

| عنوان                                     | توضیحات                                                                      | مقدار                          | قیمت واحد<br>(تومان) | قیمت (تومان)  |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------|---------------|
| زیرسازی بتن                               | بتن با عیار ۳۵۰ ضخامت متوسط ۱۵cm                                             | ۱۰۰ مترمکعب                    |                      | ۲۸۰,۰۰۰,۰۰۰   |
|                                           | الیاف PP + فوق روان کننده کربوکسیلاتی + مشبندی با میلگرد ۱۲ میل چشمه ۳۵ سانت | ۸۰ لیتر<br>۷۸ کبلوگرم ۳۴۵ شاخه |                      | ۲۲۰,۰۰۰,۰۰۰   |
|                                           | اجرای بتن، شیبندی لیزری، ماله پروانه ای                                      | ۶۴۸ مترمربع                    |                      | ۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰   |
| زیرسازی آسفالت                            | آسفالت ۰۱۲                                                                   | ۹۰ تن                          |                      | ۳۱۵,۰۰۰,۰۰۰   |
|                                           | اجرا و کروم بندی در ۲ لایه                                                   | ۶۴۸ مترمربع                    |                      | ۱۶۷,۰۰۰,۰۰۰   |
| پایه تور + تور                            | -                                                                            | ۱ ست                           | -                    | ۲۶,۰۰,۰۰۰     |
| فنس کشی                                   | ارتفاع فنس در طول ۲m در عرض ۴ m (چشمی ۵ مفتول ۳,۵)                           | ۳۰۰ مترمربع                    | -                    | ۲۲۰,۰۰۰,۰۰۰   |
| نورپردازی                                 | ۳۰۰ لوکس نور پردازی با ۶ پایه ۸m (قابل ارتقا)                                | -                              | -                    | ۳۲۰,۰۰۰,۰۰۰   |
| متریال کفپوش اکریلیک هاردکورت تنیس + اجرا | Standard<br>تیپ استاندارد (۵ لایه) بدون کوشن                                 | ۶۴۸ مترمربع                    | ۳,۹۸۰,۰۰۰            | ۲,۵۷۹,۰۴۰,۰۰۰ |
|                                           | Cushion<br>تیپ کوشن (۱۰ لایه) با ۳ لایه کوشن                                 | ۶۴۸ مترمربع                    | ۴,۹۸۰,۰۰۰            | ۳,۲۲۷,۰۴۰,۰۰۰ |
|                                           | Cushion Plus<br>تیپ کوشن پلاس (۱۵ لایه) با ۸ لایه کوشن                       | ۶۴۸ مترمربع                    | ۵,۹۸۰,۰۰۰            | ۳,۸۷۵,۰۴۰,۰۰۰ |

|               |   |             |                                                        |                                                  |
|---------------|---|-------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| ۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰   | - | -           |                                                        | حق الزحمه نظارت بر زیر سازی ، فنسکشی و نورپردازی |
| ۴,۵۲۷,۲۴۰,۰۰۰ | - | ۶۴۸ مترمربع | Standard<br>تیپ استاندارد (۷ لایه) بدون کوشن           | مجموعه کلیه هزینه های هاردکورت تنیس              |
| ۵,۱۷۵,۰۴۰,۰۰۰ | - | ۶۴۸ مترمربع | Cushion<br>تیپ کوشن (۱۰ لایه) با ۳ لایه کوشن           |                                                  |
| ۵,۸۲۳,۰۴۰,۰۰۰ |   | ۶۴۸ مترمربع | Cushion Plus<br>تیپ کوشن پلاس (۱۵ لایه) با ۸ لایه کوشن |                                                  |

- مجری برای اجرای کفپوش هاردکورت از مهندسين شرکت یونیکا ی ترکیه بوده که در طول مدت اجرای کفپوش در پروژه حضور دارد.
- کارفرما می تواند در صورت تمایل می تواند بخش های زیر سازی ، را طبق نقشه های اجرایی شرکت امیران تنیس خودش اجرا نماید که در اینصورت هزینه نظارت بر این موارد از مبالغ فوق کسر می گردد
- بابت مبالغ دریافتی پروژه به کارفرما چک ضمانت معتبر ارائه می گردد.
- از مبالغ فوق تنها مبلغ خرید و اجرای متریال هاردکورت به شرکت امیران تنیس پرداخت میشود و مابقی خرید هابصورت مستقیم از تامین کننده ها توسط کارفرما با تایید کیفی شرکت انجام میشود.
- اعتبار قیمت های فوق با قیمت یورو ۱۷۱,۰۰۰ تومان می باشد



### Cushion Plus 15 Layers

Primer (1 layer)

Resurfacer (1 Layer)

Cushion (8 Layers)

Top Coat (3 Layers)

Line Marking (2 Layers)

 unica

## گارانتی و خدمات پس از ساخت

| تیپ کوشن پلاس | تیپ کوشن پلاس | تیپ استاندارد |
|---------------|---------------|---------------|
| ۵ سال         | ۳ سال         | ۲ سال         |

## مدت زمان اجرا:

| مراحل                      | توضیحات                                                                 | مدت زمان اجرا: ۲ ماه |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| زیرسازی بتن                | اجرای بتن با عیار ۳۵۰ با الیاف و شیب بندی استاندارد زمین تنیس           | ۲ روز                |
| فنسکش و نورپردازی          | اجرای پایه های فنس، فنسکشی، پایه های پرژکتور، نصب و کابل کشی پرژکتور ها | ۱۰ روز               |
| زیر سازی آسفالت            | اجرای آسفالت به روش کروم بندی                                           | ۲ روز                |
| مهیا شدن شرایط اجرای کفپوش | ۳۵ الی ۴۰ روز بعد از اجرای آسفالت جهت تخلیه گازهای آسفالت و جذب قیر     | ۳۵ الی ۴۰ روز        |
| اجرای کفپوش هاردکورت       | وابسته به تیپ اجرایی کفپوش                                              | ۷ الی ۱۲ روز         |

## ۸ نکته کلیدی در مورد کفپوش هاردکورت :

۱. اجرای زیرسازی آسفالت با دانه بندی ۰۱۲ تنها در دمای ۱۵ الی ۴۰ درجه سانتی گراد قابل اجرا می باشد و درصد قیر بهینه آسفالت اجرا شده باید ۵ درصد باشد که حتما برای بستر های خاکی به وسیله متریال GG مسلح می گردد .
۲. یازده دما برای اجرای کفپوش هاردکورت ۱۵ الی ۳۷ درجه سانتیگراد می باشد
۳. پس از اجرای کفپوش هاردکورت حداقل ۱۴ روز زمین تنیس نباید مورد استفاده قرار گیرد .
۴. متریال هاردکورت تولید شرکت یونیکا (Unica) می باشد و تمامی لایسنس ها و تایید های ITF را دارا میباشد.
۵. سرعت کفپوش هاردکورت اجرا شده میتواند یکی از استاندارد های رسمی ITF ( Slow/Medium/Fast ) باشد که در لایه تاپ کوت نهایی براساس مقدار و سائز سیلیس اضافه شده تنظیم میشود.
۶. کفپوش هاردکورت قابلیت استفاده برای زمین ورزشی چند منظوره مثل والیبال بسکتبال فوتبال و .. را درکنار زمین تنیس دارد.
۷. متریال هاردکورت یونیکای ترکیه که تمامی استاندارد های ITF (فدراسیون جهانی تنیس) را دارد دارای مقاومت بسیار بالا در مقابل شرایط محیطی ، تابش خورشید، دما، بارندگی را دارد که باعث شده نگهداری آسان ، بدون هزینه و استفاده راحتی را داشته باشد.
۸. این کفپوش هاردکورت قابلیت اجرا در رنگ بندی های مختلف طبق سلیقه شما را دارد.

