

Seznam

1. SO 103 Venkovní úpravy – zpevněné plochy, stanoviště pro máj, mobiliář 3

1. SO 103 VENKOVNÍ ÚPRAVY – ZPEVNĚNÉ PLOCHY, STANOVIŠTĚ PRO MÁJ, MOBILIÁŘ

1.1 Parket

Na místě stávajícího parketu s asfaltovým povrchem vznikne nový betonový parket. Stávající asfaltová vrstva vč. lemujících betonových obrub bude odstraněna. Nosná konstrukce parketu je navržena jako železobetonová monolitická deska tl. 160 mm z betonu C30/37-XC4, XF3, XM1 vyztužená při spodním povrchu KARI sítí 6/150/150 a horním povrchu KARI sítí 4/150/150. Deska bude rozdělena na 4 dilatační celky. Těsnění dilatační spáry provedeno zálivkou z modifikovaného asfaltu na předtěsnění. ŽB kce bude uložena na zhutněný polštář tvořený štěrkodrtí fr. 0-32 mm tl. 200 mm. Je doporučeno separovat štěrkodrt' od zeminy geotextilií s plošnou hmotností 300 kg/m². Deska bude po svém obvodu lemována betonovými obrubníky ABO 14-10 a bude mírně vyspádována k východní straně, kde budou dešťové vody vsakovány do okolního terénu.

1.2 Ostatní zpevněné plochy

Ostatní zpevněné plochy budou tvořeny betonovou dlažbou tl. 60 mm dle volby stavebníka. Dlažba bude ukládána do štěrkového lože fr. 4-8 mm tl. 30 mm, pod kterým bude zhotoveno štěrkové podloží z drceného kameniva ft. 8-16 tl. 50 mm a fr. 0-63 mm tl. 100 mm. V některých místech bude provedeno přeložení stávající betonové dlažby, viz koordinační situace.

1.3 Stanoviště pro máj

Stanoviště pro máj venkovního rozměru 2,2x0,9 m, hl. 1,3 m, bude tvořeno železobetonovou konstrukcí ze ztraceného bednění tl. 200 mm vyplněné čerstvým betonem C20/25 s betonářskou ocelí pr. 12 mm. Stěny budou založeny na železobetonové základové desce tl. 150 mm z čerstvého betonu s vloženou KARI sítí 6/150/150. Šikmá část tvořena trubkou KG PVC DN500 seříznutou do půlkruhu, trubka bude podbetonována prostým betonem C16/20. Dno konstrukce bude opatřeno vtokem DN100, který bude napojen na vsak rozměru 1000/500/500 mm tvořený štěrkem fr. 16/32, který bude obalen geotextilií pl. hm. 300 g/m², v místě vtoku bude provedena hydroizolační stěrka podlahy s vytažením na stěny. Konstrukce bude z vrchní strany kryta ocelovým pochozím plechem tl. 4 mm, který bude osazen v ocelovém rámu.

1.4 Mobiliář

Park bude doplněn o nový mobiliář (lavičky, stolečky, odpadkové koše), viz výpis prvků D1.03.