**POPIS SYSTÉMU KOTVENÍ**

Plovoucí zařízení je kotveno k sestavám betonových bloků.

**Hlavní kotevní blok – 5 ks** (je stejný pro všechny sestavy 2xPPP16 2xMM16 1xPPP12)

Hlavní kotevní blok je usazen do břehové linie. Blok je skládaný dle výkresu D.1.1.4. Kotevní bloky.

PRÁH  obsahuje 1 ks díl velikosti 1,8x0,6x0,6 m

2 ks díl velikosti 9,9x0,6x0,6 m

1 ŘADA obsahuje 4 ks díl velikosti 1,8x0,6x0,6 m

s imitací gabionu na jedné krátké straně

1 ks díl díl velikosti 1,8x0,6x0,6 m

s imitací gabionu na jedné krátké straně na pravé dlouhé straně

1 ks díl díl velikosti 1,8x0,6x0,6 m

s imitací gabionu na jedné krátké straně na pravé dlouhé straně

2 ŘADA obsahuje 1 ks díl velikosti 1,8x0,6x0,3 m

2 ks díl velikosti 1,8x0,6x0,3 m

s imitací gabionu na jedné krátké straně

2 ks díl velikosti 1,8x0,9x0,3 m

s imitací gabionu na jedné krátké straně

1 ks díl díl velikosti 1,8x0,6x0,3 m

s imitací gabionu na jedné krátké straně na pravé dlouhé straně

1 ks díl díl velikosti 1,8x0,6x0,3 m

s imitací gabionu na jedné krátké straně na pravé dlouhé straně

Na úroveň 2 ŘADA je následně realizována D+M terasových prken WPC na rošt včetně kotevních prvků (položka 19)

**Stranový kotevní blok 1,8x1,2x0,9 – 6 ks** (2 ks pro dvě sestavy PPP16 tj. 4 ks a 2ks pro jednu sestavu PPP12 – celkem 6 ks)

1 ŘADA obsahuje 2 ks díl velikosti 1,8x0,6x0,6 m

s imitací gabionu na dvou krátkých stranách a na jedné dlouhé straně

2 ŘADA obsahuje 2 ks díl velikosti 1,2x0,6x0,3 m

s imitací gabionu na dvou krátkých stranách a na vrchní části

1 ks díl velikosti 1,2x0,6x0,3 m

s imitací gabionu na dvou krátkých stranách, na jedné dlouhé straně vpravo a na vrchní části

1 ks díl velikosti 1,2x0,6x0,3 m

s imitací gabionu na dvou krátkých stranách, na jedné dlouhé straně vlevo a na vrchní části

**Stranový kotevní blok 1,8x2,4x0,9 – 4 ks** (2 ks pro dvě sestavy MM16 tj. 4 ks)

1 ŘADA obsahuje 2 ks díl velikosti 1,8x0,6x0,6 m

s imitací gabionu na dvou krátkých stranách a na jedné dlouhé straně

2 ks díl velikosti 1,8x0,6x0,6 m

s imitací gabionu na dvou krátkých stranách

2 ŘADA obsahuje 2 ks díl velikosti 1,2x0,6x0,3 m

s imitací gabionu na jedné krátké straně

2 ks díl velikosti 1,2x0,6x0,3 m

s imitací gabionu na jedné krátké straně, na jedné krátké straně vpravo a na vrchní části

1 ks díl velikosti 1,2x0,6x0,3 m

s imitací gabionu na jedné krátké straně, na jedné krátké straně vlevo a na vrchní části

**Návodní kotevní blok 1,8x0,6x0,6 – 8 ks** (4 ks pro dvě sestavy MM16 tj. 8 ks)

Pozice určená ve výkrese D.1.1.3 je orientační, každý blok by měl být kotvený samostatně vlastním řetězem k plovoucímu zařízení.