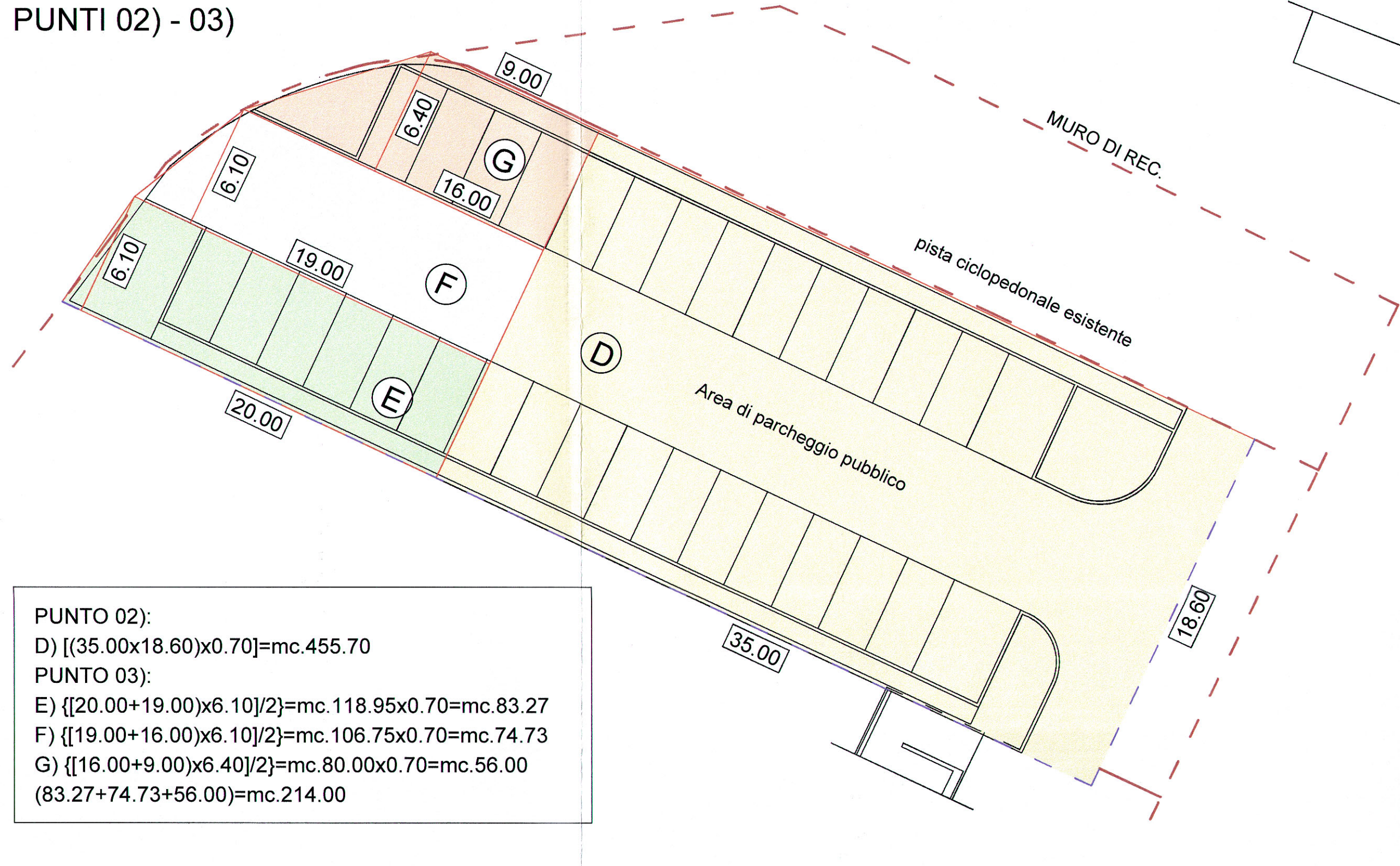


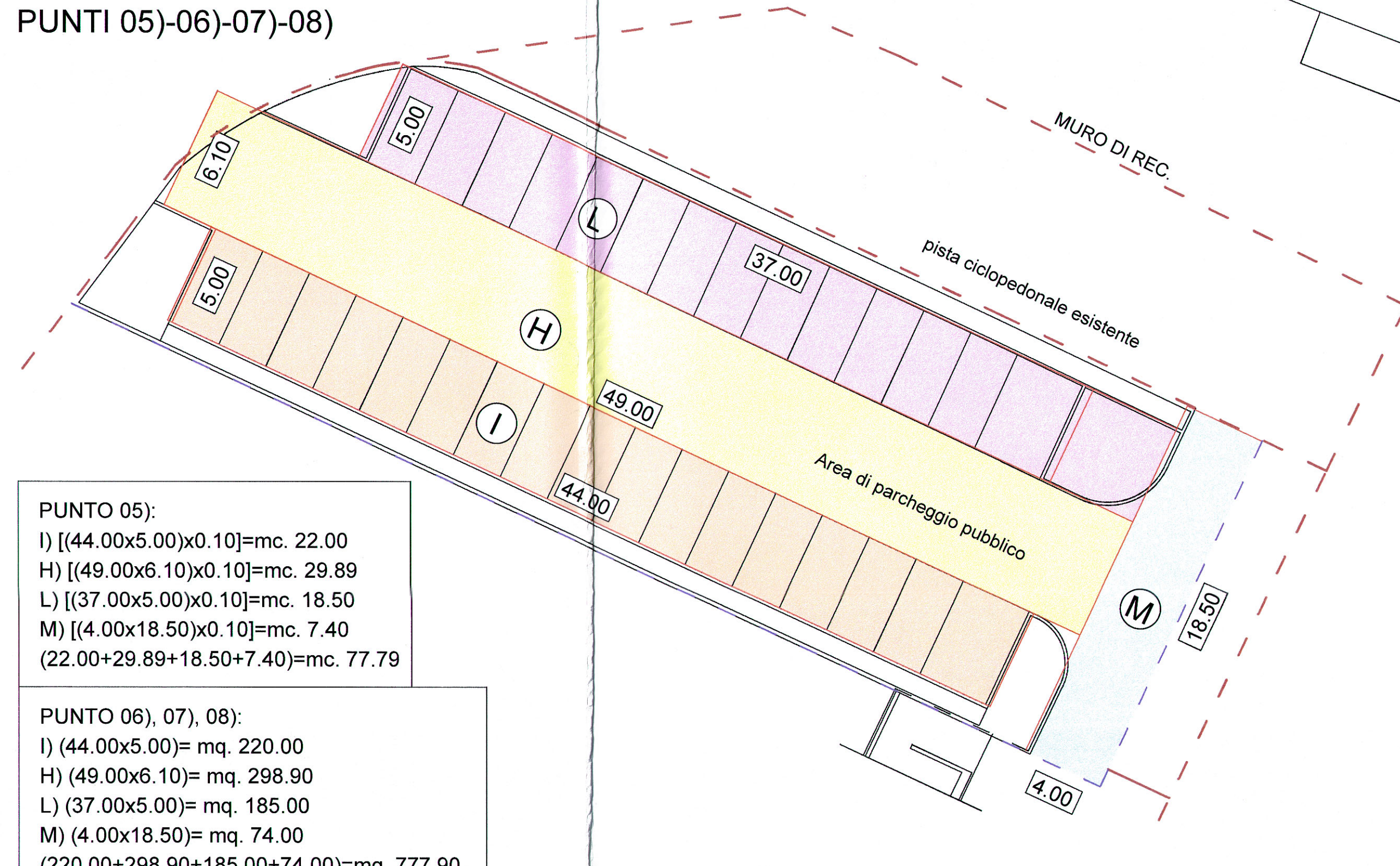
PUNTO 01)
 A) $[(55.00+54.00) \times 6.10/2] \times 0.40 = 132.98$
 B) $[(54.00+51.00) \times 6.10/2] \times 0.40 = 128.10$
 C) $[(51.00+44.00) \times 6.40/2] \times 0.40 = 121.60$
 132.98+128.10+121.60=mc. 382.68

PUNTO 04):
 A) $[(55.00+54.00) \times 6.10/2] \times 0.50 = 166.23$
 B) $[(54.00+51.00) \times 6.10/2] \times 0.50 = 160.12$
 C) $[(51.00+44.00) \times 6.40/2] \times 0.50 = 152.00$
 166.23+160.12+152.00=mc. 478.35



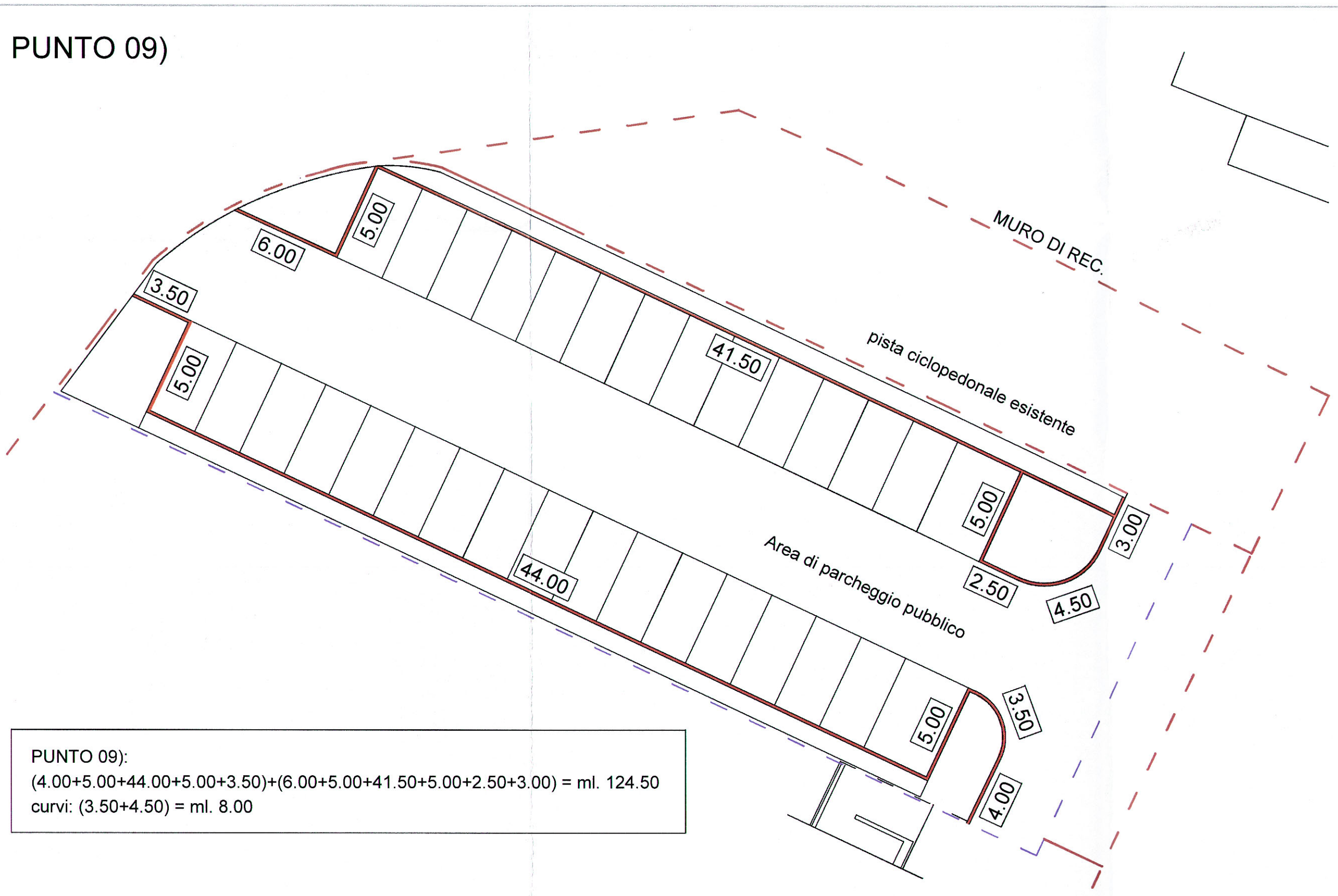
PUNTO 02):
 D) $[(35.00 \times 18.60) \times 0.70] = mc. 455.70$

PUNTO 03):
 E) $[(20.00+19.00) \times 6.10/2] = mc. 118.95 \times 0.70 = mc. 83.27$
 F) $[(19.00+16.00) \times 6.10/2] = mc. 106.75 \times 0.70 = mc. 74.73$
 G) $[(16.00+9.00) \times 6.40/2] = mc. 80.00 \times 0.70 = mc. 56.00$
 (83.27+74.73+56.00)=mc.214.00

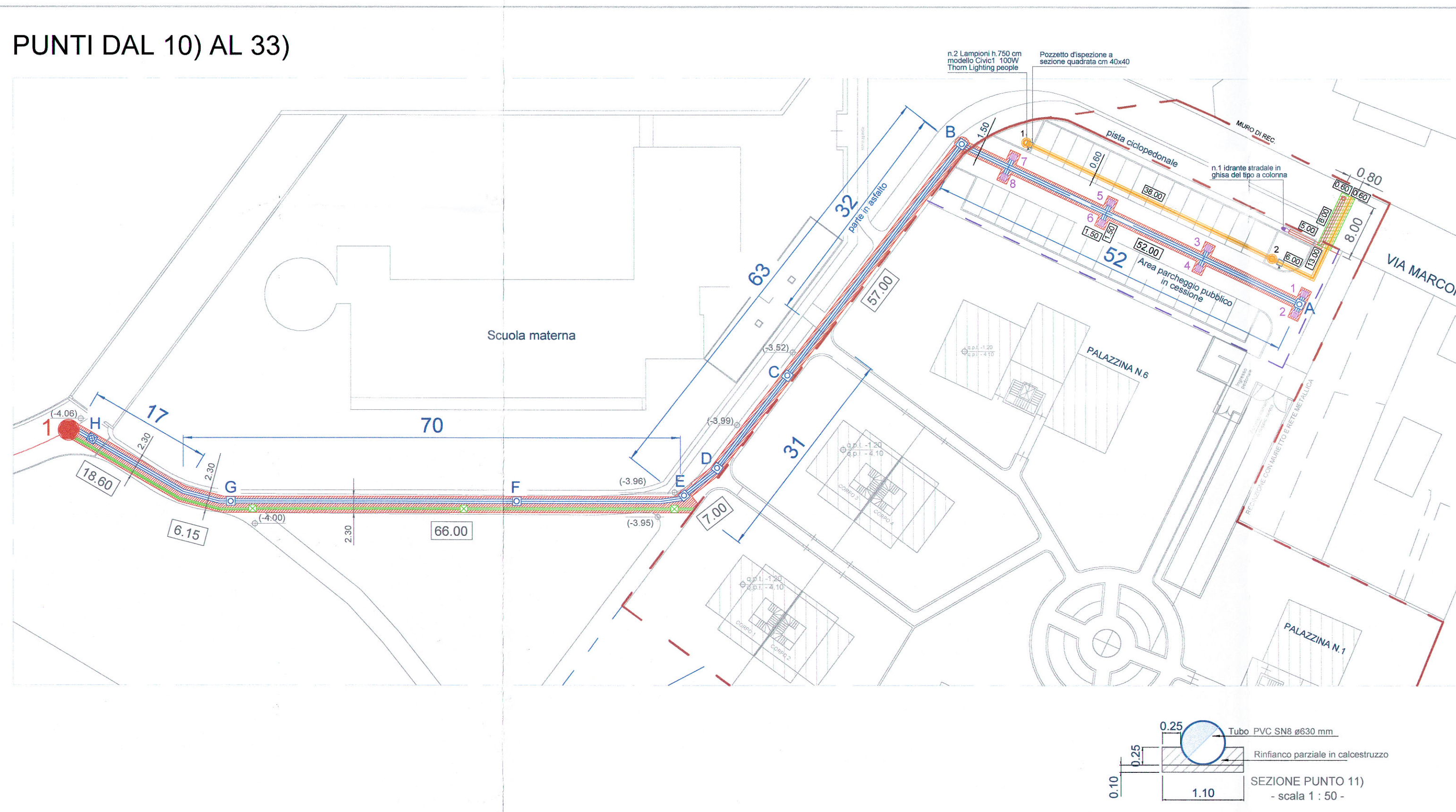


PUNTO 05):
 I) $[(44.00 \times 5.00) \times 0.10] = mc. 22.00$
 H) $[(49.00 \times 6.10) \times 0.10] = mc. 29.89$
 L) $[(37.00 \times 5.00) \times 0.10] = mc. 18.50$
 M) $[(4.00 \times 18.50) \times 0.10] = mc. 7.40$
 (22.00+29.89+18.50+7.40)=mc. 77.79

PUNTO 06), 07), 08):
 I) $(44.00 \times 5.00) = mc. 220.00$
 H) $(49.00 \times 6.10) = mc. 298.90$
 L) $(37.00 \times 5.00) = mc. 185.00$
 M) $(4.00 \times 18.50) = mc. 74.00$
 (220.00+298.90+185.00+74.00)=mq. 777.90



PUNTO 09):
 $(4.00+5.00+44.00+5.00+3.50)+(6.00+5.00+41.50+5.00+2.50+3.00) = ml. 124.50$
 curvi: $(3.50+4.50) = ml. 8.00$



PUNTO 10):
 $[(52.00 \times 1.50) + (57.00 \times 1.50) + (7.00 \times 1.50) + [(1.50 \times 1.50) \times 8]] = mc. 192.00$
 $[(66.00+6.15+18.60) \times 2.50] = mc. 226.88$
 $[(mq. 192.00+mq. 226.88) \times 1.50] = mc. 628.32$

PUNTO 11):
 $[(0.80 \times 5) + (52.00+63.00+70.00+17.00+2.20)] = ml. 209.00$
 Tubo PVC SN8 e 630 mm per acque meteoriche ml. 209.00
 Rifianco parziale in calcestruzzo:
 $[(0.25 \times 0.25) \times 1.00] \times 2 + [(0.10 \times 1.10) \times 1.00] = mc. 0.125 + 0.11 = 0.23$ arrotondato 0.25x209 ml=mc. 52.25

PUNTO 12):
 Fornitura e posa di caditoie per raccolta acque meteoriche 45x45= N.8

PUNTO 13):
 Fornitura e posa in opera di tubi in PVC SN8 ø160 mm: $(3.00 \times 4) = ml. 12.00$

PUNTO 14):
 Fornitura e posa in opera di griglie per caditoie sezione quadrata cm 45x45= N.8

PUNTO 15) - 16) - 17):
 N.8 camerette d'ispezione composte di chiusini dalla lettera A alla lettera H

RETE ANTINCERNDIO:
PUNTO 18):
 Taglio della pavimentazione in asfalto per formazione allacciamenti: $(8.00 \times 8.00) = ml. 16.00$

PUNTO 19):
 $[(5.00 \times 8.00) \times 0.60] \times 1.00 = mc. 7.80$

PUNTO 20):
 Formazione di allacciamenti per idranti con tubazione in polietilene: Tubo ø 90 mm: $(8.00+5.00) = ml. 13.00$

PUNTO 21):
 Riempimento scavo rete acqua potabile eseguito con sabbia in ragione di 1 mc. ogni 4 ml. $(ml. 13.00/4) = mc. 3.25$

PUNTO 22):
 Formazione, stesura e cilindratura, per formazione di rampe stradali $(8.00 \times 0.60 \times 0.50) = mc. 2.40$

PUNTO 23):
 Fornitura e posa in opera di idranti stradali in ghisa: N.1 Idrante

PUNTO 24):
 Fondazione in conglomerato bituminoso (tout-venant) sp cm 8 per rampe stradali $(8.00 \times 0.60) = mc. 4.80$

PUNTO 25):
 Formazione tappeto di usura in conglomerato bituminoso sp. finito mm 25 $(8.00 \times 2.00) = mc. 16.00$

RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA:
PUNTO 26):
 Taglio della pavimentazione in asfalto per formazione allacciamento rete illuminazione pubblica $(8.00 \times 8.00) = ml. 16.00$

PUNTO 27):
 $[(13.00+6.00+38.00) \times 0.60] \times 1.00 = mc. 34.20$

PUNTO 28):
 Formazione rete di distribuzione energia elettrica per illuminazione pubblica eseguita con tubazione corrugata flessibile in polietilene ø 160 mm $(13.00+6.00+38.00) = ml. 57.00$

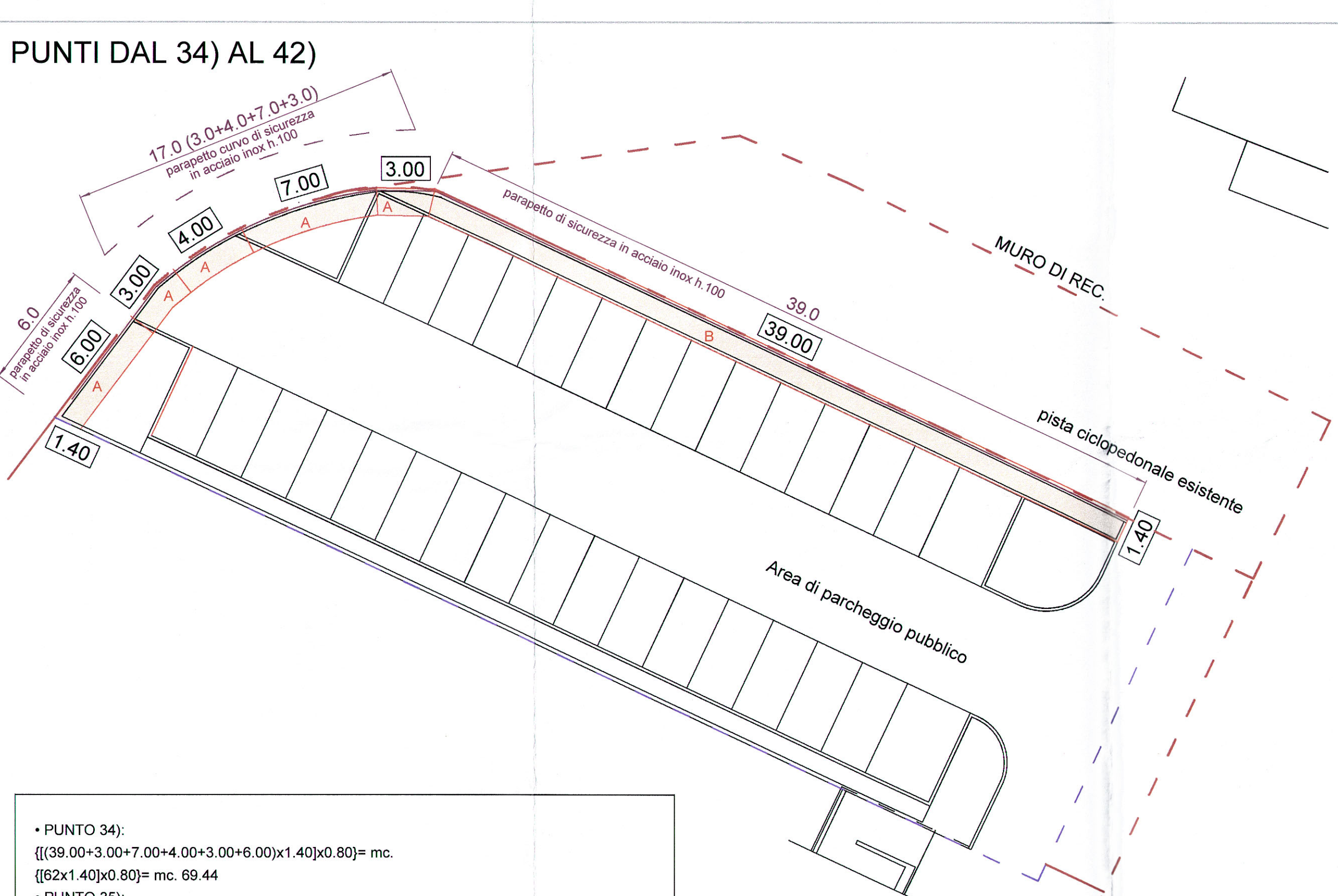
PUNTO 29):
 Fornitura, stesura e cilindratura, di misto naturale ghiaioso a formazione sottofondo del piazzale e rampe stradali: $[(8.00 \times 0.60) \times 0.50] = mc. 2.40$

PUNTO 30):
 Fornitura e posa di elementi luminosi di arredo urbano posati in opera con plinto di fondazione da cm 100x100xh.100, altezza cm 750 mod Civic1 100W - Thorn Lighting people: N.2 Lampioni

PUNTO 31):
 Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione in calcestruzzo prefabbricati posati al piede dei pali di illuminazione, sezione quadrata cm 40x40: N.2 pozzetti

PUNTO 32):
 Fondazione in conglomerato bituminoso (tout-venant) sp. cm 8 per rampe stradali: $(8.00 \times 0.60) = mc. 4.80$

PUNTO 33):
 Formazione tappeto di usura in conglomerato bituminoso, sp. finito mm 25, per rampe stradali: $(8.00 \times 2.00) = mc. 16.00$



PUNTO 34):
 $[(39.00+3.00+7.00+4.00+3.00+6.00) \times 1.40] \times 0.80 = mc. 69.44$

PUNTO 35):
 $[(39.00+3.00+7.00+4.00+3.00+6.00) \times 1.40] \times 0.15 = mc. 13.02$

PUNTO 36):
 $[(39.00+6.00+3.00+7.00+4.00+3.00) \times 1.20] \times 0.30 = mc. 22.32$

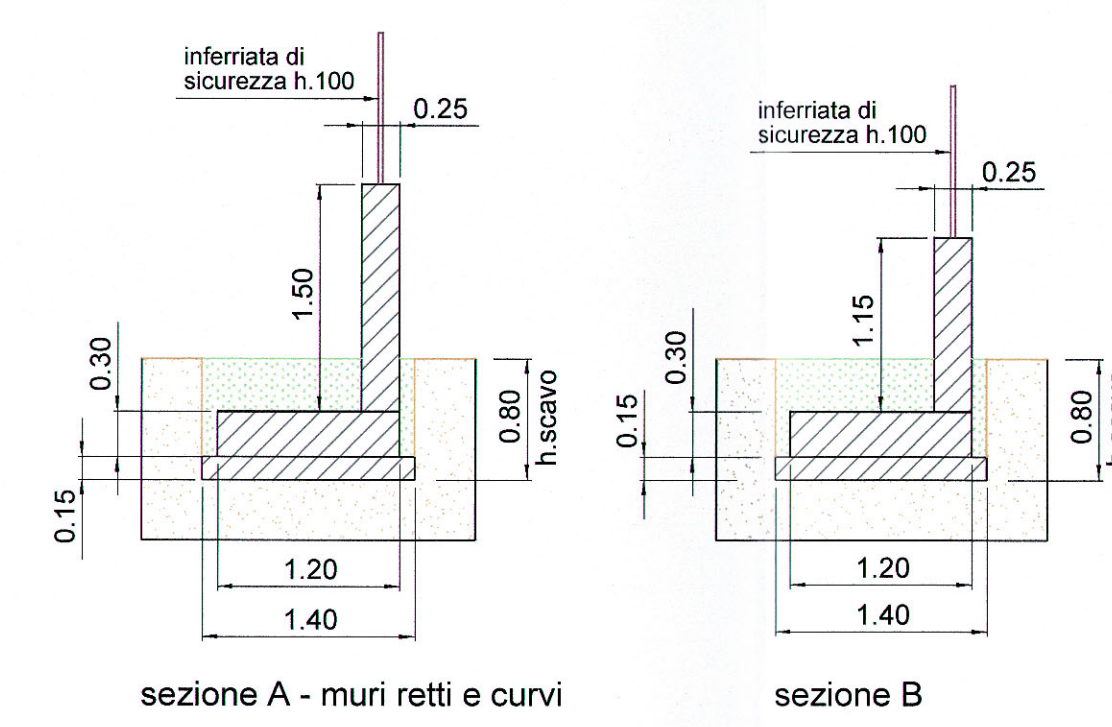
PUNTO 37):
 - muri retti: $[(39.00 \times 0.25) \times 1.15] + [(6.00 \times 0.25) \times 1.50] = mc. 11.21 + 2.25 = mc. 13.46$
 - muri curvi: $[(3.00+7.00+4.00+3.00) \times 0.25] \times 1.50 = mc. 6.38$

PUNTO 38):
 Fornitura, lavorazione e posa ferro d'armatura: Kg. 1.200,00

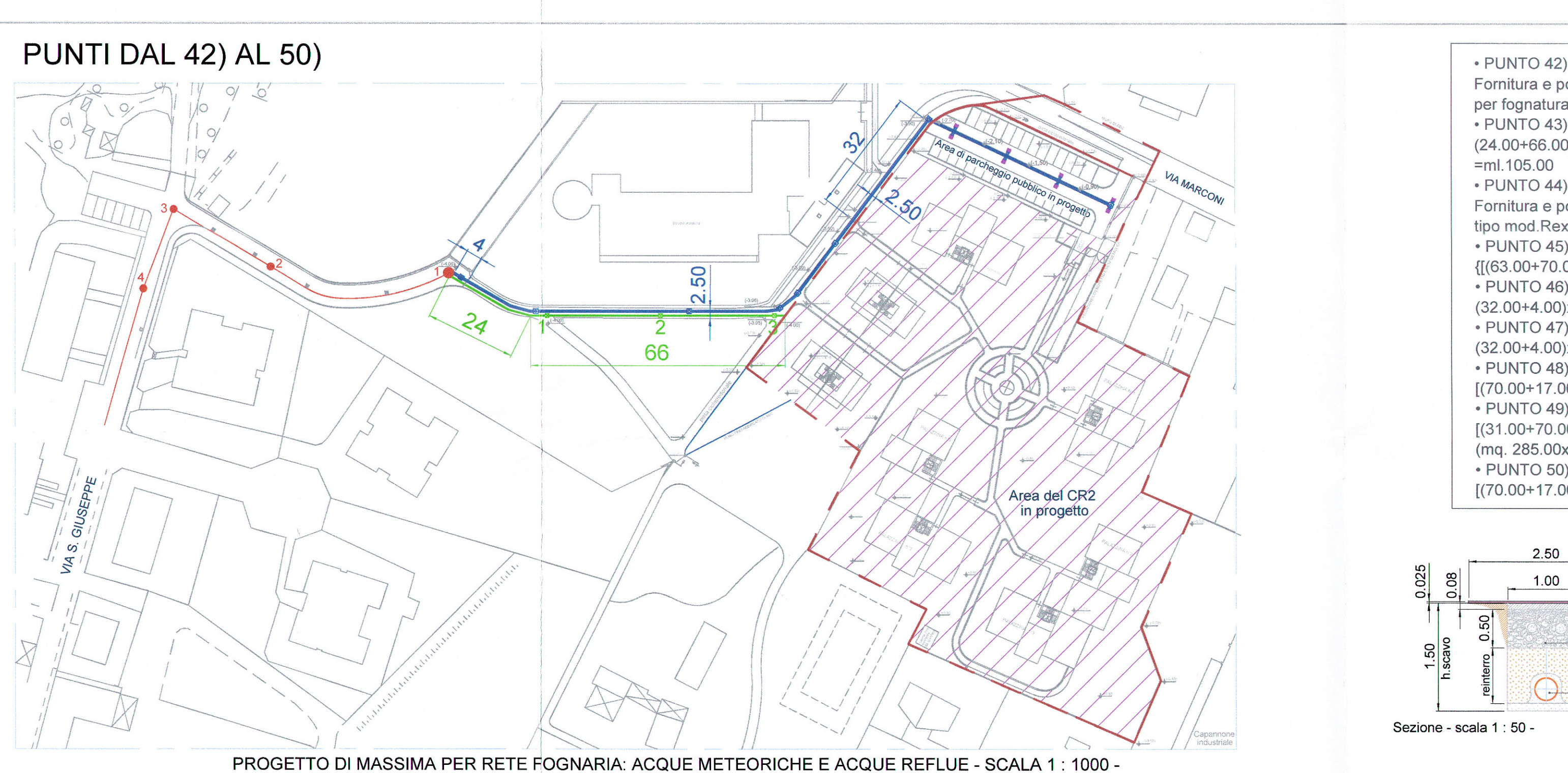
PUNTO 39):
 Formazione in opera di cassefermi per CA:
 - Fondazioni: mq 39
 $(39+17+1.40) \times 0.30 \times 2 = [63.40 \times 0.30] \times 2 = mc. 38.04$
 - muri retti: mq 108
 $[(39.00 \times 1.15) \times 2] + [(6.00 \times 1.50) \times 2] = mc. 84.85 \times 2 = mc. 169.70$
 - muri curvi: mq 51
 $[(3+4+7+3) \times 1.50] \times 2 = [17 \times 1.50] \times 2 = [26 \times 2] = 51$ mq.

PUNTO 40):
 $(39.00+6.00) \times 1.00 = mc. 45.00$
 $(3+4+7+3) \times 1.00 = mc. 17.00$

PUNTO 41):
 Impermeabilizzazione muretti di contenimento e delimitazione della pista ciclopedonale:
 $(39 \times 1.35) + (6 \times 1.70) + (17 \times 1.70) = [52.65 + 10.20 + 28.90] = mc. 91.75$



SEZIONI - scala 1 : 50 -



PUNTO 42):
 Fornitura e posa in opera di camerette d'ispezione per fognatura da cm 100x100xh.150: N.3 camerette

PUNTO 43):
 $(24.00+66.00) = ml. 90.00 + ml. 15.00$ (sviluppo pz speciali) = ml. 105.00

PUNTO 44):
 Fornitura e posa in opera di chiusini in ghisa sferoidale, tipo mod Rexel ditta Pont-A-Mousson: N.3 Chiusini

PUNTO 45):
 $[(63.00+70.00+17.00) \times 2.50] \times 0.50 = mc. 187.50$

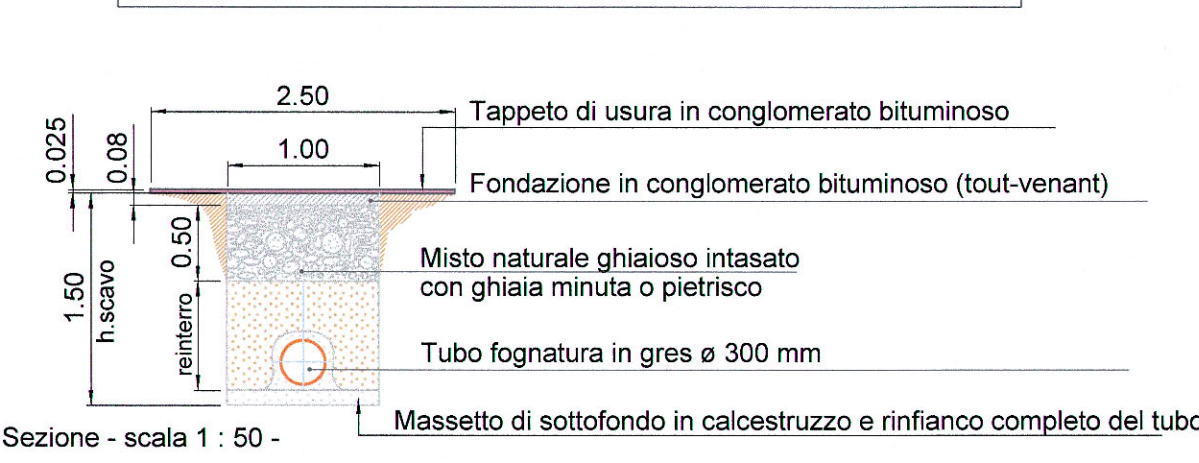
PUNTO 46):
 $(32.00+4.00) \times 2.50 = mc. 90.00$

PUNTO 47):
 $(32.00+4.00) \times 2.50 = mc. 90.00$

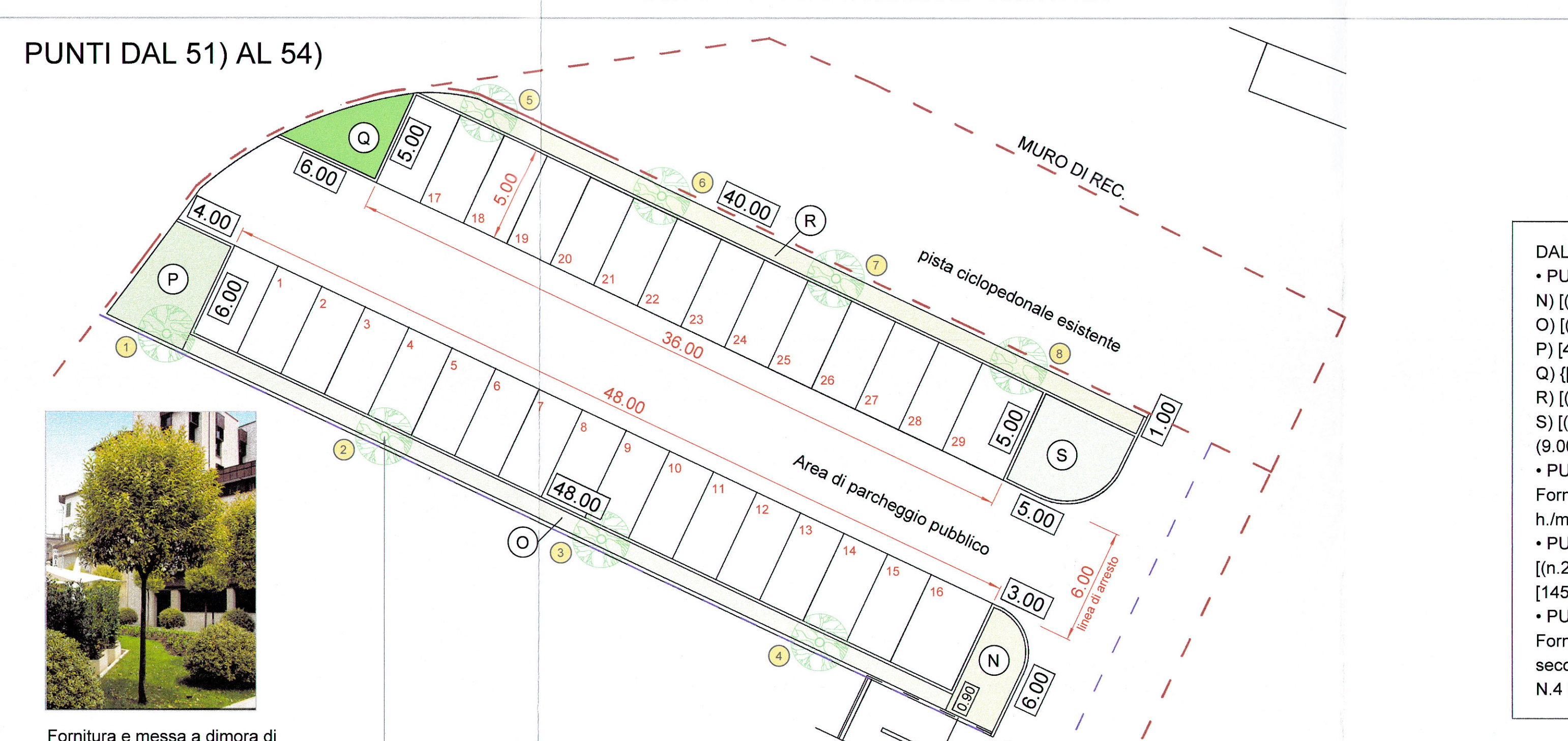
PUNTO 48):
 $[(70.00+17.00) \times 1.00] \times 0.50 = mc. 43.50$

PUNTO 49):
 $[(31.00+70.00+13.00) \times 2.50] = mc. 285.00$
 $(mq. 285.00 \times sp. 0.10) = mc. 28.50$

PUNTO 50):
 $[(70.00+17.00) \times 1.00] = mc. 87.00$



Sezione - scala 1 : 50 -



DAL PUNTO 51) AL PUNTO 54)

PUNTO 51):
 N) $(3.00 \times 6.00) \times 0.50 = mc. 9.00$
 O) $[(48.00 \times 0.90) \times 0.50] = mc. 21.60$
 P) $(4.00 \times 6.00) \times 0.50 = mc. 12.00$
 Q) $[(6.00 \times 5.00) \times 0.50] = mc. 7.50$
 R) $[(40.00 \times 1.00) \times 0.50] = mc. 20.00$
 S) $[(5.00 \times 5.00) \times 0.50] = mc. 12.50$
 $(9.00+21.60+12.00+7.50+20.00+12.50) = mc. 82.60$

PUNTO 52):
 Fornitura e messa in dimora di alberi di alto fusto h.media mt. 3/4= N.8 Alberi

PUNTO 53):
 $[(29 \times 5.00) + 48.00 + 36.00 + 6.00] = ml.$
 $[145.00+48.00+36.00+6.00] = ml. 235.00$

PUNTO 54):
 Fornitura e posa in opera di segnaletica stradale secondo le norme del codice della strada:
 N.4 Cartelli stradali (non indicato nello schemafografico)



Fornitura e messa a dimora di n.8 piante di ligustro variegato ad alberello

PTCP - MITIGAZIONI
 NEL QUADRO DELLE PREVISIONI DEL PTCP DELLA PROVINCIA DI MONZA E DELLA BRIANZA IN RIFERIMENTO ALL'ART.31 RETE VERDE DI RICOMPOSIZIONE PAESAGGISTICA, INTERVENTI DI MITIGAZIONE, VEDI ALLEGATO B DEL PL CR2.

Comune di
RONCO BRIANTINO
 Provincia di Monza Brianza

Piano Attuativo CR2
 Via Marconi

ambiti di trasformazione prevalentemente residenziali

tavola
10
 scala 1 : 200
 scala 1 : 1000
 scala 1 : 50

Data
 28.02.2017
 Integrazione
 10.05.2017

Elaborato grafico di sintesi allegato al computo metrico estimativo e quadro economico per la realizzazione di opere di urbanizzazione primaria

La Proprietà:
 FRATELLI PEREGO IND S.R.L. IN LIQUIDAZIONE
 via IV Novembre, n°20
 20885 Ronco Briantino (MB)
 C.F. 05915990153 P.IVA 0805290968

FRATELLI PEREGO IND. S.R.L. IN LIQUIDAZIONE
 via IV Novembre, 20 - Tel. 039/67500
 20850 RONCO BRIANTINO (MB)
 C.F. 05915990153 - P. IVA 05922220153

Il Professionista:
ARCH. LUISA TORNAGHI
 via G. Mazzini, 19-20090 Robbiate (LC) - via Soligo, 49-23870 Cernusco (LC)
 tel. 039/990027 - fax 039/990044 - e-mail: luisa.tornaghi@comuni.it
 Ordine degli Architetti, ingegneri e geometri della provincia di Lecco
 n°399-C.F. TRN L50/58/46/AR02-P/1079/000133