



LEGENDA KONSTRUKCÍ:

- stávající konstrukce haly - železobeton se zateplením z EPS a fasádním plechovým obkladem
- stávající opláštění haly - sendvičové PUR panely s plechovým opláštěním
- vstupy a výstupy na tréninkové plochy / do objektu
- nové zpevněné povrchy - sportoviště - viz. skladba P1
- nové zpevněné povrchy - sportoviště - viz. skladba P2
- oplocení hřiště - dřevěný sokl z tlakově impregnovaných fošen a nerezová síť s PP opletem - provedení antivandal, celková výška 4,5 m
- Lajnování hřiště:
 - hřiště na tenis - dvouhra.... typové rozměry
 - hřiště na volejbal..... typové rozměry
 - hřiště na basketbal.....atypické rozměry

SKLADBA POVRCHU P1

- plastový skládaný povrch - dlaždice ze silného a stabilního polypropylenu tl. 13 mm technologické podmínky budou dodrženy dle dodavatele sportovního povrchu
- velkoformátová betonová dlažba 600/600/50 mm
- kladecí vrstva - štěrkodrt frakce 4-8 mm hutněno tl. 40 mm
- keramické kamenivo - kermazit 8 -16 mm hutněno tl. 40 - 190 mm zabaleno do geotextilie
- duální systém hydroizolace z m-PVC fólie s vloženou drenážní vrstvou (např. systém DUALDEK - Dekplan 77, Dekdren P900, Dekplan 77)
- ochranná geotextilie (např. FILTEK 500)
- tepelná izolace XPS tl. 250 - 380 mm (spádové klíny) (např. FIBRANxps 300-L, sklon 2%)
- pojistná hydroizolace z navařených asfaltových SBS pásů (např. GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL)
- asfaltová vodou ředitelná emulze, přípravný nátěr povrchu (např. Dekprimer)
- stávající konstrukce stropu (dutinové předpjaté panely) tl. 200 mm

POZNÁMKY:

- Veškeré konstrukce oplocení jsou zobrazeny schematicky. Před začátkem stavebních prací a výroby zámečnických prvků předloží zhotovitel výrobní dokumentaci ke konzultaci autorskému dozoru!
- Před začátkem demontáže původního povrchu plochy budou provedeny min. 3 sondy do podloží (u vpusť, v ploše a u navazující svislé kce haly) pro určení přesného postupu bouracích prací.
- Během stavebních prací se musí zajistit ochrana stávajících odvodňovacích vpustí před poškozením a zanesením suti!
- Během bouracích a stavebních prací je nutno chránit stávající konstrukce, dveřní prosklené výplně a plechové povrchy fasády haly zakrytím ochrannou geotextilií, případně OSB deskami.
- Spodní dvojice hranolů mantinelu u fasády haly budou snadno demontovatelná pro přístup a čištění nahromaděných nečistot

SKLADBA POVRCHU P2

- velkoformátová betonová dlažba 600/600/50 mm
- kladecí vrstva - štěrkodrt frakce 4-8 mm hutněno tl. 40 mm
- keramické kamenivo - kermazit 8 -16 mm hutněno tl. 40 - 190 mm zabaleno do geotextilie
- duální systém hydroizolace z m-PVC fólie s vloženou drenážní vrstvou (např. systém DUALDEK - Dekplan 77, Dekdren P900, Dekplan 77)
- ochranná geotextilie (např. FILTEK 500)
- tepelná izolace XPS tl. 250 - 380 mm (spádové klíny) (např. FIBRANxps 300-L, sklon 2%)
- pojistná hydroizolace z navařených asfaltových SBS pásů (např. GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL)
- asfaltová vodou ředitelná emulze, přípravný nátěr povrchu (např. Dekprimer)
- stávající konstrukce stropu (dutinové předpjaté panely) tl. 200 mm

CELKOVÁ VÝŠKA SKLADBY BUDE UPRAVENA A ODSOUHLASENA V RÁMCI AUTORSKÉHO DOZORU, PO PROVEDENÝCH SONDÁCH DO STÁVAJÍCÍHO SOUVRSTVÍ.

FIALA JUNG ATELIER	autorizovaná osoba: Ing. Tomáš Pospíchal ČKAIT 0301242	
	PŮDORYS NAVRŽENÉHO STAVU	
	D.1.1.b.3	
FIALA JUNG ATELIER	vypracoval: Michal Jung & Ing. arch. Tomáš Fiala S. K. Neumanna 1007/14; 363 01 Ostrov mob.: 775 922 245 e-mail: jung.m@centrum.cz	investor: Statutární město Karlovy Vary Moskevská 2035/21 360 01 Karlovy Vary
	název zakázky: VÍCEÚČELOVÉ HRŠTĚ U TRÉNINKOVÉ HALY KV ARÉNY	obec: Karlovy Vary
	Západní 73, Karlovy Vary 360 01 p.č. 138/8, k.ú. Tuhnice [663492]	datum: 09 / 2023
		stupeň: DJS
		č. zakázky: 19_007_30
		datum: 09 / 2023
		č. paré:
		číslo přílohy: