



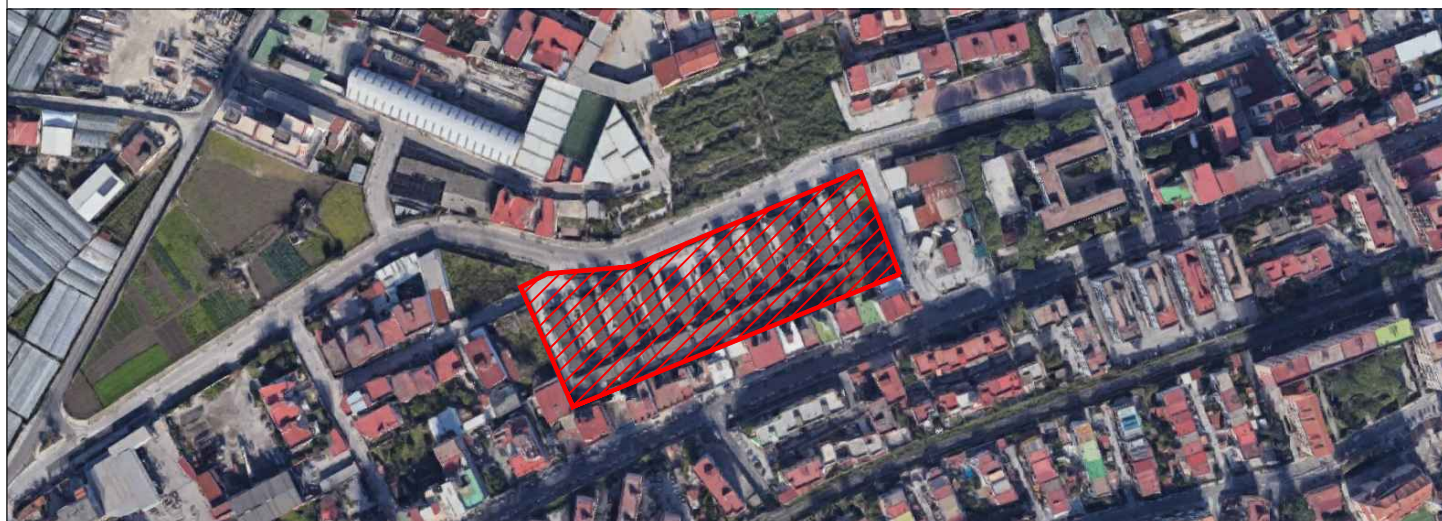
CITTÀ METROPOLITANA
DI NAPOLI

immagiNA | Napoli Metropoli 2019/21
una città metropolitana, 92 comuni

COMUNE DI NAPOLI
AREA TRASFORMAZIONE DEL TERRITORIO
SERVIZIO EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA E NUOVE CENTRALITÀ

**LAVORI DI BONIFICA, SMANTELLAMENTO, DEMOLIZIONE E SMALTIMENTO A
RIFIUTO AI SENSI DELLA LEGGE 257 / 92 DI 104 ALLOGGI DEL CAMPO BIPIANI IN
PONTICELLI ALLA VIA ISIDORO FUORTES**

PROGETTO ESECUTIVO
CUP: B64J17000100005



| | | | | |
|--|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Titolo: COMPUTO METRICO ESTIMATIVO LAVORI LAVORI A CORPO | Elab. n° CMEc | Emissione | Revisione | Revisione |
| | | 0 | 1 | - |
| | Scala: - | Data | Data | - |
| | | NOV 2017 | LUG 2020 | - |

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO:
arch. Paola Cerotto

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:
ing. Laura Galeano

ASSISTENTE AL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:
arch. Elisabetta Nulveni

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
arch. Concetta Montella

geom. Luigi La Rocca

il Coordinatore per la Progettazione:
geom. Luigi La Rocca



Comune di Napoli
NAPOLI

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: LAVORI DI BONIFICA, SMANTELLAMENTO, DEMOLIZIONE E
SMALTIMENTO A RIFIUTO AI SENSI DELLA LEGGE 257/92 DI 104
ALLOGGI DEL CAMPO BIPIANI IN PONTICELLI ALLA VIA ISIDORO
FUORTES - COMPUTO LAVORI A CORPO

COMMITTENTE: Comune di Napoli

NAPOLI, 15/07/2020

IL TECNICO

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | |
| | <u>LAVORI A CORPO</u> | | | | | | | |
| | Lavori di sistemazione esterna (OG1) (Cat 2) | | | | | | | |
| 1 N.P.08 | Recinzione fissa, modulare, di altezza pari a m. 2,50 da terra, costituita da pannelli in lamiera nervata e zincata a caldo, di spessore non inferiore a 15/10 di mm. e piantoni in profilato scatolare, pressopiegati e zincati a caldo sagomati ad H a misura per l'infilaggio dei pannelli in lamiera, di spessore non inferiore a 3mm. e posti ad interasse non oltre m. 2,40, annegati in plinti di cls di dimensioni 50x50x50 realizzati anche su area pavimentata. Chiusura in sommità dei pannelli in lamiera, poste tra i piantoni, eseguite con profilati scatolari pressopiegati e zincati a caldo, sagomati a misura posti orizzontalmente in sommità alla recinzione opportunamente saldati e/o bullonati ai piantoni. Controventature in profilati tubolari posti sul lato interno alla recinzione, annegati in plinto di cls e saldato a piantoni alternati della recinzione. Compresa la realizzazione di un cancello apribile a due ante per passo carrabile e un cancello ad una anta per passo pedonale, della stessa tipologia della recinzione, compresi i profilati metallici a misura per i relativi telati e piantoni e le necessarie cerniere, staffaggi e catenacci di chiusura antiscasso, da posizionare lungo la stessa recinzione secondo le indicazioni di progetto e/o della Direzione Lavori, Compreso ogni onere e magistero (tagli di cls, scavo anche a mano, trasporto a discarica dei materiali di risulta, carico, scarico ecc.) per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte. Cat 2 - Lavori di sistemazione esterna (OG1) | | | | | | | |
| | Recinzione di cantiere esterna posta lungo il confine di via Isidoro Fuortes (Vedi Tav. 13 - Recinzione fissa su via Isidoro Fuortes) | | 250,00 | 2,000 | | 500,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 500,00 | 79,00 | 39'500,00 |
| 2 P.03.010.030 .a | Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie asservita Per il 1° mese o frazione Cat 2 - Lavori di sistemazione esterna (OG1) | | | | | | | |
| | Montaggio di ponteggi sul perimetro dei prefabbricati per la realizzazione di un confinamento statico dinamico dell'edificio con telo in polietilene al fine di eseguire, in sicurezza, i lavori di bonifica consistenti in rimozione di parti e/o elementi in Cemento Amianto (Vedi Tav. 03 - Organizzazione del cantiere) | | | | | | | |
| | - Blocco da 14 moduli (Moduli nn. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 e 10) * (lung.=2*(34,44+8,55)) | 8,00 | 85,98 | | 7,500 | 5'158,80 | | |
| | - Blocco da 10 moduli (Modulo n. 17) *(lung.=2*(24,60+8,55)) | 1,00 | 66,30 | | 7,500 | 497,25 | | |
| | - Blocco da 9 moduli (Moduli nn. 11, 12, 13 e 14) *(lung.=2*(22,00+8,55)) | 4,00 | 61,10 | | 7,500 | 1'833,00 | | |
| | - Blocco da 8 moduli (Moduli nn. 1, 2, 15, 16 e 18) *(lung.=2*(19,74+8,55)) | 5,00 | 56,58 | | 7,500 | 2'121,75 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 9'610,80 | 4,47 | 42'960,28 |
| 3 P.03.010.030 .b | idem c.s. ...asservita Per ogni mese o frazione dopo il 1° mese Cat 2 - Lavori di sistemazione esterna (OG1) | | | | | | | |
| | Ponteggio di servizio per la demolizione di 2 fabbricati per volta. Per ogni Lotto Operativo si stima 1 mese lavorativo dopo il primo Vedi voce n° 2 [mq 9 610.80] | 1,00 | | | | 9'610,80 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 9'610,80 | | 82'460,28 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 9'610,80 | | 82'460,28 |
| | SOMMANO mq/30gg | | | | | 9'610,80 | 0,66 | 6'343,13 |
| 4 P.03.010.090 .a | Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, accessori, fermapiede, valutato per metro quadrato di superficie effettiva Nolo per il 1° mese o frazione Cat 2 - Lavori di sistemazione esterna (OG1) | | | | | | | |
| | Piano di lavoro per la demolizione di 2 fabbricati per volta per ogni Lotto Operativo (Vedi Tav. 04 - Organizzazione del cantiere - Fasi operative) - Blocco da 14 moduli (Moduli nn. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 e 10) * (lung.=3*85,98) | 8,00 | 257,94 | 1,200 | | 2'476,22 | | |
| | - Blocco da 10 moduli (Modulo n. 17) *(lung.=3*66,30) | 1,00 | 198,90 | 1,200 | | 238,68 | | |
| | - Blocco da 9 moduli (Moduli nn. 11, 12, 13 e 14) *(lung.=3*61,10) | 4,00 | 183,30 | 1,200 | | 879,84 | | |
| | - Blocco da 8 moduli (Moduli nn. 1, 2, 15, 16 e 18) *(lung.=3*56,58) | 5,00 | 169,74 | 1,200 | | 1'018,44 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 4'613,18 | 7,44 | 34'322,06 |
| 5 P.03.010.090 .b | idem c.s. ...Nolo per ogni mese dopo il 1°mese Cat 2 - Lavori di sistemazione esterna (OG1) | | | | | | | |
| | Piano di lavoro per la demolizione di 2 fabbricati per volta. Per ogni Lotto Operativo si stima 1 mese lavorativo dopo il primo Vedi voce n° 4 [mq 4 613,18] | 1,00 | | | | 4'613,18 | | |
| | SOMMANO mq/30gg | | | | | 4'613,18 | 1,01 | 4'659,31 |
| | Opere di demolizione (OS23) (Cat 4) | | | | | | | |
| 6 R.02.025.050 .a | Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m² Cat 4 - Opere di demolizione (OS23) | | | | | | | |
| | Rimozione di Finestre | | | | | | | |
| | - Blocco a 14 moduli (Vedi Tav. 06 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 14 Moduli) | | | | | | | |
| | Finestre al piano terra *(par.ug.=16*8) | 128,00 | 1,20 | 1,200 | | 184,32 | | |
| | Finestrini locali w.c. *(par.ug.=4*8) | 32,00 | 1,20 | 0,500 | | 19,20 | | |
| | Finestre al piano primo *(par.ug.=16*8) | 128,00 | 1,20 | 1,200 | | 184,32 | | |
| | Finestrini locali w.c. *(par.ug.=4*8) | 32,00 | 1,20 | 0,500 | | 19,20 | | |
| | - Blocco a 10 moduli (Vedi Tav. 07 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 10 Moduli) | | | | | | | |
| | Finestre al piano terra *(par.ug.=1*16,00) | 16,00 | 1,20 | 1,200 | | 23,04 | | |
| | Finestrini locali w.c. *(par.ug.=4*1) | 4,00 | 1,20 | 0,500 | | 2,40 | | |
| | Finestre al piano primo *(par.ug.=1*16,00) | 16,00 | 1,20 | 1,200 | | 23,04 | | |
| | Finestrini locali w.c. *(par.ug.=4*1) | 4,00 | 1,20 | 0,500 | | 2,40 | | |
| | - Blocco a 9 moduli (Vedi Tav. 08 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 9 Moduli) | | | | | | | |
| | Finestre al piano terra *(par.ug.=4*14,00) | 56,00 | 1,20 | 1,200 | | 80,64 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 538,56 | | 127'784,78 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 538,56 | | 127'784,78 |
| 7 R.02.025.060 .a | Finestrini locali w.c. *(par.ug.=4*4) | 16,00 | 1,20 | 0,500 | | 9,60 | | |
| | Finestre al piano primo *(par.ug.=4*14,00) | 56,00 | 1,20 | 1,200 | | 80,64 | | |
| | Finestrini locali w.c. *(par.ug.=4*4) | 16,00 | 1,20 | 0,500 | | 9,60 | | |
| | - Blocco a 8 moduli (Vedi Tav. 09 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 8 Moduli) | | | | | | | |
| | Finestre al piano terra *(par.ug.=5*12,00) | 60,00 | 1,20 | 1,200 | | 86,40 | | |
| | Finestrini locali w.c. *(par.ug.=4*5) | 20,00 | 1,20 | 0,500 | | 12,00 | | |
| | Finestre al piano primo *(par.ug.=5*12,00) | 60,00 | 1,20 | 1,200 | | 86,40 | | |
| | Finestrini locali w.c. *(par.ug.=4*5) | 20,00 | 1,20 | 0,500 | | 12,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 835,20 | 10,62 | 8'869,82 |
| 8 N.P. 04 | Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m² Cat 4 - Opere di demolizione (OS23) | | | | | | | |
| | Rimozione di portoncini di ingresso | | | | | | | |
| | - Blocco a 14 moduli (Vedi Tav. 06 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 14 Moduli) | | | | | | | |
| | Portoncino di ingresso al piano terra *(par.ug.=8*4,00) | 32,00 | 1,20 | 2,100 | | 80,64 | | |
| | Portoncino di ingresso al piano primo *(par.ug.=8*4,00) | 32,00 | 1,20 | 2,100 | | 80,64 | | |
| | - Blocco a 10 moduli (Vedi Tav. 07 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 10 Moduli) | | | | | | | |
| | Portoncino di ingresso al piano terra *(par.ug.=1*2,00) | 2,00 | 1,20 | 2,100 | | 5,04 | | |
| | Portoncino di ingresso al piano primo *(par.ug.=1*2,00) | 2,00 | 1,20 | 2,100 | | 5,04 | | |
| | - Blocco a 9 moduli (Vedi Tav. 08 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 9 Moduli) | | | | | | | |
| | Portoncino di ingresso al piano terra *(par.ug.=4*2,00) | 8,00 | 1,20 | 2,100 | | 20,16 | | |
| | Portoncino di ingresso al piano primo *(par.ug.=4*2,00) | 8,00 | 1,20 | 2,100 | | 20,16 | | |
| | - Blocco a 8 moduli (Vedi Tav. 09 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 8 Moduli) | | | | | | | |
| | Portoncino di ingresso al piano terra *(par.ug.=5*2,00) | 10,00 | 1,20 | 2,100 | | 25,20 | | |
| | Portoncino di ingresso al piano primo *(par.ug.=5*2,00) | 10,00 | 1,20 | 2,100 | | 25,20 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 262,08 | 10,62 | 2'783,29 |
| | Bonifica (OG12) (Cat 3) | | | | | | | |
| | Sovrapprezzo alle voci relative alla rimozione di infissi interni e/o esterne, grate di ferro e quant'altro da facciate e/o pareti costituite da elementi prefabbricati contenenti amianto, per l'utilizzo di utensili provvisti di speciali aspiratori e filtri per il trattenimento evitare l'aerodispersione delle fibre di amianto secondo quanto previsto dalla legge vigente di fibre. Il sovrapprezzo è comprensivo degli oneri per l'imbustamento e lo smaltimento a discarica dei filtri e altro materiale di risulta come previsto dalle norme vigenti. Cat 3 - Bonifica (OG12) | | | | | | | |
| | Vedi voce n° 6 [mq 835.20] | 10,62 | | | | 8'869,82 | | |
| | Vedi voce n° 7 [mq 262.08] | 10,62 | | | | 2'783,29 | | |
| | SOMMANO % | | | | | 11'653,11 | 10,00 | 1'165,31 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 140'603,20 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 140'603,20 |
| 9 R.02.020.030 .c | <p>Opere di demolizione (OS23) (Cat 4)</p> <p>Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Spessore da 15 ,1 a 30 cm Cat 4 - Opere di demolizione (OS23)</p> <p>Vedi Tavv. 06,07,08 e 09 - piante, prospetti e sezioni prefabbricati rispettivamente da 14, 10, 9 e 8 moduli Demolizione di parete di chiusura tra gli appartamenti sullo stesso livello</p> <p>14 moduli *(lung.=6,15*6) 8,00 36,90 2,400 708,48</p> <p>10 moduli *(lung.=6,15*2) 1,00 12,30 2,400 29,52</p> <p>9 moduli *(lung.=6,15*2) 4,00 12,30 2,400 118,08</p> <p>8 moduli *(lung.=6,15*2) 5,00 12,30 2,400 147,60</p> <p>SOMMANO mq 1'003,68</p> | | | | | | | |
| 10 N.P. 05 | <p>Bonifica (OG12) (Cat 3)</p> <p>Rimozione di strati isolanti di qualunque natura, forma e dimensione, quale pannello isolante in poliuretano o in fibra di roccia o di vetro frapposto in un pannello sandwich tipo “GLASAL”, e utilizzato come tompagno perimetrale dei prefabbricati. Le operazioni di rimozione saranno eseguite previa rimozione delle lastra in carton gesso applicate sulla faccia interna, inclusa nel prezzo, e previa inertizzazione con speciali soluzioni liquidi impregnanti in vinil - acrilici al fine di fissare eventuali fibre di amianto staccate dal pannello esterno in cemento-amianto. Nel prezzo è compreso ogni onere e magistero previsto dalla normativa vigente per lavorazione di materiali contenenti amianto, l'imbancatura per la protezione dal rilascio di fibre di amianto, l'abbassamento, il carico e trasporto in discarica. Cat 3 - Bonifica (OG12)</p> <p>Rimozione delle lastre in carton gesso e dei pannelli in materiale isolante costituenti la faccia interna e l'isolamento dei pannelli "GLASAL" delle pareti di tompagno perimetrale di ogni edificio Vedi Tav. 11 - Sezioni e particolari costruttivi pannello tipo Glasal e coperture</p> <p>- Blocco a 14 moduli (Vedi Tav. 06 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 14 Moduli) Pannello modulare esterno di chiusura alloggio al piano terra * (lung.=2*(34,44+6,15)) 8,00 81,18 2,400 1'558,66</p> <p>Pannello modulare esterno di chiusura alloggio al primo piano * (lung.=2*(34,44+6,15)) 8,00 81,18 2,400 1'558,66</p> <p>Fascia marcapiano in copertura 8,00 81,18 0,500 324,72</p> <p>Fascia marcapiano al piano intermedio 8,00 81,18 0,500 324,72</p> <p>Parziale mq. 3'766,76</p> <p>- Blocco a 10 moduli (Vedi Tav. 07 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 10 Moduli) Pannello modulare esterno di chiusura alloggio al piano terra * (lung.=2*(24,60+6,15)) 1,00 61,50 2,400 147,60</p> <p>Pannello modulare esterno di chiusura alloggio al primo piano * (lung.=2*(24,60+6,15)) 1,00 61,50 2,400 147,60</p> <p>Fascia marcapiano in copertura 1,00 61,50 0,500 30,75</p> <p>Fascia marcapiano al piano intermedio 1,00 61,50 0,500 30,75</p> <p>Parziale mq. 356,70</p> <p>- Blocco a 9 moduli (Vedi Tav. 08 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 9 Moduli) Pannello modulare esterno di chiusura alloggio al piano terra *</p> | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 4'123,46 | | 151'914,67 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|---------|-------|--------|-----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 4'123,46 | | 151'914,67 |
| | (lung.=2*(22,00+6,15)) Pannello modulare esterno di chiusura alloggio al primo piano * | 4,00 | 56,30 | 2,400 | | 540,48 | | |
| | (lung.=2*(22,00+6,15)) | 4,00 | 56,30 | 2,400 | | 540,48 | | |
| | Fascia marcapiano in copertura | 4,00 | 56,30 | 0,500 | | 112,60 | | |
| | Fascia marcapiano al piano intermedio | 4,00 | 56,30 | 0,500 | | 112,60 | | |
| | Parziale mq. | | | | | 1'306,16 | | |
| | - Blocco a 8 moduli (Vedi Tav. 09 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 8 Moduli) | | | | | | | |
| | Pannello modulare esterno di chiusura alloggio al piano terra * | | | | | | | |
| | (lung.=2*(19,74+6,15)) | 5,00 | 51,78 | 2,400 | | 621,36 | | |
| | Pannello modulare esterno di chiusura alloggio al primo piano * | | | | | | | |
| | (lung.=2*(19,74+6,15)) | 5,00 | 51,78 | 2,400 | | 621,36 | | |
| | Fascia marcapiano in copertura | 5,00 | 51,78 | 0,500 | | 129,45 | | |
| | Fascia marcapiano al piano intermedio | 5,00 | 51,78 | 0,500 | | 129,45 | | |
| | Parziale mq. | | | | | 1'501,62 | | |
| | A detrarre quantità infissi esterni | | | | | | | |
| | A Detrarre le superfici delle finestre | | | | | -835,20 | | |
| | A Detrarre le superfici delle porte di ingresso | | | | | -262,08 | | |
| | Parziale mq. | | | | | -1'097,28 | | |
| | Sommano positivi mq. | | | | | 6'931,24 | | |
| | Sommano negativi mq. | | | | | -1'097,28 | | |
| | SOMMANO mq. | | | | | 5'833,96 | 7,50 | 43'754,70 |
| 11 N.P. 06 | Rimozione strati coibenti di qualunque natura, forma e dimensione, quale materassino in lana minerale presente nella controsoffittatura in gesso. Le operazioni di rimozione saranno eseguite previa inertizzazione del materassino con speciali soluzioni liquidi impregnanti in vinil - acrilici. Nel prezzo è compreso ogni onere previsto dalla normativa vigente per lavorazione di materiali contenenti amianto, l'imbancatura per la protezione dal rilascio di fibre di amianto, l'abbassamento, il carico e trasporto in discarica. Cat 3 - Bonifica (OG12) | | | | | | | |
| | Rimozione di lana minerale nella controsoffittatura Vedi Tav. 11 - Sezioni e particolari costruttivi pannello tipo Glasal e coperture Vedi voci nn.27/43 | 1,00 | 5971,66 | | | 5'971,66 | | |
| | Rimozione di lana minerale al di sotto della soletta di calpestio del primo piano | 1,00 | 5971,66 | | | 5'971,66 | | |
| | Rimozione di lana minerale al di sotto della soletta di calpestio al piano terra | 1,00 | 5971,66 | | | 5'971,66 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 17'914,98 | 4,15 | 74'347,17 |
| 12 R.01.010.030 .a | Bonifica mediante rimozione e smaltimento di partizioni verticali anche se composte da materiali diversi, con parti di cemento amianto o fibra di amianto aggregata fino ad 1 cm di spessore, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte in conformità alle norme vigenti. Bonifica mediante rimozione e smaltimento di partizioni verticali Cat 3 - Bonifica (OG12) | | | | | | | |
| | Rimozione di pannello modulare tipo GLASAL di spessore 6 mm. montato sulla faccia esterna del tompagno degli edifici Vedi Tav. 11 - Sezioni e particolari costruttivi pannello tipo Glasal e coperture - Blocco a 14 moduli (Vedi Tav. 06 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 14 Moduli) Pannello modulare esterno di chiusura alloggio al piano terra * | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 270'016,54 |

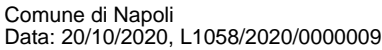
| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 270'016,54 |
| | (lung.=2*(34,44+6,15)) Pannello modulare esterno di chiusura alloggio al primo piano * | 8,00 | 81,18 | 2,400 | | 1'558,66 | | |
| | (lung.=2*(34,44+6,15)) | 8,00 | 81,18 | 2,400 | | 1'558,66 | | |
| | Fascia marcapiano in copertura | 8,00 | 81,18 | 0,500 | | 324,72 | | |
| | Fascia marcapiano al piano intermedio | 8,00 | 81,18 | 0,500 | | 324,72 | | |
| | Parziale mq | | | | | 3'766,76 | | |
| | - Blocco a 10 moduli (Vedi Tav. 07 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 10 Moduli) | | | | | | | |
| | Pannello modulare esterno di chiusura alloggio al piano terra * | | | | | | | |
| | (lung.=2*(24,60+6,15)) | 1,00 | 61,50 | 2,400 | | 147,60 | | |
| | Pannello modulare esterno di chiusura alloggio al primo piano * | | | | | | | |
| | (lung.=2*(24,60+6,15)) | 1,00 | 61,50 | 2,400 | | 147,60 | | |
| | Fascia marcapiano in copertura | 1,00 | 61,50 | 0,500 | | 30,75 | | |
| | Fascia marcapiano al piano intermedio | 1,00 | 61,50 | 0,500 | | 30,75 | | |
| | Parziale mq | | | | | 356,70 | | |
| | - Blocco a 9 moduli (Vedi Tav. 08 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 9 Moduli) | | | | | | | |
| | Pannello modulare esterno di chiusura alloggio al piano terra * | | | | | | | |
| | (lung.=2*(22,00+6,15)) | 4,00 | 56,30 | 2,400 | | 540,48 | | |
| | Pannello modulare esterno di chiusura alloggio al primo piano * | | | | | | | |
| | (lung.=2*(22,00+6,15)) | 4,00 | 56,30 | 2,400 | | 540,48 | | |
| | Fascia marcapiano in copertura | 4,00 | 56,30 | 0,500 | | 112,60 | | |
| | Fascia marcapiano al piano intermedio | 4,00 | 56,30 | 0,500 | | 112,60 | | |
| | Parziale mq | | | | | 1'306,16 | | |
| | - Blocco a 8 moduli (Vedi Tav. 09 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 8 Moduli) | | | | | | | |
| | Pannello modulare esterno di chiusura alloggio al piano terra * | | | | | | | |
| | (lung.=2*(19,74+6,15)) | 5,00 | 51,78 | 2,400 | | 621,36 | | |
| | Pannello modulare esterno di chiusura alloggio al primo piano * | | | | | | | |
| | (lung.=2*(19,74+6,15)) | 5,00 | 51,78 | 2,400 | | 621,36 | | |
| | Fascia marcapiano in copertura | 5,00 | 51,78 | 0,500 | | 129,45 | | |
| | Fascia marcapiano al piano intermedio | 5,00 | 51,78 | 0,500 | | 129,45 | | |
| | Parziale mq | | | | | 1'501,62 | | |
| | A detrarre quantità infissi esterni | | | | | | | |
| | Vedi voce n° 6 [mq 835.20] | -1,00 | | | | -835,20 | | |
| | A detrarre quantità portoncini di ingresso alloggio | | | | | | | |
| | Vedi voce n° 7 [mq 262.08] | -1,00 | | | | -262,08 | | |
| | Parziale mq | | | | | -1'097,28 | | |
| | Sommano positivi mq | | | | | 6'931,24 | | |
| | Sommano negativi mq | | | | | -1'097,28 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 5'833,96 | 11,85 | 69'132,43 |
| 13 R.01.010.010 .c | Rimozione di copertura di amianto-cemento eseguita in conformità alle norme vigenti, con le seguenti procedure: spruzzatura preliminare di soluzione pellicolare a base vinilica applicata con pompe a bassa pressione su entrambe le superfici della esistente copertura in amiantocemento per fissaggio provvisorio delle fibre di amianto; smontaggio delle lastre in amianto-cemento utilizzando appropriate tecniche che impediscano la rottura o la fessurazione degli elementi; imballo in quota, ove possibile, delle lastre rimosse in pacchi costituiti da doppio strato di polietilene, etichettati secondo le norme cheregolano il trattamento e lo smaltimento dei rifiuti contenenti | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 339'148,97 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|--|------------|---------|-------|--------|-----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 339'148,97 |
| | <p>amianto; calo in basso con adeguati mezzi di sollevamento, carico e trasporto per lo smaltimento a discarica autorizzata. Superfici oltre 1.000 mq Cat 3 - Bonifica (OG12)</p> <p>Vedi Tav. 11 - Sezioni e particolari costruttivi pannello tipo Glasal e coperture - Blocco da 14 moduli (Vedi Tav. 06 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 14 Moduli) Rimozione di Copertura in A.C. -Canaloni Autoportanti tipo 900/245 maggiorazione di quantità per la sovrapposizione delle lastre e per maggior sviluppo della superficie dei copponi in pianta</p> <p>- Rimozione di lastre ondulate tipo Euro 7 -177/51 poste in copertura al di sotto dei tegoloni maggiorazione di quantità per sovrapposizione delle lastre * (par.ug.=0,5*100/1000)</p> <p>- Rimozione di lastra in fibrocemento tipo CO/M posta al di sotto della pavimentazione in vinil Asbestos calpestio del primo piano maggiorazione di quantità per maggior spessore fino a26mm</p> <p>- Rimozione di lastra in fibrocemento tipo CO/M posta al di sotto della pavimentazione in vinil Asbestos calpestio del piano terra maggiorazione di quantità per maggior spessore fino a26mm</p> <p>- Rimozione di lastre ondulate tipo Euro 7 - 177/51 poste al di sotto della pavimentazione al piano terra maggiorazione di quantità per sovrapposizione delle lastre * (par.ug.=0,5*100/1000)</p> <p>- Rimozione di lastra in fibrocemento tipo CO/M posta a chiusura dell'intercapedine tra le fondazioni e il pavimento al piano terra *(lung.=2*(34,44+6,15)) maggiorazione di quantità per maggior spessore fino a26mm</p> <p>Parziale mq</p> <p>- Blocco da 10 moduli (Vedi Tav. 07 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 10 Moduli) Copertura con canaloni autoportanti tipo 900/245 maggiorazione di quantità per la sovrapposizione delle lastre e per maggior sviluppo della superficie dei copponi in pianta</p> <p>- Rimozione di lastre ondulate tipo Euro 7 -177/51 poste al di sotto dei tegoloni in copertura maggiorazione di quantità per sovrapposizione delle lastre * (par.ug.=0,5*100/1000)</p> <p>- Rimozione di lastra in fibrocemento tipo CO/M posta al di sotto della pavimentazione in vinil Asbestos calpestio del primo piano maggiorazione di quantità per sovrapposizione delle lastre * (par.ug.=0,5*100/1000)</p> <p>- Rimozione di lastra in fibrocemento tipo CO/M posta al di sotto della pavimentazione in vinil Asbestos calpestio del piano terra maggiorazione di quantità per sovrapposizione delle lastre * (par.ug.=0,5*100/1000)</p> <p>- Rimozione di lastre ondulate tipo Euro 7 - 177/51 poste al di sotto della pavimentazione al piano terra maggiorazione di quantità per sovrapposizione delle lastre * (par.ug.=0,5*100/1000)</p> <p>- Rimozione di lastra in fibrocemento tipo CO/M posta a chiusura dell'intercapedine tra le fondazioni e il pavimento al</p> | 8,00 | 36,00 | 7,500 | | 2'160,00 | | |
| | | 0,20 | 2160,00 | | | 432,00 | | |
| | | 8,00 | 34,44 | 6,150 | | 1'694,45 | | |
| | | 0,05 | 1694,45 | | | 84,72 | | |
| | | 8,00 | 34,44 | 6,150 | | 1'694,45 | | |
| | | 0,25 | 1694,45 | | | 423,61 | | |
| | | 8,00 | 34,44 | 6,150 | | 1'694,45 | | |
| | | 0,25 | 1694,45 | | | 423,61 | | |
| | | 8,00 | 34,44 | 6,150 | | 1'694,45 | | |
| | | 0,05 | 1694,45 | | | 84,72 | | |
| | | 8,00 | 81,18 | 0,500 | | 324,72 | | |
| | | 0,25 | 324,72 | | | 81,18 | | |
| | | | | | | 10'792,36 | | |
| | | 1,00 | 27,00 | 7,500 | | 202,50 | | |
| | | 0,20 | 202,50 | | | 40,50 | | |
| | | 1,00 | 24,40 | 6,150 | | 150,06 | | |
| | | 0,05 | 150,06 | | | 7,50 | | |
| | | 1,00 | 24,40 | 6,150 | | 150,06 | | |
| | | 0,05 | 150,06 | | | 7,50 | | |
| | | 1,00 | 24,40 | 6,150 | | 150,06 | | |
| | | 0,05 | 150,06 | | | 7,50 | | |
| | | 1,00 | 24,40 | 6,150 | | 150,06 | | |
| | | 0,05 | 150,06 | | | 7,50 | | |
| | | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 11'665,60 | | 339'148,97 |

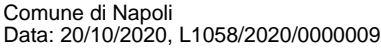
| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|--------|-------|--------|-----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 11'665,60 | | 339'148,97 |
| | piano terra *(lung.=2*(24,44+6,15)) maggiorazione di quantità per sovrapposizione delle lastre * (par.ug.=0,5*100/1000) | 1,00 | 61,18 | 0,500 | | 30,59 | | |
| | | 0,05 | 30,59 | | | 1,53 | | |
| | Parziale mq | | | | | 905,36 | | |
| | - Blocco da 9 moduli (Vedi Tav. 08 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 9 Moduli) | | | | | | | |
| | Copertura con canaloni autoportanti tipo 900/245 maggiorazione di quantità per sovrapposizione delle lastre e per maggior sviluppo della della superficie dei copponi in pianta | 4,00 | 25,00 | 7,500 | | 750,00 | | |
| | | 0,20 | 750,00 | | | 150,00 | | |
| | - Rimozione di lastre ondulate tipo Euro 7 -177/51 poste al di sotto dei tegoloni in copertura maggiorazione di quantità per sovrapposizione delle lastre * (par.ug.=0,5*100/1000) | 4,00 | 22,14 | 6,150 | | 544,64 | | |
| | | 0,05 | 544,64 | | | 27,23 | | |
| | - Rimozione di lastra in fibrocemento tipo CO/M posta al di sotto della pavimentazione in vinil Asbestos calpestio del primo piano maggiorazione di quantità per sovrapposizione delle lastre * (par.ug.=0,5*100/1000) | 4,00 | 22,14 | 6,150 | | 544,64 | | |
| | | 0,05 | 544,64 | | | 27,23 | | |
| | - Rimozione di lastra in fibrocemento tipo CO/M posta al di sotto della pavimentazione in vinil Asbestos calpestio del piano terra maggiorazione di quantità per sovrapposizione delle lastre * (par.ug.=0,5*100/1000) | 4,00 | 22,14 | 6,150 | | 544,64 | | |
| | | 0,05 | 544,64 | | | 27,23 | | |
| | - Rimozione di lastre ondulate tipo Euro 7 - 177/51 poste al di sotto della pavimentazione al piano terra maggiorazione di quantità per sovrapposizione delle lastre * (par.ug.=0,5*100/1000) | 4,00 | 22,14 | 6,150 | | 544,64 | | |
| | | 0,05 | 544,64 | | | 27,23 | | |
| | - Rimozione di lastra in fibrocemento tipo CO/M posta a chiusura dell'intercapedine tra le fondazioni e il pavimento al piano terra *(lung.=2*(22,14+6,15)) maggiorazione di quantità per sovrapposizione delle lastre * (par.ug.=0,5*100/1000) | 4,00 | 56,58 | 0,500 | | 113,16 | | |
| | | 0,05 | 113,16 | | | 5,66 | | |
| | Parziale mq | | | | | 3'306,30 | | |
| | - Blocco da 8 moduli (Vedi Tav. 09 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 8 Moduli) | | | | | | | |
| | Copertura con canaloni autoportanti tipo 900/245 maggiorazione di quantità per sovrapposizione delle lastre e per maggior sviluppo della superficie dei copponi in pianta | 5,00 | 23,00 | 7,500 | | 862,50 | | |
| | | 0,20 | 862,00 | | | 172,40 | | |
| | - Rimozione di lastre ondulate tipo Euro 7 -177/51 poste al di sotto dei tegoloni in copertura maggiorazione di quantità per sovrapposizione delle lastre * (par.ug.=0,5*100/1000) | 5,00 | 19,74 | 6,150 | | 607,01 | | |
| | | 0,05 | 607,01 | | | 30,35 | | |
| | - Rimozione di lastra in fibrocemento tipo CO/M posta al di sotto della pavimentazione in vinil Asbestos calpestio del primo piano maggiorazione di quantità per sovrapposizione delle lastre * (par.ug.=0,5*100/1000) | 5,00 | 19,74 | 6,150 | | 607,01 | | |
| | | 0,05 | 607,01 | | | 30,35 | | |
| | - Rimozione di lastra in fibrocemento tipo CO/M posta al di sotto della pavimentazione in vinil Asbestos calpestio del piano terra maggiorazione di quantità per sovrapposizione delle lastre * (par.ug.=0,5*100/1000) | 5,00 | 19,74 | 6,150 | | 607,01 | | |
| | | 0,05 | 607,01 | | | 30,35 | | |
| | - Rimozione di lastre ondulate tipo Euro 7 - 177/51 poste al di sotto della pavimentazione al piano terra maggiorazione di quantità per sovrapposizione delle lastre * (par.ug.=0,5*100/1000) | 5,00 | 19,74 | 6,150 | | 607,01 | | |
| | | 0,05 | 607,01 | | | 30,35 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 18'588,36 | | 339'148,97 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|--------|-------|---------|------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 18'588,36 | | 339'148,97 |
| 14 N.P. 07 | - Rimozione di lastra in fibrocemento tipo CO/M posta a chiusura dell'intercapedine tra le fondazioni e il pavimento al piano terra *(lung.=2*(19,74+6,15)) maggiorazione di quantità per sovrapposizione delle lastre *(par.ug.=0,5*100/1000) | 5,00 | 51,78 | 0,500 | | 129,45 | | |
| | | 0,05 | 129,45 | | | 6,47 | | |
| | Parziale mq | | | | | 3'720,26 | | |
| | eventuali altre misurazioni non censite e da accertare in corso d'opera (5%) | | | | 936,210 | 936,21 | | |
| | Parziale mq | | | | | 936,21 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 19'660,49 | 17,89 | 351'726,17 |
| | Opere di demolizione (OS23) (Cat 4) | | | | | | | |
| | Rimozione, a mezzo di taglio e/o smontaggio, di strutture in acciaio costituenti l'orditura principale e secondaria del tipo HEA, IPE e profilati tubolari vari, ancorati tra loro mediante bullonature e/o saldature. Lo smontaggio delle strutture verrà eseguita previa asportazione, di residue microfibre aerodisperse ivi depositatesi, mediante aspirapolveri speciali dotati di filtrazione assoluta per la trattenuta di parti minuscole di un qualsiasi elemento contenenti fibre di amianto, Successiva pulitura ad umido con spugne di ogni singolo elemento strutturale in acciaio. Sono compresi e compensati nel prezzo tutti i mezzi e le prestazioni del personale nel rispetto delle disposizioni di riferimento e delle norme di sicurezza, le forniture e tutti gli oneri per la bonifica. Il prezzo comprende inoltre, tutti gli oneri per l'allontanamento dal cantiere a qualsiasi distanza con idonei mezzi, nonché il recupero economico derivante dalla cessione del materiale ferroso all'Impresa Aggiudicataria. Cat 4 - Opere di demolizione (OS23) | | | | | | | |
| | Smontaggio e rimozione di Struttura Portante in acciaio Vedi Tav. 11 - Sezioni e particolari costruttivi pannello tipo Glasal e coperture | | | | | | | |
| | - Blocco da 14 moduli (Vedi Tav. 06 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 14 Moduli) | | | | | | | |
| | Profilato HEA da 120 per pilastri *(par.ug.=30*8) | 240,00 | 6,10 | | 19,900 | 29'133,60 | | |
| | Profilato IPE da 180 per travi solaio al pt. *(par.ug.=15*8) | 120,00 | 6,30 | | 18,800 | 14'212,80 | | |
| | Profilato IPE da 180 per travi solaio al primo piano *(par.ug.=15*8) | 120,00 | 6,30 | | 18,800 | 14'212,80 | | |
| | Profilato IPE da 120 per trave solaio di copertura *(par.ug.=15*8) | 120,00 | 6,30 | | 10,400 | 7'862,40 | | |
| | Profilato IPE da 100 travi di collegamento pilastri *(par.ug.=3*2*8) | 48,00 | 34,40 | | 8,100 | 13'374,72 | | |
| | Profilato a C (25*50*100) collegamento tegoloni di copertura *(par.ug.=2*8) | 16,00 | 34,40 | | 5,330 | 2'933,63 | | |
| | Orditura secondaria con profilati scatolari (80*80*4) solaio al piano terra, profili longitudinali *(par.ug.=6*8) | 48,00 | 34,44 | | 9,220 | 15'241,77 | | |
| | profili trasversali *(par.ug.=27*8) | 216,00 | 6,15 | | 9,220 | 12'247,85 | | |
| | Orditura secondaria con profilati scatolari (80*80*4) solaio al 1° piano, profili longitudinali *(par.ug.=6*8) | 48,00 | 34,44 | | 9,220 | 15'241,77 | | |
| | profili trasversali *(par.ug.=27*8) | 216,00 | 6,15 | | 9,220 | 12'247,85 | | |
| | Parziale kg | | | | | 136'709,19 | | |
| | - Blocco da 10 moduli (Vedi Tav. 07 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 10 Moduli) | | | | | | | |
| | Profilato HEA da 120 per pilastri *(par.ug.=22*1) | 22,00 | 6,10 | | 19,900 | 2'670,58 | | |
| | Profilato IPE da 180 per travi solaio al pt. *(par.ug.=11*1) | 11,00 | 6,30 | | 18,800 | 1'302,84 | | |
| | Profilato IPE da 180 per travi solaio al primo piano *(par.ug.=11*1) | 11,00 | 6,30 | | 18,800 | 1'302,84 | | |
| | Profilato IPE da 120 per trave solaio di copertura * | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 141'985,45 | | 690'875,14 |

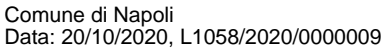
| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|-------|-------|---------|------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 141'985,45 | | 690'875,14 |
| | (par.ug.=11*1) Profilato IPE da 100 travi di collegamento pilastri *(par.ug.=3*2*1) | 11,00 | 6,30 | | 10,400 | 720,72 | | |
| | Profilato a C (25*50*100) collegamento tegoloni di copertura *(par.ug.=2*1) | 6,00 | 24,60 | | 8,100 | 1'195,56 | | |
| | Orditura secondaria con profilati scatolari (80*80*4) solaio al piano terra *(par.ug.=6*1) | 2,00 | 24,60 | | 5,330 | 262,24 | | |
| | (par.ug.=27*1) | 6,00 | 24,60 | | 9,220 | 1'360,87 | | |
| | Orditura secondaria con profilati scatolari (80*80*4) solaio al 1° piano *(par.ug.=6*1) | 27,00 | 6,15 | | 9,220 | 1'530,98 | | |
| | (par.ug.=27*1) | 6,00 | 24,60 | | 9,220 | 1'360,87 | | |
| | (par.ug.=27*1) | 27,00 | 6,15 | | 9,220 | 1'530,98 | | |
| | Parziale kg | | | | | 13'238,48 | | |
| | - Blocco da 9 moduli (Vedi Tav. 08 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 9 Moduli) | | | | | | | |
| | Profilato HEA da 120 per pilastri *(par.ug.=20*4) | 80,00 | 6,10 | | 19,900 | 9'711,20 | | |
| | Profilato IPE da 180 per travi solaio al pt. *(par.ug.=10*4) | 40,00 | 6,30 | | 18,800 | 4'737,60 | | |
| | Profilato IPE da 180 per travi solaio al primo piano *(par.ug.=10*4) | 40,00 | 6,30 | | 18,800 | 4'737,60 | | |
| | Profilato IPE da 120 per trave solaio di copertura *(par.ug.=10*4) | 40,00 | 6,30 | | 10,400 | 2'620,80 | | |
| | Profilato IPE da 100 travi di collegamento pilastri *(par.ug.=3*2*4) | 24,00 | 22,20 | | 8,100 | 4'315,68 | | |
| | Profilato a C (25*50*100) collegamento tegoloni di copertura *(par.ug.=2*4) | 8,00 | 22,20 | | 5,330 | 946,61 | | |
| | Orditura secondaria con profilati scatolari (80*80*4) solaio al piano terra *(par.ug.=6*4) | 24,00 | 22,20 | | 9,220 | 4'912,42 | | |
| | (par.ug.=27*4) | 108,00 | 6,15 | | 9,220 | 6'123,92 | | |
| | Orditura secondaria solaio con profilati scatolari (80*80*4) al 1° piano *(par.ug.=6*4) | 24,00 | 22,20 | | 9,220 | 4'912,42 | | |
| | (par.ug.=27*4) | 108,00 | 6,15 | | 9,220 | 6'123,92 | | |
| | Parziale kg | | | | | 49'142,17 | | |
| | - Blocco da 8 moduli (Vedi Tav. 09 - Pianta, Prospetto, Sezione prefabbricato tipo 8 Moduli) | | | | | | | |
| | Profilato HEA da 120 per pilastri *(par.ug.=18*5) | 90,00 | 6,10 | | 19,900 | 10'925,10 | | |
| | Profilato IPE da 180 per travi solaio al pt. *(par.ug.=9*5) | 45,00 | 6,30 | | 18,800 | 5'329,80 | | |
| | Profilato IPE da 180 per travi solaio al primo piano *(par.ug.=9*5) | 45,00 | 6,30 | | 18,800 | 5'329,80 | | |
| | Profilato IPE da 120 per trave solaio di copertura *(par.ug.=9*5) | 45,00 | 6,30 | | 10,400 | 2'948,40 | | |
| | Profilato IPE da 100 travi di collegamento pilastri *(par.ug.=3*2*5) | 30,00 | 19,74 | | 8,100 | 4'796,82 | | |
| | Profilato a C (25*50*100) collegamento tegoloni di copertura *(par.ug.=2*5) | 10,00 | 19,74 | | 5,330 | 1'052,14 | | |
| | Orditura secondaria con profilati scatolari (80*80*4) solaio al piano terra *(par.ug.=6*5) | 30,00 | 19,74 | | 9,220 | 5'460,08 | | |
| | (par.ug.=27*5) | 135,00 | 6,15 | | 9,220 | 7'654,91 | | |
| | Orditura secondaria con profilati scatolari (80*80*4) solaio al 1° piano *(par.ug.=6*5) | 30,00 | 19,74 | | 9,220 | 5'460,08 | | |
| | (par.ug.=27*5) | 135,00 | 6,15 | | 9,220 | 7'654,91 | | |
| | Parziale kg | | | | | 56'612,04 | | |
| | - Rimozione di scala esterna completa di pianerottolo e di struttura di sostegno per l'accesso al 1° livello di ogni singolo Blocco | 26,00 | | | 375,000 | 9'750,00 | | |
| | - Rimozione di grate di protezione alle finestre Vedi voce n° 6 [mq 835.20] | | | | 25,000 | 20'880,00 | | |
| | Parziale kg | | | | | 30'630,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 286'331,88 | 0,63 | 180'389,08 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 871'264,22 |



COMMITTENTE: Comune di Napoli



| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | IMPORTI |
|---------------------|---|------------|
| | | TOTALE |
| | RIPORTO | |
| 001 | LAVORI DI BONIFICA E SISTEMAZIONI ESTERNE | 924'575,79 |
| | Totale SUPER CATEGORIE euro | 924'575,79 |
| | | |
| | A RIPORTARE | |



COMMITTENTE: Comune di Napoli