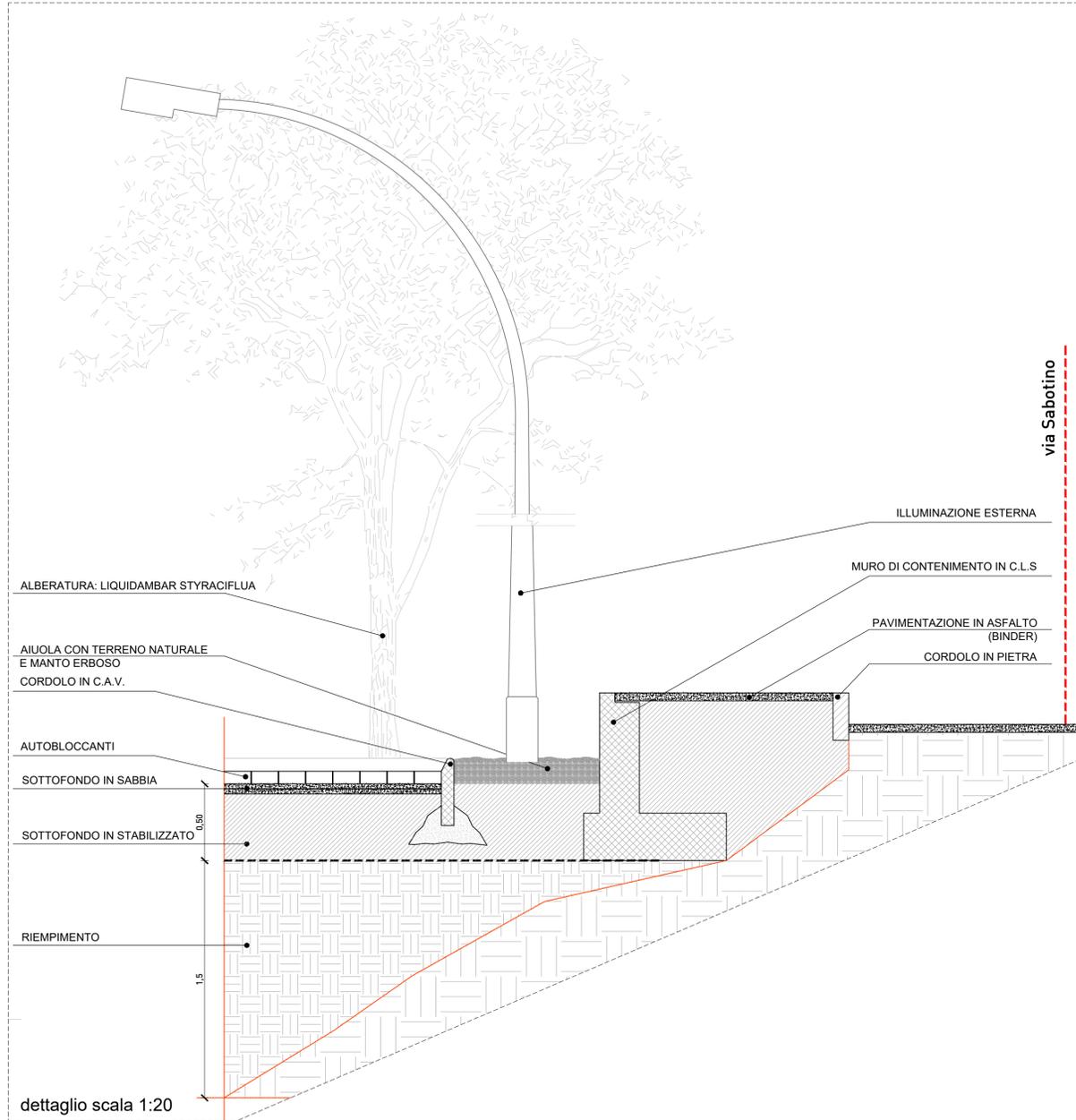


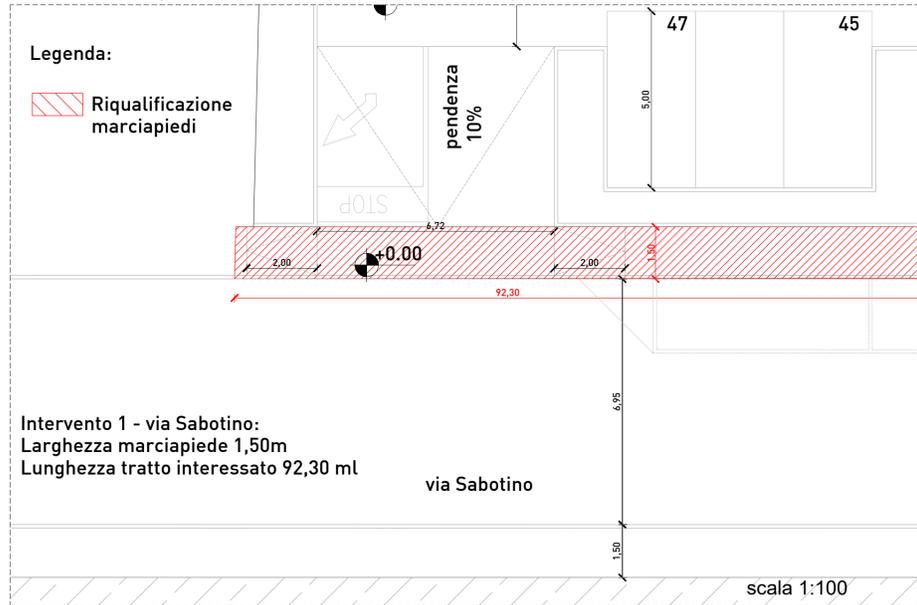
DELIBERA DI CONSIGLIO COMUNALE N. 16 DEL 30.04.2020

Quantificaione economico/qualitativa parcheggio



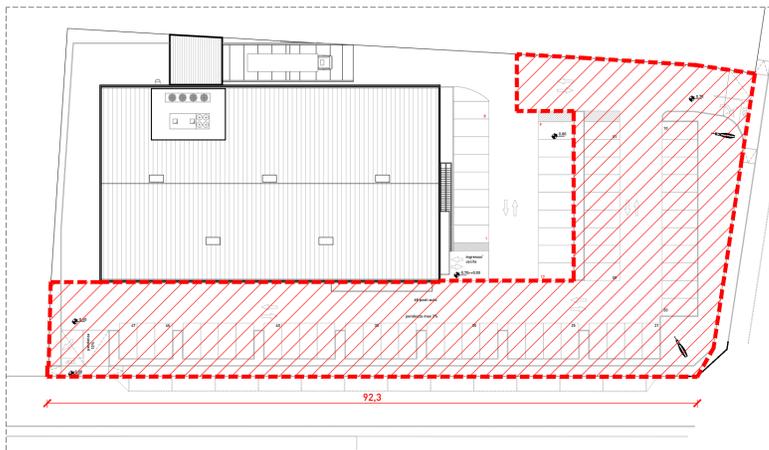
dettaglio scala 1:20

Planimetria Progetto Interventi Riqualficazione Marciapiedi e calibri stradali.



Intervento 1 - via Sabotino:
Larghezza marciapiede 1,50m
Lunghezza tratto interessato 92,30 ml

Kplan
scala 1:500



Legenda:

Superficie oggetto di quantificazione economica

Analisi Prezzo opera composta
Realizzazione di nuovo parcheggio su area verde
Codice tariffa
AP 02.0

Area esterna in cessione a favore del Comune destinata a parcheggio, verde, spazi di manovra (mq):		1920,00				
Opere e prestazioni	Codice Tariffa	Unità di misura	Quantità	Incidenza	Prezzo unitario (€)	Importo (€)
Realizzazione di aree di manovra e stalli auto						
Rintero con materiale proveniente da demolizioni	1C.02.350.0010.f	mc	1,50	1,00	13,19	19,79
Geotessuto	8.07.04.0275.a	mq	1,00	1,00	7,85	7,85
Cordolo prefabbricato in cls (sez. 7/9 x h 25 cm)	8.07.04.0243	m	1,00	1,00	23,40	23,40
Sottofondo in stabilizzato	8.07.04.0265	mq	1,00	0,50	36,60	18,30
Pavimentazione in masselli autobloccanti (sp. 8 cm)	8.07.04.0165	mq	1,00	1,00	28,70	28,70
INCIDENZA AL METRO QUADRO					€/mq	98,04
Realizzazione di sistema di illuminazione artificiale						
Palo illuminazione altezza compresa tra 5/8m, completo di basamento		unità	10,00		1700	17000,00
Plinto e pozzetto per impianto elettrico		unità	10,00		470	4700,00
TOTALE						21.700,00
INCIDENZA AL METRO QUADRO (TOTALE/1920)					€/mq	11,30

Realizzazione aiuole e alberature*						
Nuovi impianti a portamento arbore: Liquidambar styraciflua (altezza minima piante: 400 - 450 cm)		unità	13,00		252,70	3.285,10
Costo unitario messa a dimora pianta		unità	13,00		126,08	1.639,04
Nuovi impianti a portamento arbore: Liriodendron tulipifera (altezza minima piante: 400 - 450 cm)		unità	4,00		246,80	987,20
Costo unitario messa a dimora pianta		unità	13,00		126,08	1.639,04
Realizzazione tappeto erboso a rotoli		mq	458,66		15,63	7.168,86
Potatura e consolidamento Cedrus deodara		unità	1,00			531,52
TOTALE						15.250,76
INCIDENZA AL METRO QUADRO (TOTALE/1920)					€/mq	7,94

Realizzazione muro di confine (via Sabotino)						
Rimozione recinzione in palina e rete	1C.01.150.0090	mq	138,45		4,73	654,18
Rimozione conglomerato bituminoso (spessore fino a 8cm)	8.07.04.0025	mq	138,45		5,75	796,09
Rimozione cordolatura in pietra naturale	10.04.020.0170	m	92,30		11,39	1.051,30
Oneri di scarica	1C.27.050.0100.A	ton	0,22		12,67	2,74
Trasporto macerie e conferimento alle apposite discariche	8.07.04.0330.A	ton	0,22		10,10	2,18
Casseri	A.01.04.0355.A	mq	203,06		42,50	8.630,05
CLS Fondazioni	A.01.04.0210.D	mc	24,92		199,00	4.959,28
CLS Elevazioni	A.01.04.0210.E	mc	17,54		207,00	3.630,16
Smussi	10.30.10.20.60.10	ml	184,60		2,65	489,19
Acciaio per armatura (80kg/mc)	A.01.04.03.20	ton	3,32		1.410,00	4.685,15
TOTALE						24.900,31
INCIDENZA AL METRO QUADRO (TOTALE/1920)					€/mq	12,97

Realizzazione marciapiede (via Sabotino)						
Riempimento scavo	8.07.03.0010.B	mc	103,38		28,30	2925,54
Spandimento	8.07.04.0255.B	mc	103,38		1,35	139,56
Cilindratura	8.07.04.0260.A	mc	103,38		1,80	186,08
Massetto in CLS con spessore fino a 10cm	8.07.04.0355	mq	138,45		21,40	2962,83
Rete elettrosaldata	8.07.04.0395	ton	0,55		1344,00	735,00
Sola posa di cordoli in pietra naturale		ml	92,30		13,10	1209,13
Binder, tappetino bituminoso	8.07.04.0300.A	mq	138,45		10,80	1495,26
Maggiorazione per esecuzione a mano	8.07.04.0300.D	mq	138,45		3,20	443,04
TOTALE						10.096,44
INCIDENZA AL METRO QUADRO (TOTALE/1920)					€/mq	5,26

Costi di manutenzione del verde per una durata di anni 30	
Costo totale manutenzione per un anno di alberi (Liquidambar styraciflua)	1427,00
Costo totale manutenzione per un anno di alberi (Liriodendron tulipifera)	439,00
Costo manutenzione di area a prato per un anno	2461,72
TOTALE	
INCIDENZA AL METRO QUADRO (TOTALE/1920)	€/mq 39,44

Costi di manutenzione dell'illuminazione per una durata di anni 30	
Costo energia elettrica, manutenzione dell'impianto di illuminazione per un anno	1750,00
TOTALE	
INCIDENZA AL METRO QUADRO (TOTALE/1920)	€/mq 27,34

COSTO DI INCIDENZA AL METRO QUADRO €/mq 202,29




Tav. 13
 PROGRAMMA INTEGRATO
 DI INTERVENTO P.I.I. ATUB9
 Quantificazione economica realizzazione
 area in cessione adibita a parcheggio.
 Scale: 1:100 / 1:20
 Data: 15.01.2020
 EMISSIONE-REVISIONI: OM
 TERZA REVISIONE
 SECONDA REVISIONE
 PRIMA REVISIONE
 EMISSIONE
 DIS. VERIF. APPR. DATA
 NOTE
 Ing. Alberto Mazzucchelli
 arch. Maurizio Mazzucchelli
 I-21100 Marzzone - Via Europa, 54
 www.mpm.it | info@mpm.it
 Tel. 02 29 97 97 40
 Fax 02 29 29 88 88
 c.f.p. nr. 0164850128
MPM
 INGEGNERIA
 ARCHITETTURA
 URBANISTICA
redal
 COSTRUZIONE
 MANUTENZIONE
 Via Vincenzo Monti, n°16 21047 Saronno
 Redal S.r.l.