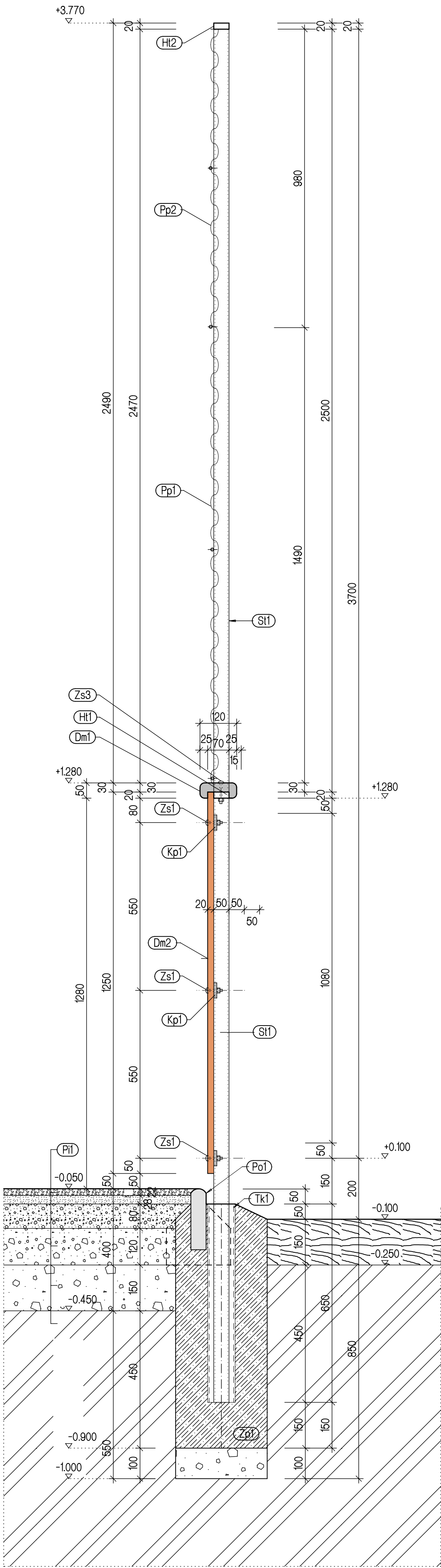


Detail mantinelu a oplotenia



Legenda značiek

- (Zp1) - základové pätky 300x300x800mm + štrkový podsyp hr. 100mm = makadam  
(Tk1) - kotevné púzdro z trubiek PVC DN80mm \* dĺžka 650mm \* celkom 42ks \* osadené do pätiiek Zp1  
(Tk2) - kotevné púzdro z trubiek PVC DN150mm \* dĺžka 650mm \* celkom 6ks \* osadené do pätiiek Zp2  
(Zp2) - základové pätky osvetlenia 600x600x1000mm z betónu C12/15 + štrkový podsyp hr. 150mm
- (Po1) - cestný obrubník 150x260x1000mm, osadený do betónovej opory z C12/15  
hr. 70mm + štrkový podsyp hr. 100mm v páse š. 300mm
- (Kp1) - kotviaca platnička mantinelov P6-50x50mm \* 260ks x 0,0025 x 48,0kg x 1,05 = 32,8kg
- (St1) - stĺpik oplotenia jákl 50x50x3,0mm \* 4,50m x 32ks x 3,69kg x 1,05 = 557,90kg  
(St2) - stĺpik oplotenia jákl 50x50x3,0mm \* 5,50m x 8ks x 3,69kg x 1,05 = 170,50kg  
(St3) - stĺpik oplotenia jákl 50x50x3,0mm \* 2,70m x 6ks x 3,69kg x 1,05 = 62,80kg  
(St4) - stĺpik osvetlenia jákl 80x80x3,0mm \* 6,00m x 6ks x 5,93kg x 1,05 = 224,20kg
- (Ht1) - horizontálna výstuha madla jákl 50x20x3,0mm \* 90,0m x 2,03kg x 1,05 = 183,75kg  
(Ht2) - horizontálna výstuha oplotenia jákl 50x20x3,0mm \* 104,0m x 2,03kg x 1,05 = 221,68kg  
(Ht3) - horizontálne výstuhy - brána jákl 50x50x3,0mm \* 13,60m x 3,69kg x 1,05 = 56,70kg  
(Ht4) - šikmé výstuhy - brána jákl 50x50x3,0mm \* 6,00m x 3,69kg x 1,05 = 23,25kg
- (Vt1) - uhlopriečne stuženie jákl 50x50x3,0mm \* 5,00m x 12ks x 3,69kg x 1,05 = 232,50kg
- (Dm1) - drevené madlo z masívu 120x50mm \* 90,0m ( alt. zaoblená plastová krytka)  
(Dm2) - drevený mantinel - vodovzdorná protišmyková preglejka 1250x2500x20mm \* 40ks (alt. plast hr. 10mm)  
(Ob1) - oceľová bránička pravá - jákl 50x50x3,0mm \* 8,60m x 2ks x 4,37kg x 1,05 = 78,90kg  
(Ob2) - oceľová bránička ľavá - jákl 50x50x3,0mm \* 8,60m x 2ks x 4,37kg x 1,05 = 78,90kg  
(Hb1) - minifutbalová brána - exteriérová 4,0 x 2,0 x 1,30m = 2ks
- (Zs1) - skrutky s polguľovou hlavou DIN 603 M6x35mm + matica klobúková DIN 917 \* 260ks \* (stĺp St1,2)  
(Zs2) - skrutky s polguľovou hlavou DIN 603 M6x80mm + matica klobúková DIN 917 \* 80ks \* (stĺp \*St4\*)  
(Zs3) - skrutky s polguľovou hlavou DIN 603 M6x60mm + matica klobúková DIN 917 \* 100ks \* (madlo)
- (Pp1) - poplastované pletivo s okom 40x40mm, hr. drôtu 2,5mm, výška pletiva 1,5m \* 125,0bm (alt. sieť PPHF)  
(Pp2) - poplastované pletivo s okom 40x40mm, hr. drôtu 2,5mm, výška pletiva 1,0m \* 150,0bm (alt. sieť PPHF)  
Napínací drôt poplastovaný 500,0bm + napínacie skrutky poplastované 40ks

Skladba podlahy ihriska (Pi1)

- hrací povrch = umelý trávnik ..... hr. 20mm  
- kamenná drť frakcie 0 - 4mm ..... hr. 30mm  
- drvený kameň frakcie 8 - 16mm ..... hr. 90mm  
- drvený kameň frakcie 32 - 63mm ..... hr. 180mm  
CELKOM..... 320mm

Poznámka

Oceľová konštrukcia mantinelu a oplotenia celozváraná kútovými zvarmi hr.4mm po celej nožnej prípojnej dĺžke! (alt. hliníková skrutkovaná k.)

Stĺpy sú kotvené do PVC trubiek DN 80mm, zabetónovaných do pätiiek "Zp1" = 300x300x800mm. Po vertikálnej fixácii stĺpikov sa kotevné puzdrá zalejú expanzívnou zálievkou VUSOKRET 50-06!

Upozornenie

Počas stavebných prác v plnom rozsahu rešpektovať nariadenie vlády č. 339/2006 o ochrane zdravia pred nepriaznivými účinkami hluku a vibrácií. Pred zahájením výkopových prác je nutné overiť a vytýčiť všetky existujúce inžinierske siete, pričom kladenie realizovať v zmysle STN 34 1050, 73 6005, 33 4050. Pri nebezpečných súbehoch a krížovaniach inžinierskych sietí výkopy realizovať R U Č N E !!!

Betón základov C12/15  
Sieťovina KH 20 (6/150 x 6/150)

Projekt pre realizáciu stavby			
Zodp. projektant	Ing.arch. Katriína KRIŽOVÁ		
Vypracoval	PROT&TARCH - Ing.arch. TÓTHOVÁ Zofia		
Investor	Obec Veľké Zlievce		
Stavba	Multifunkčné ihrisko v obci VEĽKÉ ZLIEVCE	Dátum 04/2015	Č.sady
		Formát 4 A4	
Obsah	Detail	Mierka 1 : 25	Č.výkr. 5