COMUNE DI POZZUOLI

Città Metropolitana di Napoli

Direzione 4 - Lavori Pubblici

Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2016 - 2018

ANNUALITA' 2016

LAVORI DI COMPLETAMENTO E RIQUALIFICAZIONE DI VIA MONTENUOVO LICOLA PATRIA

(TRATTO VIA DOMITIANA - P.ZZA A. MORO)

IMPORTO OPERE : € 350.000,00

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATI PER LA SICUREZZA IN CANTIERE

Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione

ing. Errico Giamminelli

Elaborato:

CRONOPROGRAMMA DELLE LAVORAZIONI

TAVOLA :

S-04

Data:	Agg.		Rapp.
NOVEMBRE 2017			

NOTA:
Tutte le sovrapposizioni tra le lavorazioni presenti nel cronoprogramma lavori dovranno essere ricondotte ad interferenze temporali e non spaziali.
E' compito del preposto per la sicurezza in cantiere dell'impresa appaltatrice organizzare le lavorazioni interferenti in modo che vengano eseguite in zone diverse del cantiere in modo da sfalsarle spazialmente.

Piano Triennale OO. PP. 2016/2018 - Annualità 2016
Lavori di completamento e riqualificazione Via Montenuovo Licola Patria (tratto Via Domitiana-Piazza Aldo Moro)
Progetto esecutivo
Cronoprogramma Lavori

INTERVENTI

GIORNI ---> 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50

CANTIERE 1 lunghezza 83 m durata 25 gg
- Impianto cantiere: Imp. Cant.
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.: Disfacimento pavim. e corsetto; ***Cantiere 1***
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze: Posa tubaz., pozzetti e allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti): Predisposizione imp. illuminaz.
- Rinterri: Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto: Realizzazione soletta e massetto
- Posa pavimentazione: Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere: Smob. Cant.

CANTIERE 2 lunghezza 83 m durata 25 gg
- Impianto cantiere: Imp. Cant.
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.: Disfacimento pavim. e corsetto; ***Cantiere 2***
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze: Posa tubaz., pozzetti e allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti): Predisposizione imp. illuminaz.
- Rinterri: Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto: Realizzazione soletta e massetto
- Posa pavimentazione: Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere: Smob. Cant.

CANTIERE 3 lunghezza 86 m durata 25 gg
- Impianto cantiere
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)
- Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto
- Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere

CANTIERE 4 lunghezza 93 m durata 30 gg
- Impianto cantiere
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)
- Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto
- Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere

CANTIERE 5 lunghezza 84 m durata 25 gg
- Impianto cantiere
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)
- Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto
- Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere

CANTIERE 6 lunghezza 90 m durata 30 gg
- Impianto cantiere
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)
- Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto
- Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere

CANTIERE 7 lunghezza 70 m durata 17 gg
- Impianto cantiere
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)
- Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto
- Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere

Sistemazione della pavimentazione c/o pali dismessi e di nuova posa

ALTRA IMPRESA

Completamento impianto di pubblica illuminazione a cura di altra impresa e con differente appalto:
- Rimozione pali esistenti
- Montaggio nuovi pali
- Collegamenti elettrici

GIORNI ---> 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50

NOTA:
Tutte le sovrapposizioni tra le lavorazioni presenti nel cronoprogramma lavori dovranno essere ricondotte ad interferenze temporali e non spaziali.
E' compito del preposto per la sicurezza in cantiere dell'impresa appaltatrice organizzare le lavorazioni interferenti in modo che vengano eseguite in zone diverse del cantiere in modo da sfalsarle spazialmente.

Piano Triennale OO. PP. 2016/2018 - Annualità 2016
Lavori di completamento e riqualificazione Via Montenuovo Licola Patria (tratto Via Domitiana-Piazza Aldo Moro)
Progetto esecutivo
Cronoprogramma Lavori

INTERVENTI

GIORNI ---> 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105

CANTIERE 1 lunghezza 83 m durata 25 gg
- Impianto cantiere
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)
- Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto
- Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere

Consegna aree cantieri n.1 e n.2

CANTIERE 2 lunghezza 83 m durata 25 gg
- Impianto cantiere
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)
- Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto
- Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere

CANTIERE 3 lunghezza 86 m durata 25 gg
- Impianto cantiere: Imp. Cant.
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.: Disfacimento pavim. e corsetto; ***Cantiere 3***
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze: Posa tubaz., pozzetti e allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti): Predisposizione imp. illuminaz.
- Rinterri: Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto: Realizzazione soletta e massetto
- Posa pavimentazione: Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere: Smob. Cant.

CANTIERE 4 lunghezza 93 m durata 30 gg
- Impianto cantiere: Imp. Cant.
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.: Disfacimento pavim. e corsetto; ***Cantiere 4***
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze: Posa tubaz., pozzetti e allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti): Predisposizione imp. illuminaz.
- Rinterri: Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto: Realizzazione soletta e massetto
- Posa pavimentazione: Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere: Smob. Cant.

CANTIERE 5 lunghezza 84 m durata 25 gg
- Impianto cantiere
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)
- Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto
- Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere

CANTIERE 6 lunghezza 90 m durata 30 gg
- Impianto cantiere
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)
- Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto
- Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere

CANTIERE 7 lunghezza 70 m durata 17 gg
- Impianto cantiere
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)
- Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto
- Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere

Sistemazione della pavimentazione c/o pali dismessi e di nuova posa

ALTRA IMPRESA

Completamento impianto di pubblica illuminazione a cura di altra impresa e con differente appalto:
- Rimozione pali esistenti
- Montaggio nuovi pali
- Collegamenti elettrici

Consegna aree cantieri n.1 e n.2

Dismissione e posa in opera di n. 7 pali di illuminazione relativi alle aree dei cantieri n.1 e 2

GIORNI ---> 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105

NOTA:
Tutte le sovrapposizioni tra le lavorazioni presenti nel cronoprogramma lavori dovranno essere ricondotte ad interferenze temporali e non spaziali.
E' compito del preposto per la sicurezza in cantiere dell'impresa appaltatrice organizzare le lavorazioni interferenti in modo che vengano eseguite in zone diverse del cantiere in modo da sfalsarle spazialmente.

Piano Triennale OO. PP. 2016/2018 - Annualità 2016
Lavori di completamento e riqualificazione Via Montenuovo Licola Patria (tratto Via Domitiana-Piazza Aldo Moro)
Progetto esecutivo
Cronoprogramma Lavori

INTERVENTI

GIORNI ---> 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160

CANTIERE 1 **lunghezza 83 m durata 25 gg**
- Impianto cantiere
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)
- Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto
- Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere

CANTIERE 2 **lunghezza 83 m durata 25 gg**
- Impianto cantiere
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)
- Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto
- Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere

CANTIERE 3 **lunghezza 86 m durata 25 gg**
- Impianto cantiere
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)
- Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto
- Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere

Consegna aree cantieri n.3 e n.4

CANTIERE 4 **lunghezza 93 m durata 30 gg**
- Impianto cantiere
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)
- Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto
- Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere

CANTIERE 5 **lunghezza 84 m durata 25 gg**
- Impianto cantiere: Imp. Cant.
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.: Disfacimento pavim. e corsetto; ***Cantiere 5***
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze: Posa tubaz., pozzetti e allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti): Predisposizione imp. illuminaz.
- Rinterri: Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto: Realizzazione soletta e massetto
- Posa pavimentazione: Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere: Smob. Cant.

CANTIERE 6 **lunghezza 90 m durata 30 gg**
- Impianto cantiere: Imp. Cant.
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.: Disfacimento pavim. e corsetto; ***Cantiere 6***
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze: Posa tubaz., pozzetti e allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti): Predisposizione imp. illuminaz.
- Rinterri: Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto: Realizzazione soletta e massetto
- Posa pavimentazione: Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere: Smob. Cant.

CANTIERE 7 **lunghezza 70 m durata 17 gg**
- Impianto cantiere
- Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.
- Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze
- Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)
- Rinterri
- Realizzazione soletta - massetto
- Posa pavimentazione
- Smobilizzo cantiere

Sistemazione della pavimentazione c/o pali dismessi e di nuova posa

ALTRA IMPRESA

Completamento impianto di pubblica illuminazione a cura di altra impresa e con differente appalto:
- Rimozione pali esistenti
- Montaggio nuovi pali
- Collegamenti elettrici

Consegna aree cantieri n.3 e n.4

Dismissione e posa in opera di n. 7 pali di illuminazione relativi alle aree dei cantieri n.3 e 4

GIORNI ---> 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160

NOTA:
Tutte le sovrapposizioni tra le lavorazioni presenti nel cronoprogramma lavori dovranno essere ricondotte ad interferenze temporali e non spaziali.
E' compito del preposto per la sicurezza in cantiere dell'impresa appaltatrice organizzare le lavorazioni interferenti in modo che vengano eseguite in zone diverse del cantiere in modo da sfalsarle spazialmente.

Piano Triennale OO. PP. 2016/2018 - Annualità 2016
Lavori di completamento e riqualificazione Via Montenuovo Licola Patria
Progetto esecutivo
Cronoprogramma Lavori

INTERVENTI																						
	GIORNI --->	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
CANTIERE 1 lunghezza 83 m durata 25 gg	Impianto cantiere																				
	Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.																				
	Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze																				
	Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)																				
	Rinterri																				
	Realizzazione soletta - massetto																				
	Posa pavimentazione																				
	Smobilizzo cantiere																				
CANTIERE 2 lunghezza 83 m durata 25 gg	Impianto cantiere																				
	Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.																				
	Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze																				
	Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)																				
	Rinterri																				
	Realizzazione soletta - massetto																				
	Posa pavimentazione																				
	Smobilizzo cantiere																				
CANTIERE 3 lunghezza 86 m durata 25 gg	Impianto cantiere																				
	Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.																				
	Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze																				
	Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)																				
	Rinterri																				
	Realizzazione soletta - massetto																				
	Posa pavimentazione																				
	Smobilizzo cantiere																				
CANTIERE 4 lunghezza 93 m durata 30 gg	Impianto cantiere																				
	Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.																				
	Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze																				
	Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)																				
	Rinterri																				
	Realizzazione soletta - massetto																				
	Posa pavimentazione																				
	Smobilizzo cantiere																				
CANTIERE 5 lunghezza 84 m durata 25 gg	Impianto cantiere																				
	Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.	*Consegna aree*	*cantieri n.5 e n.6*																		
	Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze																				
	Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)																				
	Rinterri																				
	Realizzazione soletta - massetto																				
	Posa pavimentazione																				
	Smobilizzo cantiere																				
CANTIERE 6 lunghezza 90 m durata 30 gg	Impianto cantiere																				
	Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.																				
	Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze																				
	Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)																				
	Rinterri																				
	Realizzazione soletta - massetto																				
	Posa pavimentazione																		*Consegna aree*	*cantiere n.7*	
	Smobilizzo cantiere																				
CANTIERE 7 lunghezza 70 m durata 17 gg	Impianto cantiere	Imp.	Cant.																		
	Disfacim. pavimentazione marciapiede e demolizione corsetto esist.		Disfacimento pavim. e corsetto												***Cantiere 7***						
	Posa tubazioni - pozzetti di ispezione - allacci utenze					Posa tubaz., pozzetti e allacci utenze															
	Predisposizione impianto di illuminazione pubblica (tubazioni e plinti)							Predisposizione imp. illuminaz.													
	Rinterri									Rinterri											
	Realizzazione soletta - massetto										Realizzazione soletta e massetto										
	Posa pavimentazione												Posa pavimentazione								
	Smobilizzo cantiere															Smob. Cant.					
	Sistemazione della pavimentazione c/o pali dismessi e di nuova posa																				
ALTRA IMPRESA	Completamento impianto di pubblica illuminazione a cura di altra impresa e con differente appalto: - Rimozione pali esistenti - Montaggio nuovi pali - Collegamenti elettrici	*Consegna aree*	*cantieri n.5 e n.6*		*Dismissione e posa in opera di n. 6 pali di illuminazione relativi alle aree dei cantieri n.5 e 6*														*Dismissione e posa n.3 pali di illuminazione*		
	GIORNI --->	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180