

תכנית מפרט 3.15 ±0.00 קני"מ 1:200

מבואה ות מדרגות
 8.10*2.85=23.08 17
 2.20*1.80=3.96 18
 1.55*1.80+0.18*1.25=3.01 19
 30.05 מ"ר

מחסנים
 8.20*2.25=18.45 20
 3.11*1.31=4.07 21
 4.30*1.60+3.85*1.42=12.35 22
 3.21*5.59=17.91 23
 11.40*3.40=38.96 24
 92.00 מ"ר

מערבם
 1.80*4.33+0.14*1.18=8.25
 8.60*1.25=10.75 26
 18.00 מ"ר

סלוב שירות (מלר) מוצע
 12.00*3=36.00 מ"ר

סרכ שמש עיברי מוצע
 75.44+37.90=47.78 מ"ר

שמש עיברי מרפסת מקורה
 9.00 מ"ר

מפרט 3.15 ±0.00	מפרט 3.15 ±0.00	מפרט 3.15 ±0.00	מפרט 3.15 ±0.00
מבואה ות מדרגות	6 ידר 17	5 ידר 17	4 ידר 17
1.75*3.66+1.30*4.63=12.46 10	4.73*1.77=8.37 5	11.65*3.40=39.61 11	11.97*1.25=14.96 2
1.00*3.88+2.28*4.87=14.96 11	2.89*3.85=11.09 6	11.97*1.25=14.96 2	4.20*2.28=9.58 3
4.97*1.60=7.95 12	1.39*1.25+1.80*1.05=3.58 7	4.20*2.28=9.58 3	6.05*3.85=23.29 4
5.42*3.78=20.49 13	2.30*1.50+1.87*2.45=15.38 8	6.05*3.85=23.29 4	87.44 מ"ר
3.25*1.20=3.90 14	3.12*3.68=11.46 9		
שמש שירות (מלר) מוצע	59.78=12.00=47.78 מ"ר	שמש שירות (מלר) מוצע	12.00 מ"ר
שמש עיברי מוצע	49.90=12.00=37.90 מ"ר	שמש עיברי מוצע	75.44=12.00=75.44 מ"ר
שמש עיברי מוצע	59.78=12.00=47.78 מ"ר	שמש עיברי מוצע	49.90=12.00=37.90 מ"ר
שמש עיברי מוצע	59.78=12.00=47.78 מ"ר	שמש עיברי מוצע	49.90=12.00=37.90 מ"ר
שמש עיברי מוצע	59.78=12.00=47.78 מ"ר	שמש עיברי מוצע	49.90=12.00=37.90 מ"ר

תכנית מפרט 3.00 ±0.00 קני"מ 1:200

מבואה ות מדרגות
 8.10*2.85=23.08 16
 2.10*1.80=3.78 17
 1.55*1.80=2.79 18
 29.65 מ"ר

מחסנים
 1.73*4.40=7.61 19
 7.26*1.03+7.51*1.20=16.49 20
 4.20*3.38=14.20 21
 38.30 מ"ר

מערבם
 3.33*1.25=4.16 22
 1.15*3.38=3.75 23
 5.54*1.15=6.37 24
 14.28 מ"ר

סלוב שמש שירות (מלר) מוצע
 12.00*4=48.00 מ"ר

סרכ שמש עיברי מוצע
 54.01+52.15+56.97+65.10
 231.00 מ"ר

שמש עיברי מרפסת מקורה
 9.00 מ"ר

מפרט 3.00 ±0.00	מפרט 3.00 ±0.00	מפרט 3.00 ±0.00	מפרט 3.00 ±0.00
מבואה ות מדרגות	3 ידר 16	2 ידר 16	1 ידר 16
1.05*0.55+2.40*1.25=3.58 9	5.60*1.45+7.40*3.20=31.80 5	8.05*1.45=11.67 1	6.25*3.20=20.00 2
6.05*6.13=37.09 10	1.98*1.45+4.15*1.75=8.15 6	6.25*3.20=20.00 2	6.90*2.20=15.18 3
5.50*5.38=29.59 11	6.00*1.93=23.58 7	6.90*2.20=15.18 3	5.65*3.93=19.85 4
-0.88*0.45=-0.40 C	0.50*1.25=0.62 8	-0.70*0.40=-0.28 A	-1.03*0.40=-0.41 B
-1.98*0.45=-0.89 D	64.15 מ"ר	66.01 מ"ר	12.00 מ"ר
שמש שירות (מלר) מוצע	68.97=12.00=56.97 מ"ר	שמש שירות (מלר) מוצע	12.00 מ"ר
שמש עיברי מוצע	68.97=12.00=56.97 מ"ר	שמש עיברי מוצע	64.15=12.00=52.15 מ"ר
שמש עיברי מוצע	68.97=12.00=56.97 מ"ר	שמש עיברי מוצע	64.15=12.00=52.15 מ"ר
שמש עיברי מוצע	68.97=12.00=56.97 מ"ר	שמש עיברי מוצע	64.15=12.00=52.15 מ"ר
שמש עיברי מוצע	68.97=12.00=56.97 מ"ר	שמש עיברי מוצע	64.15=12.00=52.15 מ"ר

תכנית מפרט 3.00 -3.00 קני"מ 1:200

מבואה ות מדרגות
 7.90*2.75=21.89 1
 4.19*1.80=7.54 2
 (1.27+1.80)*2/1.11=1.70 3
 -1.80*1.60=-2.88 D
 28.25 מ"ר

מחסנים
 5.90*2.43=14.34 4
 8.94*3.15=28.16 5
 4.96 מ"ר
 4.96 מ"ר
 3.40*3.37=11.46 7
 3.00*3.37=10.11 8
 68.43 מ"ר

חלר הטקה
 3.00*3.28=9.84 7
 9.84 מ"ר

סרכ שמש שירות
 28.25+68.43+9.84+628.41
 739.00 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 66.01=12.00=54.01 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 66.01=12.00=54.01 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 66.01=12.00=54.01 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 66.01=12.00=54.01 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 66.01=12.00=54.01 מ"ר

תכנית מפרט 6.00 -6.00 קני"מ 1:200

מבואה ות מדרגות
 7.90*2.75=21.89 1
 4.14*1.80=7.45 2
 (1.24+1.80)*2/1.16=1.76 3
 31.10 מ"ר

מחסנים
 5.90*2.53=14.93 4
 11.00*3.25=35.75 5
 3.00*3.37=10.11 6
 3.40*3.37=11.46 7
 72.25 מ"ר

סרכ שמש שירות
 31.10+72.25+553.84
 662.00 מ"ר

שמש שירות (מלר) מוצע
 12.00 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 107.51 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 107.51=12.00=95.51 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 107.51=12.00=95.51 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 107.51=12.00=95.51 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 107.51=12.00=95.51 מ"ר

תכנית מפרט 15.75 ±0.00 קני"מ 1:200

מבואה ות מדרגות
 6.58*6.46=42.51 9
 1.30*1.51=1.96 10
 9.66*3.35=32.36 11
 88.53 מ"ר

מחסנים
 6.13*7.26=44.50 1
 4.85*7.65+4.80*2.00=45.17 2
 0.79*5.62=4.44 3
 1.40*0.50=0.70 4
 -1.35*0.51=-0.69 A

שמש שירות (מלר) מוצע
 12.00 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 88.53=12.00=76.53 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 69.06=12.00=57.06 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 94.12=12.00=82.12 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 82.12 מ"ר

מפרט 15.75 ±0.00	מפרט 15.75 ±0.00	מפרט 15.75 ±0.00	מפרט 15.75 ±0.00
מבואה ות מדרגות	18 ידר 17	17 ידר 17	17 ידר 17
6.13*7.26=44.50 1	6.13*7.26=44.50 1	6.13*7.26=44.50 1	6.13*7.26=44.50 1
4.85*7.65+4.80*2.00=45.17 2	4.85*7.65+4.80*2.00=45.17 2	4.85*7.65+4.80*2.00=45.17 2	4.85*7.65+4.80*2.00=45.17 2
0.79*5.62=4.44 3	0.79*5.62=4.44 3	0.79*5.62=4.44 3	0.79*5.62=4.44 3
1.40*0.50=0.70 4	1.40*0.50=0.70 4	1.40*0.50=0.70 4	1.40*0.50=0.70 4
-1.35*0.51=-0.69 A	-1.35*0.51=-0.69 A	-1.35*0.51=-0.69 A	-1.35*0.51=-0.69 A
שמש שירות (מלר) מוצע	12.00 מ"ר	שמש שירות (מלר) מוצע	12.00 מ"ר
שמש עיברי מוצע	88.53=12.00=76.53 מ"ר	שמש עיברי מוצע	88.53=12.00=76.53 מ"ר
שמש עיברי מוצע	88.53=12.00=76.53 מ"ר	שמש עיברי מוצע	88.53=12.00=76.53 מ"ר
שמש עיברי מוצע	88.53=12.00=76.53 מ"ר	שמש עיברי מוצע	88.53=12.00=76.53 מ"ר
שמש עיברי מוצע	88.53=12.00=76.53 מ"ר	שמש עיברי מוצע	88.53=12.00=76.53 מ"ר

תכנית מפרט 12.60 ±0.00 קני"מ 1:200

מבואה ות מדרגות
 2.85*8.10=23.08 20
 1.35*1.55+1.80*1.25=3.05 21
 2.10*0.50+2.20*1.30=3.91 22
 30.04 מ"ר

מחסנים
 9.66*3.35=32.36 15
 10.01*1.30=13.01 16
 8.52*1.00+6.71*1.92=51.52 17
 8.30*3.66=29.98 18
 90.17 מ"ר

מערבם
 1.44*1.17=1.68 6
 1.22*0.51=0.62 9
 1.19*0.51=0.61 10
 6.71*1.76=11.81 12
 2.45*1.90=6.55 13
 -2.11*0.51=-1.06 A
 -2.38*0.51=-1.21 B

סרכ שמש שירות (מלר) מוצע
 12.00*3=36.00 מ"ר

סרכ שמש עיברי מוצע
 90.17=12.00=78.17 מ"ר

שמש עיברי מרפסת מקורה
 71.07+74.70=78.17 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 226.00 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 71.07+74.70=78.17 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 71.07 מ"ר

מפרט 12.60 ±0.00	מפרט 12.60 ±0.00	מפרט 12.60 ±0.00	מפרט 12.60 ±0.00
מבואה ות מדרגות	16 ידר 15	15 ידר 15	14 ידר 15
2.85*8.10=23.08 20	9.66*3.35=32.36 15	1.25*0.55+2.60*1.25=3.94 4	9.65*4.65=44.87 1
1.35*1.55+1.80*1.25=3.05 21	10.01*1.30=13.01 16	9.00*2.18=19.62 5	4.75*2.18=10.35 2
2.10*0.50+2.20*1.30=3.91 22	8.52*1.00+6.71*1.92=51.52 17	6.70*2.50=16.75 6	7.05*3.95=27.85 3
30.04 מ"ר	8.30*3.66=29.98 18	6.05*1.45=8.77 7	83.07 מ"ר
שמש שירות (מלר) מוצע	90.17 מ"ר	1.44*1.17=1.68 6	שמש שירות (מלר) מוצע
שמש עיברי מוצע	90.17=12.00=78.17 מ"ר	1.22*0.51=0.62 9	שמש עיברי מוצע
שמש עיברי מוצע	90.17=12.00=78.17 מ"ר	1.19*0.51=0.61 10	שמש עיברי מוצע
שמש עיברי מוצע	90.17=12.00=78.17 מ"ר	6.71*1.76=11.81 12	שמש עיברי מוצע
שמש עיברי מוצע	90.17=12.00=78.17 מ"ר	2.45*1.90=6.55 13	שמש עיברי מוצע

תכנית מפרט 9.45 ±0.00 קני"מ 1:200

מבואה ות מדרגות
 1.80*1.87=3.37 16
 2.85*8.10=23.08 17
 1.50*1.80=2.70 18
 29.15 מ"ר

מחסנים
 5.90*6.59=38.82 11
 10.34*1.38=13.44 12
 9.66*3.35=32.36 13
 85.02 מ"ר

מערבם
 6.05*6.13=37.09 10
 1.25*2.45+0.55*1.05=3.64 7
 9.20*5.38=49.50 8
 3.75*1.20=4.50 9
 -0.90*0.51=-0.46 B
 -1.98*0.51=-1.01 C
 -3.79*0.65=-2.46 D

סרכ שמש שירות (מלר) מוצע
 12.00*3=36.00 מ"ר

סרכ שמש עיברי מוצע
 85.02=12.00=73.02 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 85.02 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 85.02=12.00=73.02 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 85.02=12.00=73.02 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 85.02=12.00=73.02 מ"ר

תכנית מפרט 6.30 ±0.00 קני"מ 1:200

מבואה ות מדרגות
 7.90*1.90=15.01 14
 12.01*1.30=15.61 15
 11.40*3.35=38.39 16
 69.01 מ"ר

מחסנים
 8.15*2.28=18.58 6
 6.05*3.85=23.29 7
 2.25*0.35=-0.79 A
 -0.50*0.35=-0.17 B
 49.90 מ"ר

שמש שירות (מלר) מוצע
 12.00 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 69.01=12.00=57.01 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 69.01=12.00=57.01 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 69.01=12.00=57.01 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 69.01=12.00=57.01 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 69.01=12.00=57.01 מ"ר

חשוב שטחים

שטח	שטח שירות	שטח שירות	שטח שירות	שטח שירות	שטח שירות	שטח שירות	שטח שירות	שטח שירות	שטח שירות
מפרט 6.00	662.00	662.00							
מפרט 3.00	739.00	739.00							
מפרט 8.00	378.23	52.58	29.65	48.00	9.00	231.00			
מפרט 3.15	349.05	110.00	30.05	36.00	9.00	164.00	(474.4)		
מפרט 6.30	336.81	30.81	48.00	6.00	252.00				
מפרט 9.45	326.15	29.15	36.00	21.00	240.00				
מפרט 12.60	298.04	30.04	36.00	6.00	226.00				
מפרט 15.75	282.84	28.84	36.00		218.00				
מפרט 18.90	264.84	28.84	36.00		200.00				
מפרט 22.05	233.60	29.60	24.00		180.00				
מפרט 25.20	182.13	26.13	12.00		144.00				
מפרט 28.35	404.69	1563.59	263.11	312.00	51.00	1855.00	(474.4)		

חתימת המתכנן:
 דוד כליצקי-אדריכל
 מס' רשון 45834
 רחל לזר-סוית 19/2
 רועלם 96408
 טל. 054-4631174
 פקס. 02-6447268
 תאריך: 29.07.2021

תכנית מפרט 25.20 ±0.00 קני"מ 1:200

מבואה ות מדרגות
 7.96*3.25=25.87 1
 8.31*5.42=45.04 2
 2.15*5.82=12.51 3
 3.64*4.02=14.63 4
 2.71*5.82=15.77 5
 3.15*8.07=27.31 6
 6.60*2.11=13.93 7
 155.06 מ"ר

מחסנים
 5.65*3.25=18.36 6
 5.80*1.40=8.12 7
 1.74*1.80+1.01*3.0+4.4 8
 12.92*8.0=36.18 9
 14.30*1.88=26.88 10
 9.10*1.45=13.19 11
 107.11 מ"ר

מערבם
 8.10*2.85=23.08 12
 2.15*1.80=3.87 13
 1.20*1.40+1.50*1.40=2.65 14

סרכ שמש שירות (מלר) מוצע
 12.00*2=24.00 מ"ר

סרכ שמש עיברי מוצע
 82.88+95.11
 180.00 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 180.00 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 180.00 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 180.00 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 180.00 מ"ר

תכנית מפרט 22.05 ±0.00 קני"מ 1:200

מבואה ות מדרגות
 8.10*2.85=23.08 12
 2.15*1.80=3.87 13
 1.20*1.40+1.50*1.40=2.65 14
 29.60 מ"ר

מחסנים
 5.65*3.25=18.36 6
 5.80*1.40=8.12 7
 1.74*1.80+1.01*3.0+4.4 8
 12.92*8.0=36.18 9
 14.30*1.88=26.88 10
 9.10*1.45=13.19 11
 107.11 מ"ר

מערבם
 8.10*2.85=23.08 12
 2.15*1.80=3.87 13
 1.20*1.40+1.50*1.40=2.65 14

סרכ שמש שירות (מלר) מוצע
 12.00 מ"ר

סרכ שמש עיברי מוצע
 82.88+95.11
 180.00 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 180.00 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 180.00 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 180.00 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 180.00 מ"ר

תכנית מפרט 18.90 ±0.00 קני"מ 1:200

מבואה ות מדרגות
 4.66*6.58=30.66 9
 0.71*1.25=0.89 10
 7.85*3.40=26.72 11
 1.80*6.83=12.29 12
 80.56 מ"ר

מחסנים
 6.13*3.05=18.70 5
 1.25*2.45+0.55*1.05=3.67 6
 4.68*5.35=25.04 7
 3.35*6.58=22.04 8
 -0.51*0.98=-0.50 B
 -1.35*0.51=-0.69 A
 68.95 מ"ר

שמש שירות (מלר) מוצע
 12.00 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 80.56=12.00=68.56 מ"ר

שמש עיברי מוצע
 68.95=12.00=56