

Magenta, 18 maggio 2022

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DI MASSIMA  
PROGRAMMA INTEGRATO DI INTERVENTO - COMUNE DI MAGENTA**

**COSTI INTERVENTO***Valori espressi in Euro***LOTTO 1****Opere di urbanizzazione primarie****Rotonda in quota a parte**

strada

Scarificazione del manto di usura, demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzi meccanici, scavo e smaltimento macerie, livellamento a giuste quote per formazione piano di posa, pavimento in ciottoli su letto di sabbia e cemento, e successiva posa di cordoli prefabbricati spartitraffico. Formazione di rilevato stradale e fondazione con successiva stesura di tappeto di usura in conglomerato bituminoso mediante vibrofinitrice e rullatura di ogni strato con rullo di peso adeguato. Realizzazione di segnaletica stradale orizzontale, eseguita con pittura spartitraffico del tipo premiscelata, rifrangente, antisdrucchiolevole, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, e posa di segnaletica stradale verticale costituita da pali in ferro, plinto di sostegno e cartello stradale. Messa a dimora di specie arbustive, semina e installazione di impianto per l'irrigazione automatica dell'area verde, compresi gli oneri per l'allacciamento alla rete di distribuzione dell'acqua potabile.

Realizzazione di scavo leggermente armato fino a 2.00 m di profondità eseguito prevalentemente con mezzi meccanici. Posa di cavidotti corrugati a doppia parete per posa interrata, compreso riempimento fondo scavo e rinfiacco tubazioni realizzato con calcestruzzo. Posa di pozzetto prefabbricato (dim. interna di cm 40x40) completo di chiusino o soletina, plinti e punto luce con palo di sostegno in acciaio zincato, per pubblica illuminazione, con doppio corpo illuminante (uno per lato) a LED. Posa di quadro elettrico per impianti di pubblica illuminazione e armadio in vetroresina installato a pavimento.

360.000,00x40%

Tot.urbanizzazioni primarie a scomputo rotonda lotto 1 144.000,00  
360.000,00x40%

144.000,00

**LOTTO 2****Opere di urbanizzazione primarie****Rotonda in quota a parte**

strada

Scarificazione del manto di usura, demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzi meccanici, scavo e smaltimento macerie, livellamento a giuste quote per formazione piano di posa, pavimento in ciottoli su letto di sabbia e cemento, e successiva posa di cordoli prefabbricati spartitraffico. Formazione di rilevato stradale e fondazione con successiva stesura di tappeto di usura in conglomerato bituminoso mediante vibrofinitrice e rullatura di ogni strato con rullo di peso adeguato. Realizzazione di segnaletica stradale orizzontale, eseguita con pittura spartitraffico del tipo premiscelata, rifrangente, antisdrucchiolevole, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, e posa di segnaletica stradale verticale costituita da pali in ferro, plinto di sostegno e cartello stradale. Messa a dimora di specie arbustive, semina e installazione di impianto per l'irrigazione automatica dell'area verde, compresi gli oneri per l'allacciamento alla rete di distribuzione dell'acqua potabile.

Realizzazione di scavo leggermente armato fino a 2.00 m di profondità eseguito prevalentemente con mezzi meccanici. Posa di cavidotti corrugati a doppia parete per posa interrata, compreso riempimento fondo scavo e rinfianco tubazioni realizzato con calcestruzzo. Posa di pozzetto prefabbricato (dim. interna di cm 40x40) completo di chiusino o solettina, plinti e punto luce con palo di sostegno in acciaio zincato, per pubblica illuminazione, con doppio corpo illuminante (uno per lato) a LED. Posa di quadro elettrico per impianti di pubblica illuminazione e armadio in vetroresina installato a pavimento.

360.000,00x60%

Tot.urbanizzazioni primarie rotonda lotto 2

216.000,00

216.000,00

360.000,00x60%

**Ampliamento via Pacinotti**

Rifacimento con allargamento via Pacinotti

Scarificazione del manto di usura, demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzi meccanici, scavo e smaltimento macerie, compattazione del piano di posa e formazione di fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale. Successiva realizzazione dello strato di base in conglomerato bituminoso (spessore 10cm) costituito da inerti sabbio-ghiaiosi (tout-venant) impastati a caldo con bitume con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione, e dello strato di usura a elevate prestazioni in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi. È compresa la pulizia della sede e l'applicazione di emulsione bituminosa stesa mediante finitrice meccanica e costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso (spessore 3cm). Realizzazione di segnaletica stradale orizzontale, eseguita con pittura spartitraffico del tipo premiscelata, rifrangente, antisdrucciolevole, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, e posa di segnaletica stradale verticale costituita da pali in ferro, plinto di sostegno e cartello stradale.

1.206,70x70 €/mq

84.469,00

rete acque meteoriche stradali

Realizzazione di scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina, per una profondità superiore a 3.00 m, e smaltimento macerie. Posa di tubi corrugati in polietilene alta densità (PEAD) strutturati, a doppia parete, per condotte di scarico interrate non in pressione; riempimento fondo scavo e rinfianco tubazioni realizzato con calcestruzzo. Posa in opera di pozzetto prefabbricato (dim. interna di cm 45x45) completo di chiusino o solettina, di fossa per depurazione oli e grassi (pozzo disoleatore) e di pozzi perdenti, in calcestruzzo prefabbricato, completi di coperchio.

1.206,70x30 €/mq

36.201,00

rete illuminazione stradale

Realizzazione di scavo leggermente armato fino a 2.00 m di profondità eseguito prevalentemente con mezzi meccanici. Posa di cavidotti corrugati a doppia parete per posa interrata, compreso riempimento fondo scavo e rinfianco tubazioni realizzato con calcestruzzo. Posa di pozzetto prefabbricato (dim. interna di cm 40x40) completo di chiusino o solettina, plinti e punto luce con palo di sostegno in acciaio zincato, per pubblica illuminazione, altezza mt. 10, con doppio corpo illuminante (uno per lato) a LED.

1.206,70x6 €/mq

7.240,20

rete Enel

929,50x5 €/mq

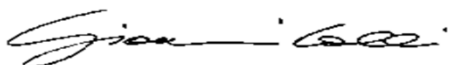
4.647,50

rete fognaria

Realizzazione di scavo leggermente armato fino a 2.00 m di profondità eseguito prevalentemente con mezzi meccanici. Posa di tubi circolari per condotti di fognatura in c.a. con armature elettrosaldate in acciaio, compreso riempimento fondo scavo e rinfianco tubazioni realizzato con calcestruzzo. Posa di cameretta prefabbricata d'ispezione (diametro interno 1500mm) per innesto tubazioni, con scaletta di risalita, completa di chiusino.

1.206,70x25 €/mq	30.167,50	
cabina Enel a corpo	30.000,00	
<u>Tot.urbanizzazioni primarie via Pacinotti</u>	192.725,20	192.725,20
<u>ONERI VARI e IMPREVISTI</u>		50.000,00
<b>Totale generale costi</b>		<b>602.725,20</b>

Dott. Ing. Giovanni Colli



Ordine degli Ingegneri  
Provincia di Milano A 15953

[ing.colli@libero.it](mailto:ing.colli@libero.it)  
[giovanni.colli@ingpec.eu](mailto:giovanni.colli@ingpec.eu)  
mobile 3394719645



Colli Giovanni - Certificato n. MIB-839-ML 18