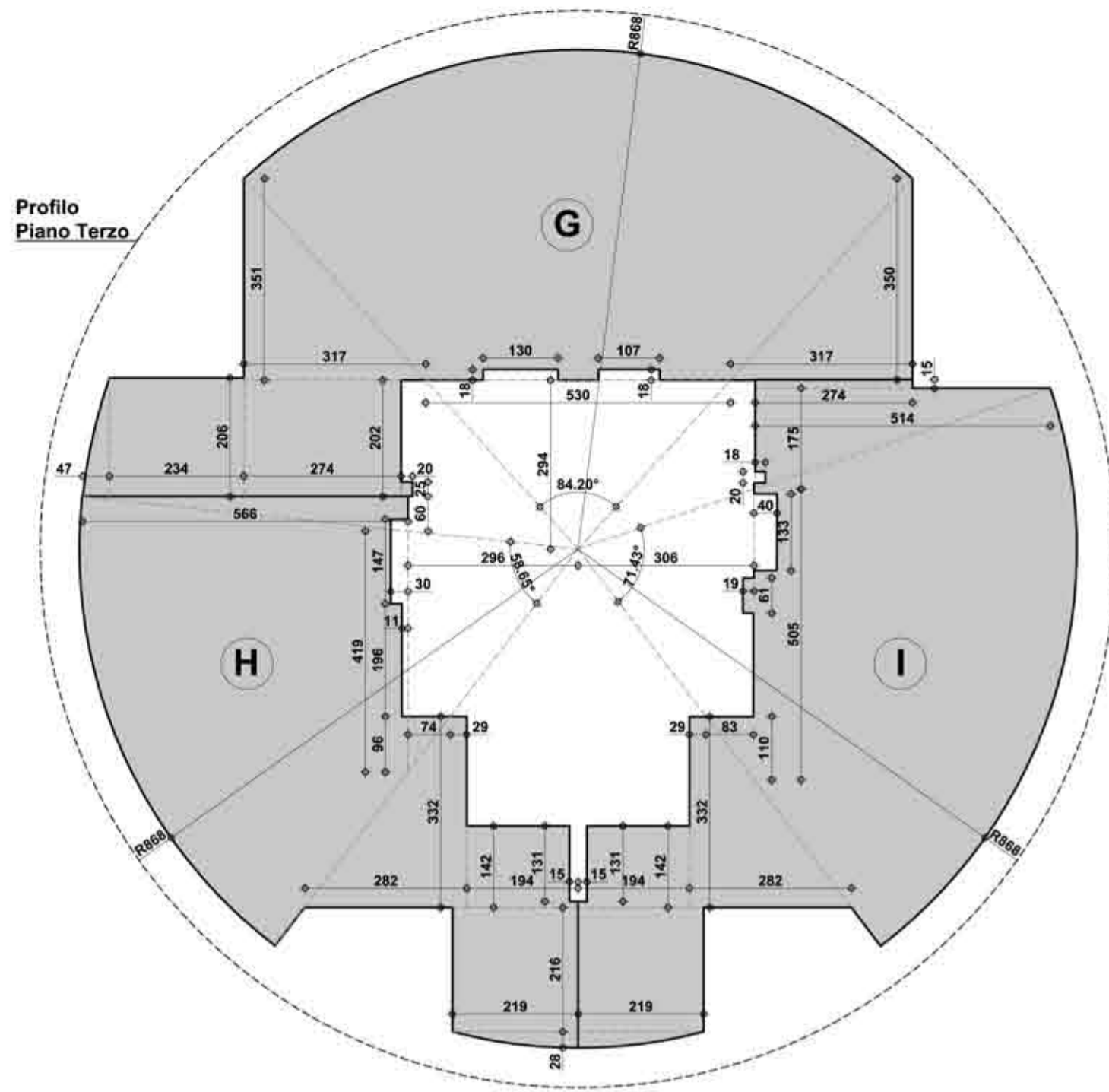
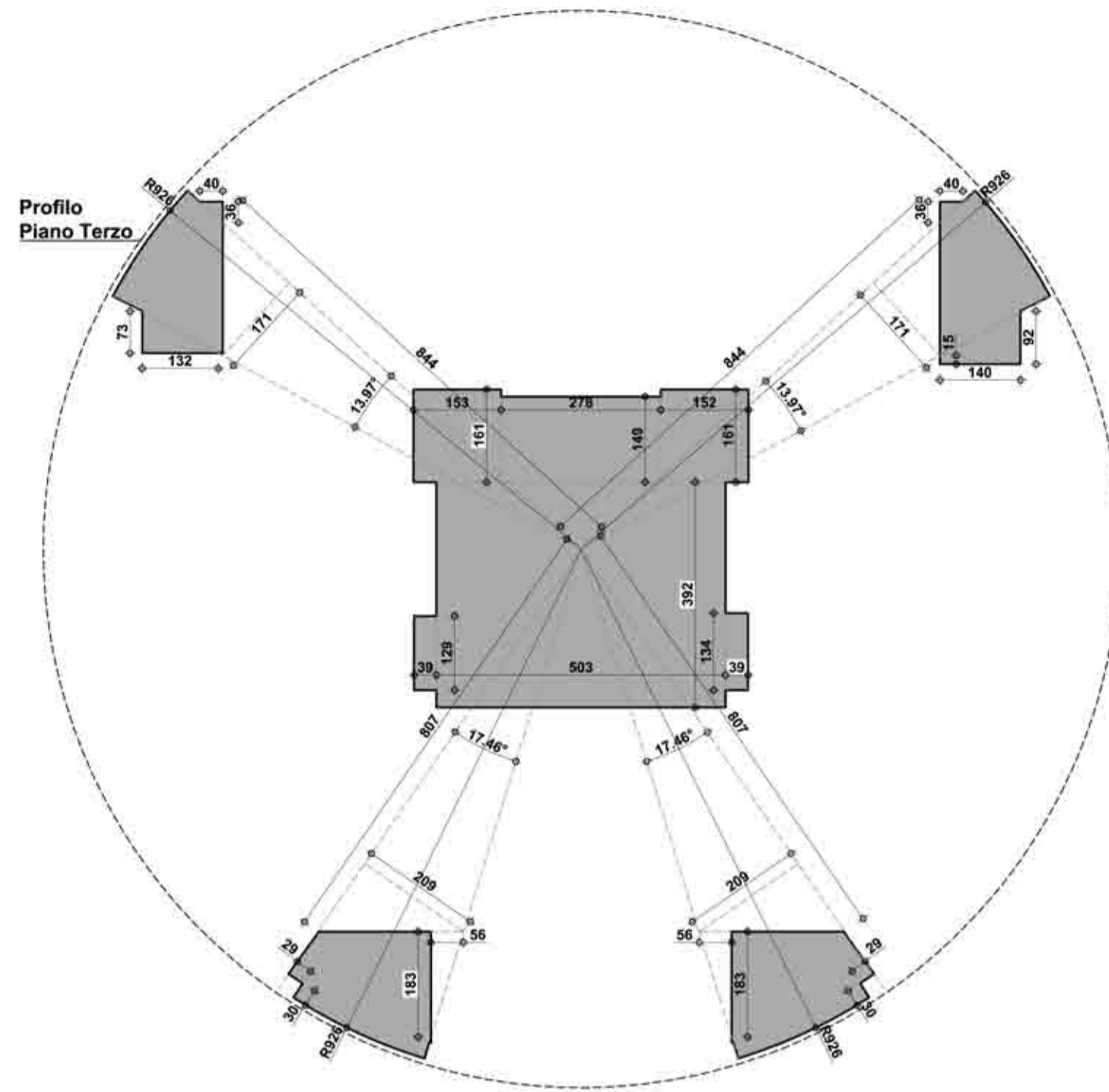


Pianta Piano Terzo
Quota +1241 cm



Pianta Piano Terzo
Schema esplicativo per il calcolo della SLP



Pianta Piano Terzo
Schema esplicativo per il calcolo della SNR

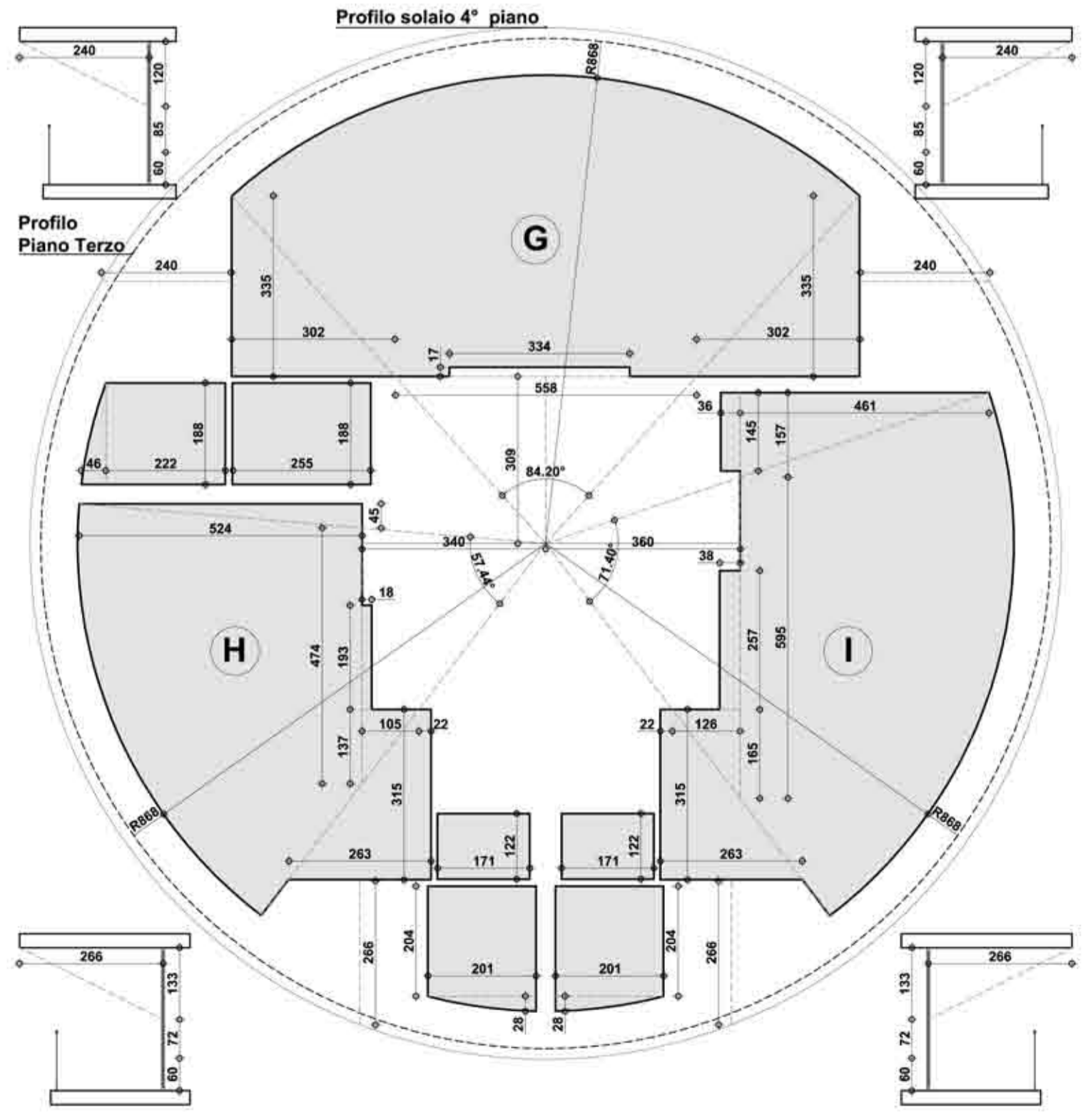
Legenda

- Idrante a muro
- Attacco motopompa VVF
- Asola impianti

Note tecniche:

- Il vano scala centrale sarà illuminato ed aerato direttamente dall'esterno per mezzo di due lucernari posti in copertura di superficie aerante pari a 2,26 mq cad., per un totale di 4,52 mq, assicurando i 0,40 mq necessari ad ogni piano (4,52 mq/ 11 piani serviti = 0,41mq).

	Open Space G	Open Space H	Open Space I	Spazi Comuni	TOTALI
RAPPORTI AEROILLUMINANTI	Open Space: 8,68 x π 84,20 360 55,33 5,58 / 3,09 / 2 -8,62 0,17 / 3,34 / 2 -0,57 3,35 / 3,02 / 2 = 56,26 Aerilluminanti richiesti 1/10 S.U. = 5,63 Aerante: 0,80 x 2,65 x 5 10,60 1,40 / 2,65 x 2 7,42 18,02 > 5,63 Illuminante: 0,80 x 2,05 x 5 8,20 1,40 / 1,20 / 3 0,56 1,40 / 0,85 / 3 1,19 1,40 / 1,20 / 3 0,56 1,40 / 0,85 / 3 1,19 Bagno: 11,70 > 5,63 Aerante richiesta > 0,50 mq Aerante: 0,80 x 2,05 1,64 > 0,50	Open Space: 8,68 x π 57,44 360 37,75 3,40 / 4,74 / 2 -8,06 1,37 / 1,05 / 2 0,72 1,93 / 0,18 / 2 0,35 0,22 + 2,63 3,15 / 2 4,49 0,45 / 5,24 / 2 1,18 = 36,43 Aerilluminanti richiesti 1/10 S.U. = 3,64 Aerante: 0,80 x 2,65 x 4 8,48 1,40 / 2,65 3,71 12,19 > 3,64 Illuminante: 0,80 x 2,05 x 4 6,56 1,40 / 1,33 / 3 0,62 1,40 / 0,72 / 3 1,01 Bagno: 8,19 > 3,64 Aerante richiesta > 0,50 mq Aerante: 0,80 x 2,05 1,64 > 0,50	Open Space: 8,68 x π 71,40 360 46,92 5,98 / 3,60 / 2 -10,76 1,26 / 1,65 / 2 1,04 2,57 / 0,38 / 2 0,98 0,22 + 2,63 3,15 / 2 4,49 1,57 / 4,61 / 2 3,62 0,36 / 1,45 / 2 0,52 = 46,81 Aerilluminanti richiesti 1/10 S.U. = 4,68 Aerante: 0,80 x 2,65 x 4 8,48 1,40 / 2,65 3,71 12,19 > 4,68 Illuminante: 0,80 x 2,05 x 4 6,56 1,40 / 1,33 / 3 0,62 1,40 / 0,72 / 3 1,01 Bagno: 8,19 > 4,68 Aerante richiesta > 0,50 mq Aerante: 0,80 x 2,05 1,64 > 0,50		
SUPERFICIE UTILE	Open Space: 8,68 x π 84,20 360 55,33 5,58 / 3,09 / 2 -8,62 0,17 / 3,34 / 2 -0,57 3,35 / 3,02 / 2 = 56,26 Disimpegno: 1,88 x 2,55 / 2 4,79 Bagno: 1,88 x 2,22 / 2 4,17 1,88 / 0,46 / 2 4,43 = 4,60 TOTALE S.U. = 65,85	Open Space: 8,68 x π 57,44 360 37,75 3,40 / 4,74 / 2 -8,06 1,37 / 1,05 / 2 0,72 1,93 / 0,18 / 2 0,35 0,22 + 2,63 3,15 / 2 4,49 0,45 / 5,24 / 2 1,18 = 36,43 Disimpegno: 1,71 x 2,22 2,09 = 2,09 Bagno: 2,04 x 2,01 / 2 4,10 0,28 / 2,01 / 2 4,38 TOTALE S.U. = 42,90	Open Space: 8,68 x π 71,40 360 46,92 5,98 / 3,60 / 2 -10,76 1,26 / 1,65 / 2 1,04 2,57 / 0,38 / 2 0,98 0,22 + 2,63 3,15 / 2 4,49 1,57 / 4,61 / 2 3,62 0,36 / 1,45 / 2 0,52 = 46,81 Disimpegno: 1,71 x 2,22 2,09 = 2,09 Bagno: 2,01 x 2,04 / 2 4,10 0,28 / 2,01 / 2 4,38 TOTALE S.U. = 53,28		161,83
SLP	8,68 x π 84,20 360 55,33 5,30 / 2,94 / 2 -7,79 3,51 / 3,17 / 2 5,56 3,50 / 3,17 / 2 5,55 2,02 / 2,74 / 2 5,53 0,20 / 0,25 / 2 0,05 0,47 / 2,06 / 2 0,48 2,06 / 2,34 / 2 4,82 0,18 / 1,30 / 2 -0,23 0,18 / 1,07 / 2 -0,19 TOTALE S.L.P. = 69,12	8,68 x π 57,44 360 38,54 2,96 / 4,19 / 2 -6,20 0,11 / 1,96 / 2 -0,22 0,74 / 0,96 / 2 0,36 0,60 / 5,66 / 2 1,70 0,29 + 2,82 3,32 / 2 5,16 1,42 / 1,94 / 2 2,75 2,18 / 2,16 / 2 4,71 0,28 / 2,18 / 2 4,73 0,30 / 1,47 / 2 -0,44 0,15 / 1,31 / 2 -0,20 TOTALE S.L.P. = 46,47	8,68 x π 71,43 360 46,94 3,06 / 5,05 / 2 -7,73 0,19 / 0,61 / 2 -0,12 1,75 / 5,14 / 2 4,50 0,18 / 0,20 / 2 -0,04 0,83 / 1,10 / 2 0,46 0,29 + 2,82 3,32 / 2 5,16 1,94 / 1,42 / 2 2,75 2,16 / 2,19 / 2 4,73 0,28 / 2,19 / 2 4,73 2,74 / 0,15 / 2 0,31 0,40 / 1,33 / 2 -0,53 0,15 / 1,31 / 2 -0,20 TOTALE S.L.P. = 56,89		172,48
SNR	9,26 x π 13,97 360 10,45 1,71 / 8,44 / 2 -7,22 0,73 / 1,32 / 2 0,48 0,11 / 0,21 / 2 0,01 0,40 / 0,36 / 2 0,07 9,26 x π 13,97 360 10,45 1,71 / 8,44 / 2 -7,22 0,40 / 0,36 / 2 0,07 0,15 + 0,92 1,40 / 2 0,75 TOTALE S.N.R. = 7,84	9,26 x π 17,46 360 13,06 2,09 / 8,07 / 2 -8,43 0,56 / 1,83 / 2 -0,51 0,29 / 0,30 / 2 -0,09 9,26 x π 17,46 360 13,06 2,09 / 8,07 / 2 -8,43 0,56 / 1,83 / 2 -0,51 0,29 / 0,30 / 2 -0,09 TOTALE S.N.R. = 4,03	9,26 x π 17,46 360 13,06 2,09 / 8,07 / 2 -8,43 0,56 / 1,83 / 2 -0,51 0,29 / 0,30 / 2 -0,09 9,26 x π 17,46 360 13,06 2,09 / 8,07 / 2 -8,43 0,56 / 1,83 / 2 -0,51 0,29 / 0,30 / 2 -0,09 TOTALE S.N.R. = 4,03	1,53 / 1,61 / 2 4,46 2,78 / 1,49 / 2 4,14 1,52 / 1,61 / 2 4,45 3,92 / 5,03 / 2 19,72 0,39 / 1,34 / 2 0,52 1,29 / 0,39 / 2 0,50 TOTALE S.N.R. = 29,79	45,69



Pianta Piano Terzo
Schema esplicativo per il calcolo dei rapporti aeroilluminanti

La Torrazza Cooperativa Edilizia
Programma di Recupero Urbano: Quartiere S.Siro
Legge 493/93 Art.11

Torre residenziale - Piazzale Segesta

La proprietà

Il progettista

Il direttore dei lavori

L'esecutore delle opere

Stato di progetto
Pianta Piano Terzo

19

S Ottobre 2008 File: 229 DIA Torre Pianta.dwg
Scala 1:100

DIA EDIF. RESID.

AlbertoBarbieri LuigiPellicani LucaBarbieri GianniNegri
STUDIO DI ARCHITETTURA E DESIGN BARBIERI & PELLICANI
20145 Milano Via Grancini 8 Tel 024980227 Fax 0248002928 e-mail architetti@barbieripellicani.it P.I. 01994040150
Con FabrizioDragoni e MaurizioZandonadi