

2020

מפרט טכני כללי למתקנים משולבים ממתכת ומתקנים קטנים

הערות	צביעה	מקום ייצור		מפרט טכני	שם הפריט
		ח"ל	ישראל		
					מתקנים משולבים ממתכת
במענה למפרט טכני של המזמין	בתנור בצבעי פוליאסטר בעובי 80 מיקרון מגולוון באבץ חם		**	עובי דופן מ- 3.25 – 4.76 מ"מ עובי דופן 4 מ"מ	עמודים מצינורות בקוטר 3+3.5 עמודים מצינורות בקוטר 4 מ"מ
	בתנור בצבע פוליאסטר		**	פח דקופיר מגולוון, מנוקב, מכופף וצבוע בתנור בעובי דופן 2 מ"מ	משטחי דריכה
	בתנור צבעי פוליאסטר בעובי 80 מיקרון			מפח דקופיר מגולוון, מנוקב, מכופף משולשים מפח מנוקב ומכופף בעובי דופן 11/2 מ"מ יצוקים מפוליאטילן בשיטת הרוטאציה בגוון לפי בחירת המזמין: אדום, צהוב וכחול.	גגות - משולש, מרובע, משושה מחומש ומתומן גגות מפלסטיק בעלי דופן כפולה כולל גגות מרובעים ומשושים, עם מבנה פירמידלי
ארץ ייצור: גרמניה		**		כבלי פלדה מצופים בפוליאמיד. עובי דופן 16 מ"מ – בגוונים טבעות מפוליאטילן בחיבור בין החבלים	גשרים: כבלים לגשרים חבלי טיפוס
					מתקני טיפוס
	בתנור בצבעי פוליאסטר בעובי 80 מיקרון		**	מסגרות מפרופילי פלדה מגולוונים 40 X 40 מ"מ בעובי דופן 2 מ"מ פח מגולוון מנוקב ומרותך למסגרות בעובי דופן 2 מ"מ	קיר אינדיאני ממתכת
	בתנור צבעי פוליאסטר בעובי 80 מיקרון		**	עץ אורן פיני מספר 5 שעבר הליך אימפרגנציה בתוספת שרשרת צינורות בקוטר 1 צול ממתכת מגולוונת	קיר אינדיאני מעץ

הערות	צביעה	מקום ייצור		מפרט טכני	שם הפריט
		ישראל	חו"ל		
	בתנור בצבעי פוליאסטר בעובי 80 מיקרון		**	צינורות בקוטר 1 צול ממתכת מגולוונת צינורות בקוטר 3/4 צול ממתכת מגולוונת	סולמות טיפוס ממתכת סולם טיפוס שלבים
		**	**	מפוליאאתילן דופן כפולה, עובי דופן 8 מ"מ מינימום	פנלים
פנל מפוליאאתילן	מסגרות מפנלים מפוליאאתילן בעלי דופן כפולה		**	קוביות/חרוזים מפוליאאתילן מפוליקרבונט מנירוסטה	קירות פעילות: איקס מיקס דריקס, חשבוניייה בועה מראה
					מגלשות מפלסטיק
שיטת הרוטציה			**	כל המגלשות עשויות מפוליאאתילן ובעלי דופן כפולה. כמו כן כל מגלשות צינור יצוקים מפוליאאתילן בשיטת הרוטציה בגוון לפי בחירת המזמין: אדום, צהוב וכחול.	מגלשה ישרה מפלסטיק - בגבהים שונים: 1 מ', 1.5 ו-2 מ' מגלשה כפולה גובה 1.2 מ' מגלשת בננה לגובה 1 מ'+1.6 מ' מגלשה גלית גובה 1.6 מ' מגלשה ספירלית גובה 1.8 מ' מגלשת צינור בגבהים שונים
עם מתאמים ממתכת מגולוונת וצבועה בתנור	צבוע בתנור		**	מפח מנוקב קוטר 64 ס"מ וקוטר 82 ס"מ, מגולוון, עובי דופן 2 מ"מ	מנהרות מפח מנוקב

שם הפריט	מפרט טכני	מקום ייצור		צביעה	הערות
		ישראל	חו"ל		
מנהרות/צינור פנל כניסה. סיומת יציאה. סיומת דופן כפולה מנהרת צינור - דופן כפולה	מפוליאטילן מוקצף דופן אחת. דופן כפולה.	**		אורך המנהרה : 100 ס"מ קוטר : 80 ס"מ עובי דופן : 8 ס"מ תפוסים עם 24 ברגים מנירוסטה 1/4 צול	
קירות למגדלים	פח דקופיר עובי 2 מ"מ, מנוקב ומכופף, מגולוון וצבוע בתנור. סורגים מצינורות מגולוונים קוטר 1 צול דיקט ימי עובי 22 מ"מ	**		צבועים בתנור	
קיר דופן כפולה	פוליאטילן מוקצף	**			
מחברים לצינורות "3.5 ו-4"	מחברים מיוחדים מיוצרים מפחי דקופיר בעובי 4 מ"מ, בכבישה ומצופים באבץ חם, צבועים בתנור ומחברים בברגים מיוחדים	**	**		
		**			
דמויות מעץ על קפיץ ספירלי	דיקט ימי עובי 30 מ"מ	**		צבוע בתנור	
דמויות ממתכת על קפיץ ספירלי	מפלדה מגולוונת	**		צבוע בתנור	
דמויות על קפיץ ספירלי	עץ רב שכבתי	**			
דמויות מפלסטיק על קפיץ ספירלי	מלוחות פלסטיק HDPE מתוצרת חוץ בעובי 19 מ"מ	**			
קיני ציפורים -X 200	מתקן טיפוס אתגרי המתנשא לגובה 5 מ', הבנוי משלד מתכת מגולוונת וצבועה בתנור, אליו מחוברים מערכות טיפוס שונות העשויות מכבלים.	**			

			<p>השלד בנוי מעמוד מרכזי בקוטר 6 צול עובי דופן 6 מ"מ, אליו מחוברים 8 זרועות המהווים 8 צלעות של המתקן, כאשר כל צלע מהווה מערכת טיפוס הכוללת מגוון אלמנטים לטיפוס. הזרועות עשויים עמודים בקוטר 4 צול ובעובי דופן 4 מ"מ.</p> <p>מערכות הטיפוס עשויות מכבלים מסיבי פלדה ומצופים פוליאמיד בקטרים של 16 ו-18 מ"מ. הכבלים מחוברים ביניהם במתברי פלסטיק ואלומיניום. האלמנטים ככוללים, הליכת ידיים, חבלי טיפוס עם כדורי פלסטיק לטיפוס, סולמות עליה, מערכת של 4 גשרים שמחברים בין הערסלים כולל מעקות אחיזה</p> <p>למתקן מחוברים ערסלים/מושבי קן ציפור בגדלים ובגבהים שונים. המושבים עשויים משלד מתכת ומצופים בכבלים במערכת כבלים..</p>	
--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

שם הפריט	מפרט טכני	מקום ייצור		צביעה	הערות
		ישראל	חו"ל		
נדנדות כפולות	מושבים מגומי, משטח מתכת במידות 42X22 ס"מ, בציפוי פוליאריטן	**	**	צבעי פוליאסטר	כל המתכת מגולוונת טבולה באבץ חם
	מושבי פעוטות מגומי דגם פעוטות	**	**	צבעי פוליאסטר	
נדנדות "עלה ורד"	שלד ריבועי ממתכת 60 X 60 מ"מ עובי דופן 3.25/2.65 מ"מ מגולוון על ציר ממוסב + מושבים ממתכת מחוררת מפח דקופיר. מושבי פעוטות סגור מפח דקופיר מחורר בעובי 2 מ"מ.	**		בתנור	כל המתכת מגולוונת טבולה באבץ חם.
קרוסלות	השלד בנוי מצינורות מתכת מגולוונת, מכופפים 1.5 צול, עובי דופן 2.65 מ"מ. <u>משטחים:</u> משטח דריכה מפח מרוג 1+3 מ"מ, מגולוון <u>ציר מרכזי</u> מצינור כולל מערכת מיסוב משוכללת, הכוללת מיסב אופקי ומיסב קוני. המיסבים עם דסקיות איטום ושימון עצמי. <u>הספסל</u> קשתי מפח מחורר ומגולוון. <u>הגה כיפתי:</u> סגור – בהתאם לתקן.	**		בתנור בצבעי פוליאסטר	<u>קוטר עליון:</u> 180 ס"מ <u>קוטר תחתון:</u> 120 ס"מ