

autor:	PROAM ARCHITEKTI s.r.o., IČ: 090 19 146 / RYBNÍČEK 1, 602 00 BRNO / www.proam.cz	PROAM — ARCHITEKTI
autor části:	Hladík a Chalivopulos s.r.o., IČ: 276 68 631 / PEKAŘSKÁ 398/4, 602 00 BRNO	
zodpovědný projektant:	Ing. Pavel Hladík, ČKAIT 1003289 vypracoval: Ing. Jozef Weber	
akce:	SO II.102.1 - SPORTOVNÍ AREÁL U ČERVENÝCH DOMKŮ, HODONÍN, II. SPORTOVNÍ NÁMĚSTÍ	paré č.:
objednatel:	Město Hodonín, Masarykovo náměstí 53/1, 695 35 Hodonín	stupeň: DPS 02
stavební objekt:	SO II.102.1	revize: ---
část:	D.1.2 STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	datum: 2023 / 11
název výkresu:	VÝPIS MATERIÁLŮ	měřítko: - výkres č.: D.1.2.4

SO II.102.1 - SPORTOVNÍ AREÁL U ČERVENÝCH DOMKŮ, HODONÍN

II. SPORTOVNÍ NÁMĚSTÍ

SO II.102.1 - PERGOLA

1	ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE
3.1	Hutněný násyp - $E_{\text{def},2} = \text{min. } 25 \text{ MPa}$ při 100% zhutnění dle Procter Standard, $E_{\text{def},2} / E_{\text{def},1} \leq 2,5$, tloušťka polštáře cca 150 mm - v případě, kdy budou navážky i hlouběji pod základovou spárou, budou vytěženy a nahrazeny štěrkovým
3.2	Podkladní beton - prostý beton C8/10 v tloušťce 50 mm
3.2	Základové pasy a patky - v základových konstrukcích se vyskytují základové pasy a patky - konstrukce budou provedeny z betonu C20/25 XC2 - výztuž z oceli B500B a svařovaných KARI sítí Bst 500 MW - množství výztuže 80 kg/m ³ - bednění prostupů dle zvyklostí dodavatele - distanční prvky dle zvyklostí dodavatele
3.3	Podkladní základová deska - v základových konstrukcích se vyskytuje podkladní základová deska tl. 150 mm - podkladní základová deska bude provedena z betonu C20/25 XC2 - výztuž z oceli B500B a svařovaných KARI sítí Bst 500 MW - množství výztuže 80 kg/m ³ - bednění prostupů dle zvyklostí dodavatele - distanční prvky dle zvyklostí dodavatele
2	STROPNÍ DESKY
2.2	Exteriérové vodorovné konstrukce - železobetonová deska tl. 200 mm lokálně zesílena průvlaky, beton C30/37 XC4 XF1 - výztuž z oceli B500B a svařovaných KARI sítí Bst 500 MW - množství výztuže 120 kg/m ³ - dilatační spáry opatřeny dilatačními trny Schöck Dorn - viz výkres tvaru - konstrukce z pohledového betonu, specifikace rozsahu a třídy pohledového betonu viz ASŘ - viditelné hrany zkosené lištou 10/10 mm - bednění prostupů dle zvyklostí dodavatele - distanční prvky z vláknobetonu - pohledové betony
3	ŽB SVISLÉ KONSTRUKCE
3.1	Exteriérové stěny - železobetonové stěny tl. 200 mm, beton C30/37 XC4 XF1 - výztuž z oceli B500B a svařovaných KARI sítí Bst 500 MW - množství výztuže 110 kg/m ³ - stěny z pohledového betonu, specifikace rozsahu a třídy pohledového betonu viz ASŘ - viditelné hrany zkosené lištou 10/10 mm - bednění prostupů dle zvyklostí dodavatele - distanční prvky z vláknobetonu - pohledové betony
3.2	Exteriérové sloupy - železobetonové sloupy 400x400 mm, beton C30/37 XC4 XF1 - výztuž z oceli B500B - množství výztuže 200 kg/m ³ - sloupy z pohledového betonu, specifikace rozsahu a třídy pohledového betonu viz ASŘ - viditelné hrany zkosené lištou 10/10 mm - distanční prvky z vláknobetonu - pohledové betony

JAKÉKOLIV UVEDENÉ OBCHODNÍ NÁZVY VÝROBKŮ JEN URČUJÍ VLASTNOSTI PRVKU (JAKO MINIMÁLNÍ POŽADOVANÝ STANDARD) PRO DANÝ PRVEK. MŮŽE BÝT POUŽITÝ VHODNÝ VÝROBEK JINÉHO DODAVATELE.