

מס' סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	פרק 05- איטום				
	תת פרק 05.01 איטום				
05.01.0010	איטום רצפות חדרים רטובים בציפויים ביטומניים אלסטומריים מסוג "מסטיקגום" או ש"ע, לרבות פריימר ביטומני מסוג "מסטיקגום" או ש"ע בכמות 300 גר/מ"ר, 2 שכבות ציפוי בכמות כוללת 3 ק"ג/מ"ר לקבלת ציפוי יבש בעובי של 2 מ"מ, העבודה כוללת את הרולקות עלייה של 20 ס"מ על גבי הקירות, יציקת מאצרת הבטון בכניסה לחדר וכל הנדרש לאטימה מושלמת תחת הריצוף, המדידה לפי שטח הריצוף בין הקירות נטו. בדיקת הצפה ואישור מכון התקנים כלולה במחיר היחידה יתבצע טרם הריצוף- על פי מפרט טכני מיוחד פרק 05	מ"ר	60		-
05.01.0020	איטום של קירות חדרים רטובים או אחר עפ"י הנחיית המפקח בשתי שכבות בגוונים שונים של סיקה טופ 107 או ש"ע על פי הוראות היצרן, כולל שכבת הרבצה-טייח צמנטי בעובי של 1 ס"מ וכל ההכנות הנדרשות לאיטום הקיר קומפלט בשתי שכבות	מ"ר	400		-
					-
	פרק 06- נגרות מסגרות וריהוט				
	תת פרק 06.01 נגרות				
	מידות דלתות נגרות ומסגרות המצויינות לעיל הנן פתח נטו מדידה ממישור פני כנף הדלת אל המשקוף הנגדי. באחריות הקבלן להשאיר בבניה פתח מספק להכלת המשקוף, יציקה משלימה ועובי הצירים והכנף. בין התכנית, הפרט או כתב הכמויות, עד 10 ס"מ (הפחתה או תוספת ברוחב או בגובה) לא תביא לשינוי המחיר.				
06.01.0010	אספקה והתקנה של דלת עץ במידות 96/210 ס"מ כולל משקוף פח מ"ג עובי 2 מ"מ צבוע בתנור כולל שתל נירוסטה בגובה 20 ס"מ. דלת פורמייקה עם מילוי פלקסבורד 100%, קנט עץ בוק מסביב לרבות פרזול מלא לדלת, כולל דיקט 5 מ"מ משתי צדי הדלת ועם/בלי תריס יניקת אויר בתחתית הדלת לפי דרישת המזמין. הגוון יבחר ע"י המזמין. דלתות נפתחות לשני כיוונים- שירותים מקלחות	יח'	15		-

06.01.0020	אספקה והתקנה של דלת עץ במידות 96/210 ס"מ כולל משקוף פח מ"ג עובי 2 מ"מ צבוע בתנור כולל שתל נירוסטה בגובה 20 ס"מ. דלת פורמייקה עם מילוי פלקסבורד 100%, קנט עץ בוק מסביב לרבות פרזול מלא לדלת, כולל דיקט 5 מ"מ משתי צדי הדלת. הגוון יבחר ע"י המזמין. כללי		4			ר
06.01.0030	אספקה והתקנה של דלת עץ במידות 110/210 ס"מ כולל משקוף פח מ"ג עובי 2 מ"מ צבוע בתנור כולל שתל נירוסטה בגובה 20 ס"מ. דלת פורמייקה עם מילוי פלקסבורד 100%, קנט עץ בוק מסביב לרבות פרזול מלא לדלת, כולל דיקט 5 מ"מ משתי צדי הדלת. הגוון יבחר ע"י המזמין, פתיחה לכיוון אחד- מחלקה		20	יח'		ר
06.01.0040	אספקה והתקנה של דלת עץ במידות 100/210 ס"מ כולל משקוף פח מ"ג עובי 2 מ"מ צבוע בתנור כולל שתל נירוסטה בגובה 20 ס"מ. דלת פורמייקה עם מילוי פלקסבורד 100%, קנט עץ בוק מסביב לרבות פרזול מלא לדלת, כולל דיקט 5 מ"מ משתי צדי הדלת. הגוון יבחר ע"י המזמין.		1	יח'		ר
06.01.0050	אספקה והתקנה של דלת עץ במידות 73/210 ס"מ כולל משקוף פח מ"ג עובי 2 מ"מ צבוע בתנור כולל שתל נירוסטה בגובה 20 ס"מ. דלת פורמייקה עם מילוי פלקסבורד 100%, קנט עץ בוק מסביב לרבות פרזול מלא לדלת, כולל דיקט 5 מ"מ משתי צדי הדלת. הגוון יבחר ע"י המזמין.- משרדים/מחסנים, ראה מפרט דלתות		3	יח'		ר
	תת פרק 06.02 מסגרות מידות דלתות נגרות ומסגרות המצויינות לעיל הנן פתח נטו מדידה ממישור פני כנף הדלת אל המשקוף הנגדי. באחריות הקבלן להשאיר בבניה פתח מספק להכלת המשקוף, יציקה משלימה ועובי הצירים והכנף. שינוי מידת הדלת בין התכנית, הפרט או כתב הכמויות, עד 8 ס"מ (הפחתה או תוספת ברוחב או בגובה) לא תביא לשינוי המחיר.					
06.02.0010	דלת פלדה דו כנפית חסינת אש, ל- 60 דק' לפי ת"י 1212, במידות 150-160/210 ס"מ ומשקוף פלדה מגולוון וצבוע בעובי 1.5 מ"מ, הכנף מורכבת משני לוחות פלדה מגולוונים בעובי 1.5 מ"מ, מילוי צמר או צביעה בתנור, לרבות שלושה צירים, מחזיר שמן (ע"ג כל כנף), מתאם סגירת P.V.C סלעים, ציפוי דלת (קרדינטור), ידיות מתכת ומנעול צילינדר תקני כולל אישור מכון התקנים		1	יח'		ר
06.02.0020	דלת פלדה דו כנפית חסינת אש, ל- 60 דק' לפי ת"י 1212, במידות 190-200/210-220 ס"מ ומשקוף פלדה מגולוון וצבוע בעובי 1.5 מ"מ, הכנף מורכבת משני לוחות פלדה מגולוונים בעובי 1.5 מ"מ, מילוי צמר או צביעה בתנור, לרבות שלושה צירים, מחזיר שמן (ע"ג כל כנף), מתאם סגירת P.V.C סלעים, ציפוי דלת (קרדינטור), ידיות מתכת ומנעול צילינדר כולל אישור מכון התקנים		2	יח'		ר

06.02.0030	דלת פח ומשקוף צבוע בתנור כולל משקוף במידות 90/210 ס"מ, כנף אחת עובי הפח 2.5 מ"מ על פי פרט, גוון ייבחר על ידי המזמין	2	יח'	-	נ
06.02.0040	דלת פח ומשקוף צבוע בתנור לארון חשמל כולל משקוף במידות 65/210 ס"מ, כנף אחת עובי הפח 2.5 מ"מ על פי פרט, גוון ייבחר על ידי המזמין	1		-	נ
	תת פרק 06.03 אביזרים ושונות כל המגינים והאביזרים יותקנו, בגוון שיבחר ע"י האדריכל, על גבי הקיר החדש, קיר קיים ו/או ע"ג ציפוי ה פי.וי.סי לפי הצורך, ללא תוספת תשלום. שינוי כל כמות מהחוצה לא תהווה עילה לבקשת תוספת תשלום.				
06.03.0010	אספקה והתקנת מאחז יד HR-SSP-400 עשוי פלדת אל חלד באיכות 316 בגימור סאטן. או ש"ע כולל כל אביזרי הקצה הדרושים, זוויות ומחברים על כל סוגי החיפוי ללא תוספת תשלום, גוון ייבחר ויאושר על ידי המזמין	110	מ	-	נ
06.03.0020	מגן פינה מגן פינה טייפ און - 3496 פנל פרווייקטים או ש"ע גובה 2.44 מ'	40	יח'	-	נ
06.03.0030	מאחז קבוע אופקי ואנכי 60/60 ס"מ אלומיניום בציפוי ניילון כדוגמת "פנל פרווייקטים" או ש"ע יבוצע לפי תקן ישראלי 1918 חלק 3 או פרוגרמה משרד הבריאות לתכנון מחלקות אישפוז, מחיר היחידה כולל את כל ההכנות והחיזוקים הנדרשים בקיר להתקנה מושלמת	10	יח'	-	נ
06.03.0040	מאחז קבוע אלומיניום 60 ס"מ בציפוי ניילון או ש"ע התקנה על קיר יבוצע על פי תקן ישראלי 1918 חלק 3 מחיר היחידה כולל את כל ההכנות והחיזוקים הנדרשים בקיר להתקנה מושלמת	9	יח'	-	נ
06.03.0050	מאחז יד מתרומם לשירותי נכים להתקנה על הקיר, באורך 73-90 ס"מ, עם ציר מובנה מוגן היתפסות, עשויה ממתכת צבועה כרום, 22 ניוטון כוח הרמה, לפי תקן ישראלי 1918 חלק 3, מחיר היחידה כולל את כל ההכנות והחיזוקים הנדרשים בקיר להתקנה מושלמת לרבות יציקות תמיכות וחיזוקים	4	יח'	-	נ
06.03.0060	אספקה והתקנת מדף זכוכית טריפל קס 6 מ"מ כולל ליטוש יהלום רוחב 50-60 ס"מ ובעומק 15-20 ס"מ, לרבות תופסנים ממתכת מצופה כרום, מותקן מושלם	9	יח'	-	נ
06.03.0070	מראת קריסטל 4 מ"מ לתליה במידות 55-60/80-90 ס"מ לרבות מסגרת אלומיניום	30	יח'	-	נ
	סה"כ פרק 06. נגרות מסגרות ושונות			-	נ

				<p>פרק 07- מתקני תברואה תת פרק 07.01 מים קרים וחמים ספחים אביזרים וחיבורים לצינור ראשי בפיר לא ימדדו בנפרד והם כלולים במחיר הצינור ללא תלות בקוטר הצינור או סוגו. חיבורים ומעברים לקטרים שונים כלולים במחירי היחידה לרבות חיבור לניקוז של כיורים, נקודות מים לאסלה (גלוי או מעבר קיר), כיורים, מקלחת וכל אביזר סניטרי הקיים בתכנית, העבודה כוללת ביצוע המעברים בתקרות וקירות הקיימים לרבות חציבות ואיטום חורים לאחר ביצוע. בסיום העבודה וטרם מסירת המחלקה למזמין יבצע הקבלן שטיפת צנרת בלחץ עד לקבלת ניקוז תקין ללא דרישה נוספת, מחיר היחידה יכלול בידוד תרמי בצנרת מים חמים, שרוול "ארמפלקס" או ש"ע עובי 20 מ"מ עם עטיפת סרט פלסטי מודבק לפי נוהל L70 ותקן בית חולים. צביעת הצנרת ובידודה על פי המפרט פרק 07.09 כלול במחיר היחידה בנוסף ביטון הצנרת לפי המפרט ות"י טרם האיטום כלולים במחירי היחידה. לא תשלום תוספת מחיר עבור מחבר, מעבר הנדרש להתקנה מושלמת להזנה או ניקוז לכל אביזר סניטרי מחיר היחידה הינו קומפ</p>	
ר	-	30	מטר	צנרת מים חמים וקרים מפלדה מ"ג SCH40 מגולוונת ללא תפר בקוטר " 1 מחיר הסעיף כולל את כל החיבורים לקטרים שונים ולצינור ראשי במעבר לפיר/תקרה לרבות חציבות ואיטומים, ספחים, שילוט, תמיכה, חיזוקים, מעברים, הזנה לחדר סמוך, הזוויות ואביזרים הנדרשים לביצוע עבודה מושלמת .	07.01.0010
ר	-	30	מטר	צנרת מים חמים וקרים מפלדה מ"ג SCH40 מגולוונת ללא תפר בקוטר " 3/4 מחיר הסעיף כולל את כל החיבורים לקטרים שונים ולצינור ראשי במעבר לפיר/תקרה לרבות חציבות ואיטומים, ספחים, שילוט, תמיכה, חיזוקים, הזוויות ואביזרים הנדרשים לביצוע עבודה מושלמת .	07.01.0020
ר	-	330	מטר	צנרת מים חמים וקרים מפלדה מ"ג SCH40 מגולוונת ללא תפר בקוטר " 1/2 מחיר הסעיף כולל את כל החיבורים לקטרים שונים ולצינור ראשי במעבר לפיר/תקרה לרבות חציבה ואטימה, ספחים, שילוט, תמיכה, חיזוקים, מעברים, הזנה לחדר סמוך כיור בודד כולל חציבה ואטימה, הזוויות ואביזרים הנדרשים לביצוע עבודה מושלמת .	07.01.0030
ר	-	20	יח'	אספקה והתקנה ברזי ניתוק בפירים, כולל ברז ראשי לפיר במחלקה בכל קוטר כולל אביזרי חיבור וכל הנדרש קומפלט, לרבות פירוק ופינוי ברז קיים	07.01.0040
				תת פרק : 07.02 נקזים ואוורור	

נח	-		28	קומפ'	אספקה והתקנת קופסת ביקורת PVC למקלחת/ שירותים / אחר ומסגרת מרובעת מפליז בציפוי ניקל או בגוון אחר לדרישת המזמין, מכסה מוברג מתוצרת מ.פ.ה, חיבור לצנרת פי וי סי ויציאה לדלוחין 50 או 40 מ"מ, הקופסה תותקן מישור 0 עם מפלס הריצוף ללא מדרגה, כולל פירוק אביזר ישן	07.02.0010
נח	-		9	קומפ'	אספקה והתקנת קופסת מחסום/מאסף רצפה למקלחת או אחר לרבות מחסום ריח "קומקום", כולל מסגרת מרובעת מפליז בציפוי ניקל או בגוון לבחירת המזמין, כיסוי רשת מוברגת וחיבור הקופסה לצנרת PVC 50 מ"מ או 40 מ"מ לרבות פירוק קופסה ישנה מחברים ואביזרים קומפ, הקופסה תותקן מישור 0 עם מפלס הריצוף ללא מדרגה	07.02.0020
נח	-		190	קומפ'	קו מי דלוחין פי וי סי 40 מ"מ או 50 מ"מ תוצרת "חוליות" או ש"ע מכיור רחצה, כיור שטיפת ידיים או מקלחת וחיבורו אל הקופסא הנופלת/ביקורת החדשה או קו דלוחין הראשי לרבות אביזרים מחברים, מעברים לכל קוטר, חציבה, אטימה אפסילון או כל הנדרש להתקנה מושלמת. חיבור הצנרת לקו ראשי בפיר יכולול את כל אביזרי החיבור ואטם חדירה.	07.02.0030
נח	-		14	קומפ'	ניקוז מיזוג אוויר, כולל חיבור למחסום רצפה ו/או סיפון פעיל, כולל צינור ניקוז, לרבות כל הנדרש קומפלט. לרבות חציבה בקיר בלוקים וחגורת בטון והתחברות לביוב כולל כל האביזרים הנדרשים להתקנה מושלמת עד 10 מטר, לרבות שטיפת צנרת הקיימת	07.02.0040
תת פרק 07.03 קבועות תברואה ואביזריהן						
נח	-		17	קומפ'	כיור רחצה תלוי תוצרת חרסה אוסלו 60 או ש"ע ללא בירוץ או שו"ע מאושר במידה כל הנדרש קומפלט להתקנה מושלמת של הכיור, כולל חיזוקים ותמיכות נדרשות, עם חור לברז כולל סיפון תחתון ניקל עם אביזר תברוג ורוזטה כיסוי לחיבור לקיר, התחברות לקו מים דלוחין, אספקה התקנת וחיבור לברזי ניל וסוללת מים חם וקר כלול במחיר היחידה	07.03.0010
נח	-		15	קומפ'	כיור רחצה תלוי בשירותים תוצרת חרסה פלמה 51 או ש"ע ללא בירוץ או שו"ע מאושר במידה כל הנדרש קומפלט להתקנה מושלמת של הכיור, כולל חיזוקים ותמיכות נדרשות, עם חור לברז כולל סיפון תחתון ניקל עם אביזר תברוג ורוזטה כיסוי לחיבור לקיר, התחברות לקו מים דלוחין, אספקה התקנת וחיבור לברזי ניל וסוללת מים חם וקר כלול במחיר היחידה	07.03.0020

07.03.0030	אסלה תלויה מחרס לבן דגם לוטם 55 מק"ט 384 או ש"ע מאושר כולל: תמיכת כסא מפלדה, ברגים ואומים סגורים מנירוסטה, דיסקיות נירוסטה לחיזוק האסלה לקיר וברגי בטון לחיזוק הכסא לרצפה- מכלול אביזרי חיבור, לצינור השפכין-אספקה והתקנה מושלמת- חיבור אסלה, ברך 90, טבעת ואטם מ-EPDP מושב אסלה כבד עם צירים חיצוניים מנירוסטה שקטים- מתקן תמיכה מפלדה "דיוה גבס"- מק"ט 50500027 מתוצרת "פלסון" או ש"ע מותאם לכל סוג הקירות, הכול קומפלט. מחיר היחידה כולל חיבור האסלה לצנרת מים ולצנרת שופכין, בניית נישת גבס סביב האסלה והמזרם (מזרם ימדד בנפרד) והכנה לקבלת חיפוי חדש לרבות החלפה או הארכה של החיבור לאסלה אם נדרש	קומפ'	10	-	נ
07.03.0040	אספקה והתקנת אינטרפוך 4 דרך "חמת" מקט 304189 כולל התחברות למים חם קר או ש"ע מאושר התקנה מושלמת וחיבור מושלם לנקודת מים למזלף ולראש מקלחת קומפ	קומפ'	9	-	נ
07.03.0050	מזרם נסתר תוצרת presto 1000E מקט 90050003 או ש"ע כולל כיסוי, מסגרת תומכת וצינור חיבור לאסלה, כולל התקנה מושלמת	קומפ'	10	-	נ
07.03.0060	ברז פרח "חמת" דגם Clear 305333 או ש"ע פיה בינונית מסתובבת, ידית מרפק קצרה/ארוכה לכיור רחצה תלוי ושני ברזי ניל תוצרת "שגיב" או ש"ע 1/2" ל3/8" כולל התחברות לנקודת מים וניקוז, כל הנדרש קומפלט	קומפ'	32	-	נ
07.03.0070	אספקה והתקנה <u>נקודת מים</u> תוצרת חמת דגם 1-1291, כולל <u>צינור שרשורי</u> דגם 802101 גמיש 2 מ' קווי, ספירלה כפולה. יצרן WITZENMAN גרמניה או ש"ע, <u>מתלה מתכוונן</u> הדר גימור כרום דגם HADAR 801404 או ש"ע לרבות <u>מזלף</u> טליה Ø85 דגם Talya 801695 או ש"ע מצב זרימה אחד פטמות סיליקון לניקוי אבנית וראש <u>מקלחת</u> חמת דגם Dolev 801760 כולל <u>זרוע</u> כרום 90 מעלות אורך 18-20 ס"מ. כל האביזרים הסניטרים הרשומים בסעיף זה כוללים התחברות לצנרת מחברים ואביזרים כרום להתקנה מושלמת	קומפ'	9	-	נ
	<u>תת פרק 07.05 ספרינקלרים</u>				
07.05.0010	אספקה והתקנת ספרינקלר צינור גמיש פלב"מ עם עיגון באורך עד 1200 מ"מ והתאמתו לאריח החדש בתקרה, לרבות פירוק מתז קיים	קומפ'	34	-	נ
				-	נ
	פרק 08 חשמל תת פרק 08.01 נקודות				
	כתב כמויות ומפרט עבודות חשמל יוגש במעמד סיור קבלנים				

				<p>פרק 09 טייח תת פרק 09.01 טייח העבודה כוללת פירוק אביזרים מהקירות, סבוניות רץ-רץ, מכסי שקעים, מכסי מפסקים, תאורת לילה וכל הנדרש לתיקון הקיר בצורה מושלמת, בסיום העבודה ולאחר שכבת הצבע יוחזרו מכסים, וכל המקבעים שהוסרו למקומם או ימסרו למזמין</p>	
ש	-	1200	מ"ר	תיקוני טייח ושפכטל על קירות קיימים, לרבות קילוף צבע או ציפוי טמבורטקס, תיקון סדקים, מילוי ושתי שכבות שפכטל, וכל הנדרש להכנת הקיר לשכבת הצבע לרבות בונדרול	09.01.0010
ש	-	400	מ"ר	תיקוני טייח שכבת הרבצה ומיישרת, הכנת הקיר לקבלת חיפוי או צבע	09.01.0020
ש	-				
				<p>פרק 10 ריצוף וחיפוי תת פרק 10.01 ריצוף וחיפוי מחירי היחידה של החיפוי והריצוף כוללים את המצע המיוצב, משיקים בין 3-5 מ"מ על פי דרישת המפקח, כולל רובה, בחדרים רטובים- רובה אפוקסית ללא תוספת תשלום, שיפולים בגובה עד 10 ס"מ מסוג וגודל דגם הריצוף שנבחר, האריחים בעובי 11-12 מ"מ, שיעמוד ב-2600 ניוטון לפחות, חומר מצע הריצוף יהיה חול מחול מיוצב כלול במחיר היחידה, פסי קישוט אלומיניום/ נירוסטה כלולים במחירי היחידה הגוון וסוג הריצוף ייבחר על ידי המזמין, יבוצע על פי תכנית פריסה, הריצוף יבוצע מאותה הסידרה בלבד ללא הבדלי גוונים, מחיר היחידה לחיפוי קירות כולל את שכבת טייח ההרבצה והמיישרת ולא תשולם בנפרד בסעיפי טייח</p>	
ש	-	330	מ"ר	אספקה והתקנת ריצוף מסדרונות או חדרים או אחר בגרניט פורצלן R10 בעובי 11 מ"מ 60/60 כולל שיפולים עד 10-7 ס"מ ורובה, מחיר היחידה כולל מילוי חול חדש, מחיר בסיס 120 ש"ל למ"ר גוון ייבחר על ידי הפיקוח	10.01.0010
ש	-	65	מ"ר	ריצוף חדרים רטובים באריחי גרניט פורצלן R11C אנטיסליפ עובי 11 מ"מ 33/33, ורובה אפוקסית, מחיר היחידה כולל מילוי חול חדש, גוון ייבחר ע"י המזמין, מחיר בסיס: 120 ש"ל למ"ר	10.01.0020
ש	-	130	מ"ר	חיפוי קירות באריחי קרמיקה/גרניט פורצלן 60/60 ס"מ, המחיר כולל את פרופילי הקצה, אופקי ואנכי מפלב"מ כולל רובה אפוקסית, מחיר בסיס: 120 ש"ל למ"ר מחיר היחידה כולל שילוב אריחים במגוון מרקמים וצבעים על פי מחיר הבסיס	10.01.0030
ש	-	160	מ"ר	חיפוי קירות באריחי קרמיקה/גרניט פורצלן 30/60 ס"מ, המחיר כולל את פרופילי הקצה, אופקי ואנכי מפלב"מ כולל רובה אפוקסית, מחיר בסיס: 120 ש"ל למ"ר	10.01.0040

ה	-				
					פרק 15 מיזוג אוויר
					<u>תת פרק 15.06 מערכת פיזור אויר</u>
ה	-		6	יח'	15.06.0010 אספקה והתקנת תריסי אספקת אויר כולל מתאמים צנרת שרשורית והתחברות לתעלת מיזוג קיימת, תוצרת "מטלפרס" או ש"ע
ה	-		6		15.06.0020 אספקה והתקנת תריסי יניקת אויר כולל מתאמים צנרת שרשורית והתחברות לתעלת מיזוג קיימת, תוצרת "מטלפרס" או ש"ע
ה	-		19	יח'	15.06.0030 אספקה והתקנת תריסי יניקה וחיבורו למערכת האיוורור בשירותים ובמקלחות תוצרת "מטלפרס" או ש"ע
ה	-				
					פרק 22 מתועשים
					<u>תת פרק 22.01 אלמנטים מתועשים</u>
					מחיר התקרות כולל כל הקונסטרוקציה, חיזוקים מסביב לגופי תאורה, פתיחת פתחים למפזרים, רמקולים, ספרינקלרים, גופי תאורה וכו. כולל פרופילי קצה L+Z אומגות לפי הצורך, פרופילי ניתוק בין התקרה לתקרת גבס וכל פרופילי הניתוק, גווי תקרות מתכתיות לפי קטלוג RAL כולל גוון כסף מתכתי. מחיר העבודה כולל אישור מכון התקנים בסיום העבודה המעיד על התאמת ביצוע התקרות לתקן 5103 ותקן 1924 (לתקרות גבס). המחיר כולל גם קונסטרוקציית עזר שתדרש עבור תליית תקרות אקוסטיות וגבס עקב הפרעות של מערכות אלקטרומכניות לרבות תעלות מיזוג אויר, תעלות חשמל וכו. קונסטרוקציה זו תעשה מפרופילי RHS או אחרים על פי אישור מהנדס מראש וכלולה במחיר היחידה. מחיצות וציפויי גבס חוזקו לתקרה/רצפה קונסטרוקטיבית אלא אם נדרש אחרת וכלול במחיר היחידה, פלטות הגבס יהיו 12.5 מ"מ. המחיצות והציפויים כוללים צמר זכוכית, במשקל 24 ק"ג/מ"ק ובעובי 5 ס"מ. המחיר כולל פס איטום והפרדה לריצוף. מחיר המחיצות כולל הכנת כל החיזוקים הפנימיים סביב משקופים ועבור תליית אביזרים כגון כיורים, מדפים, דלתות חשמליות, לרבות חיזוקים מפרופילי RHS באישור מהנדס כלול במחיר היחידה, מחיר המחיצות כולל גם מסטיק אקרילי לאיטום החיבור בין הגבס לריצוף

22.01.0010	מערכת תקרת מתכת אריחים ומילואות מדגם Drop In מתוצרת חברת "הכט-אפרים" או ש"ע, הרכב מתכת מגולוונת בעובי 0.8 מ"מ, 120 ג"ר אבץ לפחות, גמר איבוק אלקטרוסטטי בעובי 80 מיקרון לפחות, יחידות ברק גמר מט, צבע לפי דרישת האדריכל בהתאם לקטלוג הצבעים RAL, במידות 600X600 מ"מ 6 שול 10 מ"מ בהיקף האריח / המילואה, כולל מערכת מנשאים מדגם פיין ליין התקנה ע"פ הוראות יצרן, המקבעים העליונים יאושרו על ידי מהנדס מבנים, חיזוקים לרעידות אדמה על פי מפרט מצורף, התנהגות בשריפה של המערכת תעמוד בדרישות ת"י 921, ניקוב מיקרו 1510, גיזה מדגם ROYALIN בגוון לבן/שחור מודבקת בגב האריח בתוספת בידוד צמר זכוכית תוצרת URSA, מקדם בליעת רעש 0.85, תכנון והתקנה ע"פ דרישות ת"י 5103. 1.5, מחיר היחידה כולל שילוב של 2 צבעים מתוך המניפה, יבוצע על פי פריסה ותכנית מעצבת, מחיר היחידה כולל שפכטל וצבע לסינירים והתאמות בתקרה לכל המערכות הקיימות או החדשות	מ"ר	280	-	נ
22.01.0020	אספקה והתקנת תקרת מגשי פח אטומים ברוחב 30-40 ס"מ בעובי 0.6 מ"מ לרבות קונסטרוקציית נשיאה כנדרש, סידוד אקוסטי בגב המגש, כולל התקנת תריס אורור וחיבורו לקו היניקה, פרופילי קצה L, L+Z, Z, T ואומגה בעובי של לפחות 2 מ"מ כולל כל החיזוקים וחומרי העזר הנדרשים מחיר יסוד 140 ש"ח / מ"ר, הגוון ייבחר על ידי המזמין, מחיר היחידה כולל אישור מכון התקנים, יבוצע על פי פריסה ותכניות מעצבת, מחיר היחידה כולל התאמות לתאורה, ספרינקלרים בתקרה או לכל מערכת קיימת או חדשה	מ"ר	65	-	נ
22.01.0030	מחיצת גבס קרום כפול ברוחב 12 ס"מ עם צמר זכוכית 24 ק"ג/מ"ק בעובי 5 ס"מ לרבות שפכטל חיזוקים לתליית דלת הזזה חשמלית, וצבע שתי שכבות לגמר מושלם	מ"ר	10	-	נ
22.01.0040	בניית נישת גבס לארון חשמל מידות הנישה 110/210/45 לרבות חציבה בבטון הריסה ופינוי לטובת פתח נישה קומפ לרבות שפכטל צבע לגימור מושלם	קומפ'	1	-	נ
28.01.0010	פירוק זהיר של אביזרי מערכת קריאת אחות, לרבות לחצני מצוקה, ומנורות בשירותים ובמקלחות, חדרי אשפוז ומסדרונות או על פי דרישת המפקח, איחסון עד להתקנתם המחודשת	קומפ'	1	-	נ

28.01.0020	פירוק מגני עץ ברוחב שונה ופינוי לאתר מורשה	מטר	130	-	נ
28.01.0030	פירוק מאחז יד ופינוי לאיזור מורשה או מסירה למזמין	מטר	100	-	נ
28.01.0040	פירוק ופינוי תקרת מגשי פח לרבות קונסטרוקציה וסינרים, גופי תאורה, צנרת חשמל, פירוק זהיר של מערכות WI FI, מצלמות, גלאים וכל אביזר אחר התלוי ע"ג התקרה ומסירתו למזמין או פינוי למקום מוסדר לפי דרישת המזמין כלול במחיר היחידה	מ"ר	300	-	נ
28.01.0050	פירוק חיפוי קרמיקה בחדרי אישפוז ומסדרונות מחלקה, לרבות סיתות והכנה לקבלת חיפוי חדש, כולל פינוי	מ"ר	160	-	נ
28.01.0060	פירוק דלתות ומשקופים בכל מידה כולל פתיחת ריצוף הוצאת חול, ניקוי, תיקוני קירות והכנה לקבלת משקוף יצוק חדש	קומפ'	40	-	נ
28.01.0070	פירוק חדרי שירותים/מקלחת/שירותים+מקלחת קומפלט לרבות כלים סניטריים וקבועות, חיפוי קרמיקה, קבועות בקיר, ניאגרה, אסלה, צנרת מים חמים וקרים כולל אביזרים, ברזים, צנרת מי דלוחין וביוב קומפלט אינטרפוך, ברז, ראש מקלחת, מוט ומזלף, תקרת גבס בנויה, קופסאות ביקורת, מאחזים, סבוניות קבועות, גופי תאורה ומסירתם למזמין, פירוק ריצוף קיים כולל פינוי החול והכנת השטח לאיטום, פינוי למקום מוסדר כלול במחיר היחידה מחיר הקומפלט כולל את כל סוגי הצנרת בחדר כולל החיבור להזנה ראשית בפיר, כלל אביזרי הסניטריה, תקרת גבס, הכל קומפלט והכנה למערכות חדשות או ביטול הזנות וניקוזים	קומפ'	17	-	נ
28.01.0080	פירוק מסילות, פרגודים וביצוע התקנה חוזרת בסיום עבודות שיפוץ לפי דרישת הפיקוח/מזמין	יח'	50	-	נ
28.01.0090	פירוק ריצוף קיים לרבות שיפולים וחול גובה מלא, פינוי למקום מוסדר לרבות ניקוי והכנת השטח למילוי חדש	מ"ר	340	-	נ
28.01.0100	פירוק ופינוי או מסירה למזמין תריסי מיזוג אויר	יח'	12	-	נ
28.01.0110	פירוק כוור שטיפת ידיים, ברז, מראה, גוף תאורה, סיפון, צנרת מים חם וקר וצנרת דלוחין, כולל ניתוק והסרה קומפלט של החיבור למים חם וקר וניתוק ההזנה או הניקוז מהחדר הסמוך, לרבות פינוי או מסירה למזמין, הכול כלול במחיר היחידה לרבות דרישת הפיקוח לביטול מלא של ההזנות וסגירה בפקקים.	קומפ'	17	-	נ
28.01.0120	פירוק ארון פח כולל משקוף ופינוי על פי מידות בשטח, חדר 212א, והכנת הפתח לקבלת משקוף חדש	קומפ'	2	-	נ
28.01.0130	פירוק ארון פח כולל משקוף במידות 90/210, פינוי והכנת הפתח לקבלת משקוף וארון חדש	קומפ'	2	-	נ
28.01.0140	פירוק / סיתות צבע אפוקסי מבואה וחדר שירותים + מקלחת והכנה הקיר/ רצפה לאיטום וצבע חדש- חדר בידוד	קומפ'	1	-	נ
28.01.0150	פירוק קומפלט של חלון האלומיניום, הלבשות, משקופים, מסגרות, כל החלון כולל בסיסו קומפ' והכנת הפתח לקבלת חלון חדש לפי סעיף 12.01.0020 ופינוי למקום מוסדר	קומפ'	1	-	נ

28.01.0160	פירוק והתקנת דלת חשמלית בכניסה למחלקה לטובת עבודות הריצוף, בסיום העבודות הפעלת הדלת קומפ לרבות חיווט	קומפ'	1	-	נ
28.01.0170	פירוק דלתות אש ומשקופים במידות שונות ופינוי	קומפ'	3	-	נ
				-	נ
	פרק 30- מקבעים ושונות תת פרק- 30.01 ריהוט קבוע במבנה כל הפריטים בסעיף זה כוללית את נספח האדריכל עבור המקבע, לרבות דלתות, מגרעות, תעלות לכבלים, מדפים פרזול, סוקל, סגירות ואיטום בהיקף ובתחתית, כל הפריטים יבוצעו מעץ סנדביץ מלא, אוקומה אדום, בציפוי פורמייקה, מחיר היחידה כולל מדידות, התאמה לבנייה, פתחים, מעברי חשמל, תשתיות וכל הנדרש כל זה באחריות תאום תכנון וביצוע הקבלן, באחריות הקבלן להגיש תכנית SD לאישור האדריכל/פיקוח הפרזול למקבעים תוצרת "בלום", מסילות טלסקופיות, טריקה שקטה וצירים טריקה שקטה. המשטחים כוללים הגבהה אחורית על פי נספח או 20 ס"מ כולל הגבהה צד 20 ס"מ וחזית 15 ס"מ אלא אם כן נכתב בפירוט תכניות אדריכלות אחרת, ללא תוספת למחיר היחידה, המקבעים יבוצעו על פי נספחי נגרות מצורפים				
30.01.0010	דלפק אחיות ראשי כולל נגישות יבוצע על פי פרט מעצבת, מחיר היחידה כולל אספקה והתקנת משטח קוריאן על פי הנספחים המצורפים	יח'	1	-	נ
30.01.0020	שידת טפסים לדלפק ראשי במידות 2.85/1.58 מ מצורף פרט נגרות	יח'	1	-	נ
30.01.0030	ארון תרופות טיפול מוגבר במידות 2.20/1.90 מ' מצורף פרט נגרות	יח'	1	-	נ
30.01.0040	אחסון עגלת תיקי מטופלים על פי פרטי נגרות מצורף פרט נגרות	יח'	1	-	נ
30.01.0050	הובלה אספקה והתקנת מדבקת ויניל מבריק כולל ציפוי למינציה בגימור מט 2.5/2.5 מ', מחיר היחידה כולל רכישת הקובץ ממאגר תמונות לבחירת המעצבת, אישור הדוגמא מול המעצבת טרם הביצוע	קומפ'	1	-	נ
	סה"כ פרק 30 מקבעים			-	נ
	פרק 31: מחשוב ותקשורת-יבוצע על ידי ספק בית החולים העבודה כוללת חומרים, ציוד ועבודה קומפלט				

ש	-	12	יח'	דלפק אחיות – 3 עמדות מחשב, 2 מדפסות (אחת מדבקות, אחת לייזר), לכן נדרשות לפי הפרוגרמה החדשה 4 נקודות לכל 18D, כמו כן ממליץ על תוספת קנים לעתידי, ותוספת נקודות ל טלפוניית IP,	31.01.0010
ש	-	4	יח'	נקודת תקשורת עבור מצלמות ביטחון	31.01.0020
ש	-	10	יח'	אנטנות	31.01.0030
ש	-	1	יח'	תוספת אנטנה בטיפול מוגבר	31.01.0040
ש	-	6	יח'	נקודות לדלפק עמדה	31.01.0050
ש	-	1	יח'	התאמת ארון תקשורת לשינויים	31.01.0060
ש	-	1	יח'	מתג תקשורת	31.01.0070
ש	-			סהכ פרק 31: מחשוב ותקשורת	31.01.0080
				פרק 32: מצלמות ובקרה-יבוצע על ידי ספק בית החולים העבודות כוללות חומרים, ציוד ועבודה קומפלט	
ש	-	4	יח'	קורא כרטיס לבקרת כניסה	32.01.0010
ש	-	4	יח'	אלקטרומגנט	32.01.0020
ש	-	4	יח'	כבלים	32.01.0030
ש	-	4	יח'	חלק יחסי של בקר	32.01.0040
ש	-	4	יח'	ספק כח, מטען ומצבר נטען (חלק יחסי מהבקר)	32.01.0050
ש	-	4	יח'	לחצן ניפוץ ירוק	32.01.0060
ש	-	4	יח'	לחצן יציאה	32.01.0070
ש	-	4	יח'	תכנות קורא למערכת שו"ב כולל רישיון	32.01.0080
ש	-	4	יח'	מצלמת FHD IP	32.01.0090
ש	-	4	יח'	תכנות מצלמות במערכת שו"ב כולל רישיונות	32.01.0100
ש	-			סה"כ עבודות מצלמות ובקרה	
ש	-			סה"כ לא כולל מעמ	
ש	-			סה"כ כולל מעמ	