;

**4.** di consentire che la cauzione prestata per i lavori principali previsti nel  
contratto iniziale rimanga vincolata anche per quelli aggiuntivi e di  
variante di che trattasi, nonché fornire ulteriore polizza qualora richiesta  
dal Responsabile del Procedimento;

**5.** di accettare senza richieste di alcun tipo e natura e senza riserve di alcun

tipo e natura, secondo i calcoli di propria convenienza eseguiti, la variazione conseguente, apportata con la perizia suppletiva e di variante, all'ammontare dell'appalto di cui all'art. 2 del Capitolato Speciale d'Appalto (all. n° 9 del progetto) allegato al contratto iniziale, e di accettare inoltre senza riserve di alcun tipo e natura le variazioni che vengono a determinarsi agli importi complessivi di ogni categoria e di lavoro riportati nel prospetto di seguito, dovendosi intendere valide le variazioni secondo le previsioni della presente perizia; tale prospetto di seguito riportato viene totalmente accettato dall'impresa appaltatrice;

6. di accettare che i nuovi lavori vengano contabilizzati unitamente a quelli principali, secondo il seguente elenco:

| Nr | Tariffa       | Voci di MISURAZIONE                                                                                                      | Importo     | Perc. Sul totale |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------|
| 1  | E.001.001.c   | Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compr ... le, stratificata o compatta, scavabile con benna da roccia | € 10.125,15 | 1,06%            |
| 2  | E.001.001.c   | Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compr ... le, stratificata o compatta, scavabile con benna da roccia | € 1.996,71  | 0,21%            |
| 3  | E.001.002.c   | Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, ... le, stratificata o compatta, scavabile con benna da roccia  | € 833,59    | 0,09%            |
| 4  | E.001.002.c   | Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, ... le, stratificata o compatta, scavabile con benna da roccia  | € 739,34    | 0,08%            |
| 5  | E.004.004.a   | Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione g ... nere. - classe di resistenza a compressione minima C25/30. | € 1.134,84  | 0,12%            |
| 6  | E.004.004.a   | Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione g ... nere. - classe di resistenza a compressione minima C25/30. | € 1.006,77  | 0,11%            |
| 7  | E 04.40-rev   | Fornitura e posa in opera di cassetture per getti di cal ... nte e necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte  | € 14.478,89 | 1,52%            |
| 8  | E 04.40-rev   | Fornitura e posa in opera di cassetture per getti di cal ... nte e necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte  | € 8.623,15  | 0,91%            |
| 9  | E.004.004.a   | Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione g ... nere. - classe di resistenza a compressione minima C25/30. | € 18.767,14 | 1,97%            |
| 10 | E.004.004.a   | Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione g ... nere. - classe di resistenza a compressione minima C25/30. | € 19.258,71 | 2,02%            |
| 11 | E.004.036-rev | Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo arm ... barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm  | € 32.764,41 | 3,44%            |
| 12 | E.004.036-rev | Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo arm ... barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm  | € 18.232,58 | 1,92%            |

|    |                   |                                                                                                                                                                                                           |             |       |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| 13 | E.008.003         | Fornitura e posa in opera di vespaio costituito da gettat ... eriale non proveniente dagli scavi e fornito dall'impresa.                                                                                  | € 1.463,17  | 0,15% |
| 14 | E.008.003         | Fornitura e posa in opera di vespaio costituito da gettat ... eriale non proveniente dagli scavi e fornito dall'impresa.                                                                                  | € 1.142,26  | 0,12% |
| 16 | E 08.07 c         | Fornitura e posa in opera di massetto in conglomerato cem ... d idonea a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: - Massetto in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10                                 | € 6.707,85  | 0,71% |
| 17 | E.007.001.a-rev   | Fornitura e posa in opera di solaio a struttura mista in ... 4 cm: Per luci fino a 6 mt: per sovraccarico di 250 kg /mq                                                                                   | € 31.951,97 | 3,36% |
| 18 | E.007.001.a-rev   | Fornitura e posa in opera di solaio a struttura mista in ... 4 cm: Per luci fino a 6 mt: per sovraccarico di 250 kg /mq                                                                                   | € 16.823,92 | 1,77% |
| 22 | E 11.21a          | Fornitura e posa in opera di isolanti termici costituiti ... colla. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita:- per pannelli battentati tipo styrodur da cm 4 o equivalente, densità di Kgxmc 33 | € 3.614,79  | 0,38% |
| 23 | E 11.21a          | Fornitura e posa in opera di isolanti termici costituiti ... colla. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita:- per pannelli battentati tipo styrodur da cm 4 o equivalente, densità di Kgxmc 33 | € 2.979,17  | 0,31% |
| 25 | E 08.05a          | Fornitura e posa in opera di massetto di sottofondo legge ... ianato e liscio nello spessore minimo di 5 cm, in opera:- Massetto di sottofondo dello spessore di cm 5                                     | € 5.562,93  | 0,58% |
| 26 | E 08.05a          | Fornitura e posa in opera di massetto di sottofondo legge ... ianato e liscio nello spessore minimo di 5 cm, in opera:- Massetto di sottofondo dello spessore di cm 5                                     | € 3.361,24  | 0,35% |
| 28 | E 11.04 b         | Fornitura e posa in opera di barriera al vapore in opera ... r dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte:- Barriera a vapore peso 1,8 - 2 Kg/mq                                             | € 1.358,69  | 0,14% |
| 29 | E 11.04 b         | Fornitura e posa in opera di barriera al vapore in opera ... r dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte:- Barriera a vapore peso 1,8 - 2 Kg/mq                                             | € 820,95    | 0,09% |
| 30 | E.011.021.c       | Fornitura e posa in opera di isolanti termici costituiti ... i tipo styrodur da cm 8 o equivalente, densità di Kgxmc 33                                                                                   | € 9.369,81  | 0,99% |
| 31 | E.011.038         | Fornitura e posa in opera di pavimentazione solare in las ... avoro finito a perfetta regola d'arte a qualsiasi altezza.                                                                                  | € 11.510,38 | 1,21% |
| 32 | E.011.021.c       | Fornitura e posa in opera di isolanti termici costituiti ... i tipo styrodur da cm 8 o equivalente, densità di Kgxmc 33                                                                                   | € 5.661,45  | 0,60% |
| 33 | E.011.038         | Fornitura e posa in opera di pavimentazione solare in las ... avoro finito a perfetta regola d'arte a qualsiasi altezza.                                                                                  | € 6.954,83  | 0,73% |
| 34 | E 11.41           | Fornitura e posa in opera di livellini di coronamento in ... sario per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte                                                                                   | € 2.495,74  | 0,26% |
| 35 | E 11.41           | Fornitura e posa in opera di livellini di coronamento in ... sario per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte                                                                                   | € 2.585,77  | 0,27% |
| 36 | E.006.010.c - rev | Fornitura e posa in opera di muratura in blocchi laterizi ... ): - muratura in blocchi laterizi alveolati spessore cm 30                                                                                  | € 24.098,55 | 2,53% |
| 38 | E 06.13a          | Fornitura e posa in opera di muratura di tamponamento ter ... t'altro occorre per l'esecuzione a perfetta regola d'arte.- spessore cm. 20                                                                 | € 18.396,84 | 1,93% |
| 39 | E 06.13a          | Fornitura e posa in opera di muratura di tamponamento ter ... t'altro occorre per l'esecuzione a perfetta regola d'arte.- spessore cm. 20                                                                 | € 31.187,43 | 3,28% |
| 40 | E.006.011.b       | Fornitura e posa in opera di muratura di tamponamento ese ... prova oggetto di certificazione: - spessore cm. 12 REI 120                                                                                  | € 5.892,15  | 0,62% |

|  |    |                 |                                                                                                                                                                                                           |             |       |
|--|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
|  |    |                 |                                                                                                                                                                                                           |             |       |
|  | 41 | E.006.011.b     | Fornitura e posa in opera di muratura di tamponamento ese ... prova oggetto di certificazione: - spessore cm. 12 REI 120                                                                                  | € 16.497,72 | 1,73% |
|  | 43 | E 11.21c        | Fornitura e posa in opera di isolanti termici costituiti ... colla. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita:- per pannelli battentati tipo styrodur da cm 8 o equivalente, densità di Kg/mc 33 | € 5.892,15  | 0,62% |
|  | 44 | E 11.21c        | Fornitura e posa in opera di isolanti termici costituiti ... colla. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita:- per pannelli battentati tipo styrodur da cm 8 o equivalente, densità di Kg/mc 33 | € 14.242,00 | 1,50% |
|  | 46 | E 06.30d        | Fornitura e posa in opera di tramezzatura di mattoni eseg ... r dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte:- tramezzo di mattoni forati spessore cm 10                                       | € 9.116,69  | 0,96% |
|  | 47 | E 06.30d        | Fornitura e posa in opera di tramezzatura di mattoni eseg ... r dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte:- tramezzo di mattoni forati spessore cm 10                                       | € 6.881,72  | 0,72% |
|  | 48 | E.016.012.a     | Fornitura e posa in opera di intonaco liscio, per esterni ... iscio su superfici piane interne, con finitura a tonachino                                                                                  | € 31.544,44 | 3,32% |
|  | 49 | E.016.012.a     | Fornitura e posa in opera di intonaco liscio, per esterni ... iscio su superfici piane interne, con finitura a tonachino                                                                                  | € 20.133,24 | 2,12% |
|  | 50 | E.016.011.b-rev | Fornitura e posa in opera di intonaco liscio, per interni ... te a base di resine acrililossaniche in emulsione acquosa                                                                                   | € 19.724,93 | 2,07% |
|  | 51 | E.016.011.b-rev | Fornitura e posa in opera di intonaco liscio, per interni ... te a base di resine acrililossaniche in emulsione acquosa                                                                                   | € 18.474,42 | 1,94% |
|  | 52 | E.016.028.a     | Fornitura in opera di rivestimento traspirante idrorepell ... tta regola d'arte. - Rivestimento ai silossani tipo rasato                                                                                  | € 22.491,43 | 2,36% |
|  | 53 | E.016.028.a     | Fornitura in opera di rivestimento traspirante idrorepell ... tta regola d'arte. - Rivestimento ai silossani tipo rasato                                                                                  | € 21.065,52 | 2,21% |
|  | 54 | E 08.06         | Fornitura e posa in opera di massetto formato da sabbia e ... er dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte                                                                                  | € 6.213,94  | 0,65% |
|  | 55 | E 08.06         | Fornitura e posa in opera di massetto formato da sabbia e ... er dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte                                                                                  | € 3.626,46  | 0,38% |
|  | 56 | E.012.024.a-rev | Fornitura e posa in opera di pavimentazione in grès porce ... oni. - di dimensioni di cm 20x30 o 30x30 finitura naturale                                                                                  | € 16.479,25 | 1,73% |
|  | 57 | E.012.024.a-rev | Fornitura e posa in opera di pavimentazione in grès porce ... oni. - di dimensioni di cm 20x30 o 30x30 finitura naturale                                                                                  | € 9.636,06  | 1,01% |
|  | 59 | E 12.23 a       | Fornitura e posa in opera di pavimento in piastrelle di m ... lavoro finito incorniciato opera a perfetta regola d'arte- monocolor                                                                        | € 1.973,99  | 0,21% |
|  | 60 | E 12.23 a       | Fornitura e posa in opera di pavimento in piastrelle di m ... lavoro finito incorniciato opera a perfetta regola d'arte- monocolor                                                                        | € 1.132,51  | 0,12% |
|  | 61 | E.013.006       | Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in mono ... t'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte.                                                                                  | € 2.527,21  | 0,27% |
|  | 62 | E.013.006       | Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in mono ... t'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte.                                                                                  | € 2.014,93  | 0,21% |
|  | 63 | E 15.01         | Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti inter ... fetta regola d'arte, delle dimensioni cm 20 x 20 o 20 x 25                                                                                  | € 9.388,23  | 0,99% |
|  | 64 | E 15.01         | Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti inter ... fetta regola d'arte, delle dimensioni cm 20 x 20 o 20 x 25                                                                                  | € 6.029,92  | 0,63% |
|  | 65 | E 17.04         | Fornitura e posa in opera di infisso esterno ad uno o più ... arte, esclusa la sola fornitura e posa in opera dei vetri.                                                                                  | € 18.330,62 | 1,93% |
|  | 66 | E 17.04         | Fornitura e posa in opera di infisso esterno ad uno o più ... arte, esclusa la sola fornitura e posa in opera dei vetri.                                                                                  | € 13.033,14 | 1,37% |

|  |    |             |                                                                                                                                                                                   |             |       |
|--|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
|  |    |             |                                                                                                                                                                                   |             |       |
|  | 68 | E 17.17 a   | Fornitura e posa in opera di porta di caposcala o d'ingre ... er dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte- Porta di caposala o ingresso in legno di pioppo o abete | € 11.470,78 | 1,21% |
|  | 70 | E 17.13 c   | Fornitura e posa in opera di persiana in profilati di all ... r dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.- Persiana in PVC con lamelle fisse                       | € 9.227,27  | 0,97% |
|  | 71 | E 17.13 c   | Fornitura e posa in opera di persiana in profilati di all ... r dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.- Persiana in PVC con lamelle fisse                       | € 8.553,28  | 0,90% |
|  | 72 | A.002.001.a | Fornitura e posa in opera di porta antincendio ad un batt ... tto con il telaio: L x H (mm). - REI 60 L x H = 800 x 2150                                                          | € 1.884,54  | 0,20% |
|  | 74 | E 17.22 a   | Fornitura e posa in opera di porta interna in legno a uno ... er dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte- Porta interna in compensato di pioppo o abete           | € 10.317,99 | 1,08% |
|  | 75 | E 17.22 a   | Fornitura e posa in opera di porta interna in legno a uno ... er dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte - Porta interna in compensato di pioppo o abete          | € 2.948,00  | 0,31% |
|  | 77 | E 17.44 b   | Fornitura e posa in opera di controtelaio in legno abete ... er dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte- Controtelaio di spessore cm. 2 e larghezza fino a cm. 10 | € 1.543,50  | 0,16% |
|  | 78 | E 17.44 b   | Fornitura e posa in opera di controtelaio in legno abete ... er dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte- Controtelaio di spessore cm. 2 e larghezza fino a cm. 10 | € 441,00    | 0,05% |
|  | 79 | E.018.021.c | Fornitura e posa in opera di vetro camera di sicurezza co ... a regola d'arte: - Vetro camera spessore mm 3+3 - 15 - 3+3                                                          | € 6.552,82  | 0,69% |
|  | 81 | E.018.021.c | Fornitura e posa in opera di vetro camera di sicurezza co ... a regola d'arte: - Vetro camera spessore mm 3+3 - 15 - 3+3                                                          | € 4.659,08  | 0,49% |
|  | 82 | E.017.005.a | Fornitura e posa in opera di infisso in ferro per porte i ... etri. - Infisso in ferro in profilati tubolari da mm 10/10                                                          | € 7.371,45  | 0,78% |
|  | 84 | E 21.01 b 4 | Fornitura e posa in opera di lastre rettangolari con facc ... nte per davanzali, copertine, stipiti, architravi e scale:- Pietra di Trani normale o Bisceglie                     | € 13.015,63 | 1,37% |
|  | 85 | E 21.01 b 4 | Fornitura e posa in opera di lastre rettangolari con facc ... nte per davanzali, copertine, stipiti, architravi e scale:- Pietra di Trani normale o Bisceglie                     | € 1.219,10  | 0,13% |
|  | 86 | E.013.008.a | Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in piet ... are l'opera compiuta a regola d'arte. - In pietra di Trani                                                          | € 1.128,20  | 0,12% |
|  | 87 | E.004.004.a | Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione g ... nere. - classe di resistenza a compressione minima C25/30.                                                          | € 2.112,05  | 0,22% |
|  | 89 | E 06.13a    | Fornitura e posa in opera di muratura di tamponamento ter ... t'altro occorre per l'esecuzione a perfetta regola d'arte.- spessore cm. 20                                         | € 12.110,11 | 1,27% |
|  | 90 | E.010.007   | Fornitura e posa in opera di manufatti per ringhiere per ... r dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.                                                           | € 6.985,07  | 0,73% |
|  | 91 | E.018.003   | Fornitura e posa in opera di cristallo su telaio di allum ... regola d'arte. Da valutati in base alle misure effettive.                                                           | € 10.651,34 | 1,12% |
|  | 92 | E.010.007   | Fornitura e posa in opera di manufatti per ringhiere per ... r dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.                                                           | € 2.361,56  | 0,25% |
|  | 93 | E.018.003   | Fornitura e posa in opera di cristallo su telaio di allum ... regola d'arte. Da valutati in base alle misure effettive.                                                           | € 3.702,36  | 0,39% |
|  | 94 | E.015.006.a | Fornitura e posa in di rivestimento di pareti in lastre d ... io o Gallipoli cm 25 x 50 spessore cm 3, lisce o bisellate                                                          | € 1.981,33  | 0,21% |
|  | 95 | E.015.006.a | Fornitura e posa in di rivestimento di pareti in lastre d ... io o Gallipoli cm 25 x 50 spessore cm 3, lisce o bisellate                                                          | € 6.024,17  | 0,63% |

|  |     |              |                                                                                                                           |            |       |
|--|-----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|
|  | 96  | Np1          | SCHERMI FRANGISOLE Schermi frangisole metallici costituiti ... ni, giunti, opere murarie: - lamelle ad interasse di 15 cm | € 3.663,30 | 0,39% |
|  | 97  | 111.01.1.001 | Imp. idrico bagno, tubaz. in ferro zincato coll. di distribuz., scarico in PVC n.4sanitari (1wc-1lavabo-1bidet-1vas/doc)  | € 7.443,72 | 0,78% |
|  | 98  | 111.01.1.004 | Imp. idrico cucina, tubaz. in ferro zincato coll. di distribuz., scarico in PVC n.2 erogatori (1avello-1lavastoviglie)    | € 1.943,64 | 0,20% |
|  | 99  | 111.01.1.011 | Impianto idrico rete di carico e scarico, con tubazione ferro zincato. Per alimentazione scaldabagno o caldaia            | € 672,18   | 0,07% |
|  | 100 | 111.01.1.015 | Imp. idrico acqua fredda, tubaz. ferro zincato scarico in PVC. Per alimentaz. n.1 sanitario (lavatrice o lavastov.)       | € 742,98   | 0,08% |
|  | 101 | 111.01.1.159 | Contatore di acqua fredda del tipo a lettura diretta. Per tubazioni di diametro 3/4"                                      | € 206,76   | 0,02% |
|  | 102 | I.005.008.a  | Fornitura e posa in opera di autoclave per sollevamento l ... etto matricolare ISPEL. Capacità = litri 2000 PN = 6 bar.   | € 4.396,14 | 0,46% |
|  | 103 | 111.07.1.011 | Tubazione di acciaio nero tipo Mannesmann senza saldatura, per filettatura gas secondo UNI 8863/87. Diametro 1 1/2"       | € 247,80   | 0,03% |
|  | 104 | 111.07.1.008 | Tubazione di acciaio nero tipo Mannesmann senza saldatura, per filettatura gas secondo UNI 8863/87. Diametro 3/4"         | € 159,00   | 0,02% |
|  | 105 | 111.07.1.007 | Tubazione di acciaio nero tipo Mannesmann senza saldatura, per filettatura gas secondo UNI 8863/87. Diametro 1/2"         | € 179,25   | 0,02% |
|  | 106 | 111.01.1.053 | Lavabo in porcellana vetrificata da 65x55 cm apparecchiatura di tipo pesante con gruppo miscelatore monocomando           | € 1.314,12 | 0,14% |
|  | 107 | 111.01.1.049 | Bidet in porcellana vetrificata, con o senza foro per doccia, con gruppo miscelatore monocomando                          | € 1.317,60 | 0,14% |
|  | 108 | 111.01.1.047 | Vaso igienico bianco in porcellana vetrificata cassetta incassata a parete di capacità 10 litri con comando a pressione   | € 1.518,84 | 0,16% |
|  | 109 | 111.01.1.057 | Vasca da bagno ghisa smaltata 170x70 completa di app. tipo pesante gruppo miscelatore monocomando da incasso              | € 1.441,02 | 0,15% |
|  | 110 | 111.01.1.060 | Piatto doccia ghisa smaltata 75x75 completo di app. di tipo normale con gruppo miscelatore monocomando da incasso         | € 961,50   | 0,10% |
|  | 111 | 111.05.1.006 | Tubaz. PVC rigido 303/1 UNI EN 1401-1 scarichi vert./orizz. acque nere, giunti a bicchiere diam. est. 125mm sp. 3,2mm     | € 1.124,40 | 0,12% |
|  | 112 | 111.05.1.005 | Tubaz. PVC rigido 303/1 UNI EN 1401-1 scarichi vert./orizz. acque nere, giunti a bicchiere diam. est. 110mm sp. 3,2mm     | € 655,20   | 0,07% |
|  | 113 | 111.05.1.027 | Pozzetto sifonato caditoia acque nere prefabbr. in congl. cementizio vibrato compl. di sottof./rinf. dim. 40x40x40cm      | € 99,90    | 0,01% |
|  | 114 | 111.01.1.001 | Imp. idrico bagno, tubaz. in ferro zincato coll. di distribuz., scarico in PVC n.4sanitari (1wc-1lavabo-1bidet-1vas/doc)  | € 4.962,48 | 0,52% |
|  | 115 | 111.01.1.004 | Imp. idrico cucina, tubaz. in ferro zincato coll. di distribuz., scarico in PVC n.2 erogatori (1avello-1lavastoviglie)    | € 1.295,76 | 0,14% |
|  | 116 | 111.01.1.011 | Impianto idrico rete di carico e scarico, con tubazione ferro zincato. Per alimentazione scaldabagno o caldaia            | € 448,12   | 0,05% |
|  | 117 | 111.01.1.013 | Imp. idrico acqua fredda e calda, tubaz. ferro zinc. scarico in PVC. Per aliment.n.1 sanitario (lavabo-lavello o bidet)   | € 497,64   | 0,05% |
|  | 118 | 111.01.1.015 | Imp. idrico acqua fredda, tubaz. ferro zincato scarico in PVC. Per alimentaz. n.1 sanitario (lavatrice o lavastov.)       | € 495,32   | 0,05% |
|  | 119 | 111.01.1.159 | Contatore di acqua fredda del tipo a lettura diretta. Per tubazioni di diametro 3/4"                                      | € 137,84   | 0,01% |
|  | 120 | I.005.007.b  | Fornitura e posa in opera di serbatoio autoclave per soll ... etto matricolare ISPEL. Capacità = litri 1000 PN = 6 bar.   | € 2.952,32 | 0,31% |

|     |                |                                                                                                                                                                          |             |       |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| 121 | 111.07.1.011   | Tubazione di acciaio nero tipo Mannesmann senza saldatura, per filettatura gas secondo UNI 8863/87. Diametro 1 1/2"                                                      | € 322,14    | 0,03% |
| 122 | 111.07.1.008   | Tubazione di acciaio nero tipo Mannesmann senza saldatura, per filettatura gas secondo UNI 8863/87. Diametro 3/4"                                                        | € 42,40     | 0,00% |
| 123 | 111.07.1.007   | Tubazione di acciaio nero tipo Mannesmann senza saldatura, per filettatura gas secondo UNI 8863/87. Diametro 1/2"                                                        | € 66,92     | 0,01% |
| 124 | 111.01.1.053   | Lavabo in porcellana vetrificata da 65x55 cm apparecchiatura di tipo pesante con gruppo miscelatore monocomando                                                          | € 1.314,12  | 0,14% |
| 125 | 111.01.1.049   | Bidet in porcellana vetrificata, con o senza foro per doccia, con gruppo miscelatore monocomando                                                                         | € 878,40    | 0,09% |
| 126 | 111.01.1.047   | Vaso igienico bianco in porcellana vetrificata cassetta incassata a parete di capacità 10 litri con comando a pressione                                                  | € 1.012,56  | 0,11% |
| 127 | 111.01.1.060   | Piatto doccia ghisa smaltata 75x75 completo di app. di tipo normale con gruppo miscelatore monocomando da incasso                                                        | € 1.282,00  | 0,13% |
| 128 | 111.05.1.006   | Tubaz. PVC rigido 303/1 UNI EN 1401-1 scarichi vert./orizz. acque nere, giunti a bicchiere diam. est. 125mm sp. 3,2mm                                                    | € 1.161,88  | 0,12% |
| 129 | 111.05.1.005   | Tubaz. PVC rigido 303/1 UNI EN 1401-1 scarichi vert./orizz. acque nere, giunti a bicchiere diam. est. 110mm sp. 3,2mm                                                    | € 764,40    | 0,08% |
| 130 | 111.05.1.027   | Pozzetto sifonato caditoia acque nere prefabbr. in congl. cementizio vibrato compl. di sottof./rinf. dim. 40x40x40cm                                                     | € 133,20    | 0,01% |
| 132 | E 08.07 c      | Fornitura e posa in opera di massetto in conglomerato cem ... d idonea a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte:- Massetto in calcestruzzo Rck 20 spessore cm 10 | € 1.516,80  | 0,16% |
| 133 | USR-000a.1-rev | Realizzazione di un impianto elettrico per l'alimentazion ... ti, realizzati mediante morsetti a mantello o equivalenti.                                                 | € 11.544,54 | 1,21% |
| 134 | USR-001        | Rete equipotenziale di terra per il collegamento delle tubazioni di carico e scarico degli apparecchi igienico sanitari                                                  | € 229,14    | 0,02% |
| 135 | USR-CSD.001    | Scatola di derivazione in resina ad incasso per interni, dimensioni 200x200x80, completa di coperchio, in opera                                                          | € 158,34    | 0,02% |
| 136 | USR-CSF.001    | Scatola portafrutto ad incasso, in resina a tre posti, per interruttore, presa e qualunque organo di comando, in opera                                                   | € 183,92    | 0,02% |
| 137 | USR-PLC.001    | Punto presa luce, eseguito con cavi di sezione non inferi ... re flessibile per posa fissa, del tipo H 07 V-K o N 07 V-K                                                 | € 1.441,50  | 0,15% |
| 138 | USR-PRS.004    | Presa bipolare da 10-16A 2P+T da incasso con polo ausilia ... viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera                                                  | € 2.435,04  | 0,26% |
| 139 | USR-CMD.002    | Interruttore da incasso generico, con comando di tipo mon ... viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera                                                  | € 517,20    | 0,05% |
| 140 | USR-CMD.004    | Pulsante generico da incasso, ancorato con viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera                                                                     | € 350,40    | 0,04% |
| 141 | USR-CMD.005    | Deviatore da incasso generico, con comando di tipo monobl ... viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera                                                  | € 220,08    | 0,02% |
| 142 | USR-CMD.001    | Invertitore da incasso generico, con comando di tipo mono ... viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera                                                  | € 328,80    | 0,03% |
| 143 | USR-LMP.001b   | Plafoniera per illuminazione - 20 W, cablata e rifasata, completa di accessori, in opera                                                                                 | € 2.770,56  | 0,29% |
| 144 | USR-LMP.001c   | Plafoniera per illuminazione di emergenza - 20 W, cablata e rifasata, completa di accessori e batteria tampone, in opera                                                 | € 277,08    | 0,03% |
| 145 | USR-FRG.002    | Presa per telefono, ancorata con viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera                                                                               | € 207,72    | 0,02% |
| 146 | USR-FRG.006    | Presa per antenna TV, ancorata con viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera                                                                             | € 276,96    | 0,03% |

|  |     |                |                                                                                                                           |             |       |
|--|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
|  |     |                |                                                                                                                           |             |       |
|  | 147 | USR-CMP.037    | Relè passo-passo, in opera                                                                                                | € 461,76    | 0,05% |
|  | 148 | USR-008        | Tubazioni protettive isolate in PVC incassate per canaliz ... o ed isolamento. Di diametro interno non inferiore a 25 mm  | € 11.070,00 | 1,16% |
|  | 149 | USR-007        | Cavo rigido unipolare in rame elettrolitico isolato con P ... ottettiva, tipo H07V-K o N07V-K, in opera. Di sezione 6 mm2 | € 1.548,00  | 0,16% |
|  | 150 | USR-006        | Cavo rigido unipolare in rame elettrolitico isolato con P ... ettiva, tipo H07V-K o N07V-K, in opera. Di sezione 1,5 mm2  | € 5.112,00  | 0,54% |
|  | 151 | USR-005        | Cavo rigido unipolare in rame elettrolitico isolato con P ... ettiva, tipo H07V-K o N07V-K, in opera. Di sezione 2,5 mm2  | € 3.969,00  | 0,42% |
|  | 152 | USR-CMD.003    | Interruttore orario analogico per programmare accensione e spegnimento di apparecchiature elettriche, di tipo modulare    | € 586,20    | 0,06% |
|  | 153 | USR-002        | Suoneria a bassa tensione                                                                                                 | € 229,02    | 0,02% |
|  | 154 | USR-003        | Citofono di tipo digitale per appartamento                                                                                | € 751,92    | 0,08% |
|  | 155 | USR-000c.1     | Realizzazione di un impianto TV per unità abitative, medi ... ni sia nelle cassette di transito sia in quelle terminali.  | € 4.617,81  | 0,49% |
|  | 156 | USR-000b       | Realizzazione di un impianto elettrico per l'alimentazion ... ti, realizzati mediante morsetti a mantello o equivalenti.  | € 6.926,70  | 0,73% |
|  | 157 | USR-001        | Rete equipotenziale di terra per il collegamento delle tubazioni di carico e scarico degli apparecchi igienico sanitari   | € 114,57    | 0,01% |
|  | 158 | USR-CMP.037    | Relè passo-passo, in opera                                                                                                | € 230,88    | 0,02% |
|  | 159 | USR-CSD.001    | Scatola di derivazione in resina ad incasso per interni, dimensioni 200x200x80, completa di coperchio, in opera           | € 90,48     | 0,01% |
|  | 160 | USR-CSF.001    | Scatola portafrutto ad incasso, in resina a tre posti, per interruttore, presa e qualunque organo di comando, in opera    | € 50,16     | 0,01% |
|  | 161 | USR-PLC.001    | Punto presa luce, eseguito con cavi di sezione non inferi ... re flessibile per posa fissa, del tipo H 07 V-K o N 07 V-K  | € 691,92    | 0,07% |
|  | 162 | USR-LMP.001b   | Plafoniera per illuminazione - 20 W, cablata e rifasata, completa di accessori, in opera                                  | € 923,52    | 0,10% |
|  | 163 | USR-LMP.001a   | Plafoniera stagna per illuminazione aree esterne - 20 W, cablata e rifasata, completa di accessori, in opera              | € 923,52    | 0,10% |
|  | 164 | USR-LMP.001c   | Plafoniera per illuminazione di emergenza - 20 W, cablata e rifasata, completa di accessori e batteria tampone, in opera  | € 138,54    | 0,01% |
|  | 165 | USR-CMD.003    | Interruttore orario analogico per programmare accensione e spegnimento di apparecchiature elettriche, di tipo modulare    | € 586,20    | 0,06% |
|  | 166 | USR-000a.1-rev | Realizzazione di un impianto elettrico per l'alimentazion ... ti, realizzati mediante morsetti a mantello o equivalenti.  | € 7.696,36  | 0,81% |
|  | 167 | USR-000c.1     | Realizzazione di un impianto TV per unità abitative, medi ... ni sia nelle cassette di transito sia in quelle terminali.  | € 6.157,08  | 0,65% |
|  | 168 | USR-001        | Rete equipotenziale di terra per il collegamento delle tubazioni di carico e scarico degli apparecchi igienico sanitari   | € 152,76    | 0,02% |
|  | 169 | USR-CSD.001    | Scatola di derivazione in resina ad incasso per interni, dimensioni 200x200x80, completa di coperchio, in opera           | € 165,88    | 0,02% |
|  | 170 | USR-CSF.001    | Scatola portafrutto ad incasso, in resina a tre posti, per interruttore, presa e qualunque organo di comando, in opera    | € 493,24    | 0,05% |
|  | 171 | USR-PLC.001    | Punto presa luce, eseguito con cavi di sezione non inferi ... re flessibile per posa fissa, del tipo H 07 V-K o N 07 V-K  | € 2.767,68  | 0,29% |
|  | 172 | USR-PRS.004    | Presa bipolare da 10-16A 2P+T da incasso con polo ausilia ... viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera   | € 1.922,40  | 0,20% |

|     |              |                                                                                                                                      |             |       |
|-----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| 173 | USR-CMD.004  | Pulsante generico da incasso, ancorato con viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera                                 | € 280,32    | 0,03% |
| 174 | USR-CMD.005  | Deviatore da incasso generico, con comando di tipo monobl ... viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera              | € 293,44    | 0,03% |
| 175 | USR-CMD.001  | Invertitore da incasso generico, con comando di tipo mono ... viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera              | € 219,20    | 0,02% |
| 176 | USR-CMD.002  | Interruttore da incasso generico, con comando di tipo mon ... viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera              | € 379,28    | 0,04% |
| 178 | USR-LMP.001c | Plafoniera per illuminazione di emergenza - 20 W, cablata e rifasata, completa di accessori e batteria tampone, in opera             | € 369,44    | 0,04% |
| 179 | USR-LMP.001a | Plafoniera stagna per illuminazione aree esterne - 20 W, cablata e rifasata, completa di accessori, in opera                         | € 615,68    | 0,06% |
| 180 | USR-002      | Suoneria a bassa tensione                                                                                                            | € 152,68    | 0,02% |
| 181 | USR-003      | Citofono di tipo digitale per appartamento                                                                                           | € 501,28    | 0,05% |
| 182 | USR-FRG.002  | Presa per telefono, ancorata con viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera                                           | € 92,32     | 0,01% |
| 183 | USR-FRG.006  | Presa per antenna TV, ancorata con viti in scatola portafrutto, completo di placca, in opera                                         | € 92,32     | 0,01% |
| 184 | USR-CMP.037  | Relè passo-passo, in opera                                                                                                           | € 307,84    | 0,03% |
| 185 | USR-008      | Tubazioni protettive isolate in PVC incassate per canaliz ... o ed isolamento. Di diametro interno non inferiore a 25 mm             | € 7.380,00  | 0,78% |
| 186 | USR-007      | Cavo rigido unipolare in rame elettrolitico isolato con P ... otettiva, tipo H07V-K o N07V-K, in opera. Di sezione 6 mm <sup>2</sup> | € 344,00    | 0,04% |
| 187 | USR-005      | Cavo rigido unipolare in rame elettrolitico isolato con P ... ettiva, tipo H07V-K o N07V-K, in opera. Di sezione 2,5 mm <sup>2</sup> | € 2.940,00  | 0,31% |
| 188 | USR-006      | Cavo rigido unipolare in rame elettrolitico isolato con P ... ettiva, tipo H07V-K o N07V-K, in opera. Di sezione 1,5 mm <sup>2</sup> | € 3.408,00  | 0,36% |
| 189 | T.009.012.a  | Fornitura e posa in opera di tubazioni in rame nudo forni ... Kg/m). -D x s = 10 x 1,0 - P = 0,25 Kg/m (tubo in rotoli).             | € 1.105,19  | 0,12% |
| 190 | T.009.012.c  | Fornitura e posa in opera di tubazioni in rame nudo forni ... Kg/m). -D x s = 14 x 1,0 - P = 0,37 Kg/m (tubo in rotoli).             | € 391,15    | 0,04% |
| 191 | T.013.008.g  | Fornitura e posa in opera di collettore doppio di distrib ... ). Derivazioni laterali: D (1/2"). -A = 1" D = 1/2" 4 + 4.             | € 53,72     | 0,01% |
| 192 | T.013.008.i  | Fornitura e posa in opera di collettore doppio di distrib ... ). Derivazioni laterali: D (1/2"). -A = 1" D = 1/2" 8 + 8.             | € 786,40    | 0,08% |
| 193 | T.003.007    | Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua ... continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA = 12 (l/min.)              | € 11.703,78 | 1,23% |
| 194 | T.011.001.a  | Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a ... per fluidi da -20° C a +180° C. -DN = 10 (3/8"), PN = 64.              | € 241,92    | 0,03% |
| 195 | T.011.021.a  | Fornitura e posa in opera di coppia di valvole in ottone ... opri muro. -Diametro nominale 10 (3/8") con testa normale.              | € 1.126,40  | 0,12% |
| 196 | T.006.004.g  | Fornitura e posa in opera di corpi scaldanti costituiti d ... (delta T = 50°C). -Altezza massima dell'elemento mm 1250.              | € 3.278,25  | 0,34% |
| 197 | T.009.012.a  | Fornitura e posa in opera di tubazioni in rame nudo forni ... Kg/m). -D x s = 10 x 1,0 - P = 0,25 Kg/m (tubo in rotoli).             | € 1.268,77  | 0,13% |
| 198 | T.009.012.d  | Fornitura e posa in opera di tubazioni in rame nudo forni ... Kg/m). -D x s = 16 x 1,0 - P = 0,42 Kg/m (tubo in rotoli).             | € 300,93    | 0,03% |
| 199 | T.003.007    | Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua ... continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA = 12 (l/min.)              | € 7.802,52  | 0,82% |

|     |                     |                                                                                                                          |            |        |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|
| 200 | T.013.008.i         | Fornitura e posa in opera di collettore doppio di distrib ... ). Derivazioni laterali: D (1/2"). -A = 1" D = 1/2" 8 + 8. | € 786,40   | 0,08%  |
| 201 | T.011.021.b         | Fornitura e posa in opera di coppia di valvole in ottone ... opri muro. -Diametro nominale 15 (1/2") con testa normale.  | € 1.028,44 | 0,11%  |
| 202 | T.006.004.g         | Fornitura e posa in opera di corpi scaldanti costituiti d ... (delta T = 50°C). -Altezza massima dell'elemento mm 1250.  | € 3.417,00 | 0,36%  |
| 203 | EA.001.022          | Fornitura e posa in opera di impianto solare autonomo per ... ere murarie occorrenti ed il raccordo alla rete esistente. | € 6.164,76 | 0,65%  |
| 204 | EA.001.022          | Fornitura e posa in opera di impianto solare autonomo per ... ere murarie occorrenti ed il raccordo alla rete esistente. | € 4.109,84 | 0,43%  |
| 205 | Np2                 | Piccoli interventi di ripristino di superfici murarie, lo ... nterventi di ripristino di superfici murarie, localizzate. | € 165,63   | 0,02%  |
| 206 | E 06.30d            | - tramezzo di mattoni forati spessore cm 10                                                                              | € 710,22   | 0,07%  |
| 207 | E.016.012.a         | Fornitura e posa in opera di intonaco liscio, per esterni ... iscio su superfici piane interne, con finitura a tonachino | € 828,22   | 0,09%  |
| 208 | E 06.13a            | - spessore cm. 20                                                                                                        | -€ 369,85  | -0,04% |
| 209 | E.010.007           | Fornitura e posa in opera di manufatti per ringhiere per ... r dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.  | € 151,81   | 0,02%  |
| 210 | E.018.003           | Fornitura e posa in opera di cristallo su telaio di allum ... regola d'arte. Da valutati in base alle misure effettive.  | € 206,17   | 0,02%  |
| 211 | E.016.011.b-<br>rev | Fornitura e posa in opera di intonaco liscio, per interni ... te a base di resine acrisilossaniche in emulsione acquosa  | -€ 157,88  | -0,02% |
| 212 | E.016.028.a         | Fornitura in opera di rivestimento traspirante idrorepell ... tta regola d'arte. - Rivestimento ai silossani tipo rasato | -€ 180,02  | -0,02% |
| 213 | E 21.01 b 4         | - Pietra di Trani normale o Bisceglie                                                                                    | € 108,36   | 0,01%  |
| 214 | E 11.41             | Fornitura e posa in opera di livellini di coronamento in ... sario per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte  | € 1.781,61 | 0,19%  |
| 215 | E.015.006.a         | Fornitura e posa in di rivestimento di pareti in lastre d ... io o Gallipoli cm 25 x 50 spessore cm 3, lisce o bisellate | € 3.118,50 | 0,33%  |
| 216 | E.017.005.a         | Fornitura e posa in opera di infisso in ferro per porte i ... etri. - Infisso in ferro in profilati tubolari da mm 10/10 | € 2.597,04 | 0,27%  |
| 217 | E.017.005.a         | Fornitura e posa in opera di infisso in ferro per porte i ... etri. - Infisso in ferro in profilati tubolari da mm 10/10 | € 6.902,06 | 0,73%  |
| 218 | E.004.004.a         | Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione g ... nere. - classe di resistenza a compressione minima C25/30. | € 298,49   | 0,03%  |
| 219 | E.004.036-<br>rev   | Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo arm ... barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm  | € 396,93   | 0,04%  |
| 220 | E 04.40-rev         | Fornitura e posa in opera di cassetture per getti di cal ... nte e necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte  | € 620,51   | 0,07%  |
| 221 | E.007.001.a-<br>rev | Fornitura e posa in opera di solaio a struttura mista in ... 4 cm: Per luci fino a 6 mt: per sovraccarico di 250 kg /mq  | € 1.432,94 | 0,15%  |
| 222 | Np3                 | Realizzazione di finitura sulla pensilina aggettante attr ... celta della D.L. da posizionarsi al bordo della pensilina. | € 1.217,32 | 0,13%  |
| 223 | Np4                 | Esecuzione del lavoro di potatura ed espianto di ulivo, c ... mo e dalla D.L., per dare il lavoro finito a regola d'arte | € 2.058,32 | 0,22%  |
| 224 | Np5                 | Fornitura e posa in opera di pergola in legno 280x280 cm ... ssaria alla consegna dell'opera in perfetta regola d'arte.  | € 5.630,69 | 0,59%  |

|     |                             |                                                                                                                                            |            |          |
|-----|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| 225 | Np6                         | Fornitura e posa in opera di scala retrattile realizzata ... itate a destra o a sinistra salendo in base alle esigenze.                    | € 9.365,72 | 0,98%    |
| 227 | E 06.13a                    | Fornitura e posa in opera di muratura di tamponamento ter ... t'altro occorre per l'esecuzione a perfetta regola d'arte. - spessore cm. 20 | € 163,45   | 0,02%    |
| 228 | E.001.002.c                 | Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, ... le, stratificata o compatta, scavabile con benna da roccia                    | € 17,00    | 0,00%    |
| 229 | E 04.40-rev                 | Fornitura e posa in opera di casserature per getti di cal ... nte e necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte                   | € 289,19   | 0,03%    |
| 230 | E.004.004.a                 | Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione g ... nere. - classe di resistenza a compressione minima C25/30.                   | € 129,05   | 0,01%    |
| 231 | E.004.036-rev               | Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo arm ... barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm                    | € 137,29   | 0,01%    |
| 232 | E.010.007                   | Fornitura e posa in opera di manufatti per ringhiere per ... r dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.                    | € 891,87   | 0,09%    |
| 233 | E.018.003                   | Fornitura e posa in opera di cristallo su telaio di allum ... regola d'arte. Da valutati in base alle misure effettive.                    | € 162,04   | 0,02%    |
| 234 | Np9<br>Inf.002.001.0<br>1.b | Fornitura di terreno agrario di medio impasto, naturalmen ... opere provvisorie. - con presenza di scheletro tra 5 e 25%                   | € 30,56    | 0,00%    |
| 235 | Np10<br>Inf.001.039.c       | Fornitura e posa in opera di cordoli retti o curvi, a sez ... emento Retti di sezione di cm. 10 x h. 25 lunghezza cm.100                   | € 176,62   | 0,02%    |
|     |                             |                                                                                                                                            | 951123,98  | 100,00 % |

I suddetti importi o percentuali sono quelli a corpo che verranno contabilizzati e non considerati in contabilità e nello stato di avanzamento, da detrarre del ribasso d'asta e delle altre specifiche ritenute di legge.

3. Anche per i lavori di perizia valgono tutte le precisazioni e le particolarità già definite con il Capitolato e con lo Schema di Contratto di cui ai lavori principali di accettare che i nuovi lavori vengano contabilizzati unitamente a quelli principali. Si precisa che le percentuali (riportate nell'ultima colonna denominata "*Perc. sul totale*") sono approssimate alla seconda cifra e quindi da considerarsi indicative nel calcolo degli importi (riportate nella penultima colonna denominata "*Importo*") che restano le esatte cifre da pagarsi a corpo.

**Il presente Atto inoltre, mentre impegna fin da ora la sottoscritta Impresa, è invece per l'Amministrazione subordinato alla superiore**

**approvazione.**

Leverano, li \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.

L'IMPRESA

LA DIREZIONE LAVORI

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

## **APPENDICE**

Spett.le R.U.P. Ing. MIRAGLIA Antonio  
[urbanistica.comune.leverano@pec.rupar.puglia.it](mailto:urbanistica.comune.leverano@pec.rupar.puglia.it)

Spett.le DD.LL. Ing. FARENGA Tommaso  
[tommasofarenga@pec.sitea.info](mailto:tommasofarenga@pec.sitea.info)

E p.c.

Spett.le DD.LL. Ing. D'AMANZO Gennaro  
[gennarodamanzo@ingpec.eu](mailto:gennarodamanzo@ingpec.eu)

**Oggetto: PROGRAMMA INTEGRATO PER LA RIQUALIFICAZIONE DELLE PERIFERIE FSC - FONDO PER LO SVILUPPO E COESIONE 2007-2014 INTERVENTI PER LA REALIZZAZIONE DI CELLULE ABITATIVE DI EDILIZIA CONVENZIONATA: TIPOLOGIE C ED E**

**Preventivo delle scale retrattili per il modulo "E" di Leverano (LE)**

Facendo seguito alle concordi intese sulle verifiche congiunte con le DD.LL. *in situ* sulla fattibilità delle opere in oggetto, alla selezione delle caratteristiche tecniche soddisfacenti le esigenze emerse, con la presente si trasmette il preventivo relativo alle scale retrattili manuali per il modulo "E".

- Fornitura e posa in opera di scala retrattile manuale tipo FANTOZZI SCALE con caratteristiche e dimensioni verificate in situ dalla DD.LL. e concordate a mezzo di vie epistolari sempre con la DD.LL.

| DESCRIZIONE                                                                                                          | U.M.         | IMPORTO<br>I.V.A. ESCLUSA |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------|
| scala retrattile mod. ACI TRE base a terrazzo manuale con foro botola da cm. 120x70, altezza pav./soffitto di 290 cm | €/cad        | 1.280,50                  |
| incidenza trasporto                                                                                                  | €/cad        | 250,00                    |
| incidenza montaggio                                                                                                  | €/cad        | 250,00                    |
| TOTALE (1)                                                                                                           | €/cad        | 1.780,50                  |
| Imprevisti e utile d'impresa: 15,00% di TOTALE (1)                                                                   | €/cad        | 267,08                    |
| TOTALE (2)                                                                                                           | €/cad        | 2.047,58                  |
| <b>TOTALE PER OGNI SCALA</b>                                                                                         | <b>€/cad</b> | <b>2.047,58</b>           |

Il prezzo per ogni scala s'intende I.V.A. esclusa e da non applicare il ribasso di gara in quanto prezzo netto.

Rimanendo a disposizione per ogni ulteriore chiarimento ed in attesa di riscontro, si porgono distinti saluti.

Melissano, lì 3 Ottobre 2016

**DAS IMPRESIT S.r.l.:**

Sede Legale: Via Firenze, 6 - 73040 Melissano (LE) - Tel. 0833 58 15 81 - Fax 0833 97 12 94

Sede Operativa: Via Mazzini, 190/d - 41049 Sassuolo (MO) - Tel. 0536 88 53 36 - Fax 0536 98 46 23

P.IVA e C.F. 04451810750

[info@dasimpresit.it](mailto:info@dasimpresit.it) - [www.dasimpresit.it](http://www.dasimpresit.it)

Firma  
  
 dasimpresit S.r.l.



Spett.le R.U.P. Ing. MIRAGLIA Antonio  
[urbanistica.comune.leverano@pec.rupar.puglia.it](mailto:urbanistica.comune.leverano@pec.rupar.puglia.it)

Spett.le DD.LL. Ing. FARENGA Tommaso  
[tommasofarenga@pec.sitea.info](mailto:tommasofarenga@pec.sitea.info)

E p.c.

Spett.le DD.LL. Ing. D'AMANZO Gennaro  
[gennarodamanzo@ingpec.eu](mailto:gennarodamanzo@ingpec.eu)

**Oggetto: PROGRAMMA INTEGRATO PER LA RIQUALIFICAZIONE DELLE PERIFERIE FSC - FONDO PER LO SVILUPPO E COESIONE 2007-2014 INTERVENTI PER LA REALIZZAZIONE DI CELLULE ABITATIVE DI EDILIZIA CONVENZIONATA: TIPOLOGIE C ED E**

**Preventivo delle tettoie in legno lamellare per i moduli "C" ed "E" di Leverano (LE)**

Facendo seguito alle concordi intese sulle verifiche congiunte con le DD.LL. *in situ* sulla fattibilità delle opere in oggetto, alla selezione delle caratteristiche tecniche soddisfacenti le esigenze emerse, con la presente si trasmette il preventivo relativo alle tettoie in legno lamellare per i moduli "C" ed "E".

- Fornitura e posa in opera di tettoie in legno lamellare come meglio descritte qui di seguito.

| DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | U.M.        | IMPORTO<br>I.V.A. ESCLUSA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------|
| Tettoia costituita da n.4 pali in legno lamellare a coppia di altezze diverse a vantaggio della pendenze delle acque meteoriche, n.4 travi in legno lamellare, arcarecci con passo 80cm, controventamento agli angoli superiori teli onda in PVC colore bianco latte.<br>Si intendono inclusi il trasporto, la ferramenta e l'applicazione di impregnante. | €/mq        | 105,00                    |
| <b>TOTALE A MQ PER OGNI TETTOIA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>€/mq</b> | <b>105,00</b>             |

Il prezzo per ogni scala s'intende I.V.A. esclusa e da non applicare il ribasso di gara in quanto prezzo netto.

Rimanendo a disposizione per ogni ulteriore chiarimento ed in attesa di riscontro, si porgono distinti saluti.

Melissano, li 3 Ottobre 2016



**DAS IMPRESIT S.r.l.:**

Sede Legale: Via Firenze, 6 - 73040 **Melissano (LE)** - Tel. 0833 58 15 81 - Fax 0833 97 12 94

Sede Operativa: Via Mazzini, 190/d - 41049 **Sassuolo (MO)** - Tel. 0536 88 53 36 - Fax 0536 98 46 23

P.IVA e C.F. 04451810750

[info@dasimpresit.it](mailto:info@dasimpresit.it) - [www.dasimpresit.it](http://www.dasimpresit.it)

