



PODOVI NA TLU

P1 Pod na tlu-parket	
-završna obrada poda - parket u građevinskom ljepilu	2,20 cm
-plivajući cementni estrih, armiran (4,00-6,00cm)	5,30 cm
-PE folija, s preklonom min. 30 cm	0,015 cm
-toplinska izolacija: ekstrudirani polistiren (kao XPS)	6,00 cm
-armirano betonska ploča, zagladena	12,00 cm
-hidroizolacija - bentonitna membrana kao Voltex	0,64 cm
-podložni beton	5,00 cm
-tucanička podloga	30,00 cm
P2 Pod na tlu-keramika	
-završna obrada poda - keramika u građevinskom ljepilu	1,50 cm
-plivajući cementni estrih, armiran (4,00-6,00cm)	6,00 cm
-PE folija, s preklonom min. 30 cm	0,015 cm
-toplinska izolacija: ekstrudirani polistiren	6,00 cm
-armirano betonska ploča, zagladena	12,00 cm
-hidroizolacija - bentonitna membrana kao Voltex ili slično	0,64 cm
-podložni beton	5,00 cm
-tucanička podloga	30,00 cm
P3 Pod na tlu-sanitarni čvor	
-završna obrada poda - keramika u građevinskom ljepilu	1,50 cm
-hidroizolacija - polimer-cementni premaz (kao Plastivo 200) u dva sloja	0,20 cm
-plivajući cementni estrih, armiran (4,00-6,00cm)	5,80 cm
-PE folija, s preklonom min. 30 cm	0,015 cm
-toplinska izolacija: ekstrudirani polistiren	6,00 cm
-armirano betonska ploča, zagladena	12,00 cm
-hidroizolacija - bentonitna membrana kao Voltex	0,64 cm
-podložni beton	5,00 cm
-tucanička podloga	30,00 cm
P4 Pod na tlu	
-industrijski pod - lijevani na zaglađenom estrihu	0,30 cm
-plivajući cementni estrih, armiran	6,00 cm
-PE folija, s preklonom min. 30 cm	0,015 cm
-toplinska izolacija: ekstrudirani polistiren	6,00 cm
-armirano betonska ploča, zagladena	12,00 cm
-hidroizolacija - bentonitna membrana kao Voltex	0,64 cm
-podložni beton	5,00 cm
-tucanička podloga	30,00 cm

KROV

K1 Ravni neprohodni krov	
-jednoslojna hidroizolacijska TPO membrana („AKWALAN“)	0,12 cm
-ekstrudirani polistiren (30 kg/m ³ , λ max = 0,035 W/mK)	12,00 cm
-parna brana: hladni prednamaz + bitumen, traka s uloškom AL folije 0,1 mm	0,50 cm
-betonska zaglađena podloga u nagibu min.1%	min. 4,00 cm
-armirano betonska ploča	16,00 cm
-spušteni gipskartonski strop na nosačima	35,00 cm
-završna obrada podgleda	
ZIDOV	
Zv1 Vanjski zid	
-završna obrada	
-nosivi zid (blok opeka/serklaž)	25,00 cm
Povezani sustav za vanjsku toplinsku izolaciju - „ETICS“:	
-prvi sloj građ. ljepila (polimer-cementno ljepilo)	0,50 cm
-toplinska izolacija pločama kamene vune Knauf Insulation FKL (90 kg/m ³)	8,00 cm
-drugi sloj građ. ljepila (polimer-cementno ljepilo)	0,30 cm
-tekstilno staklena mrežica	0,20 cm
-treći sloj građ. ljepila (polimer-cementno ljepilo)	0,20 cm
-impregnacija	
-završna obrada: fasadna boja ili dekorativna fasadna žbuka (mineralna ili silikatna)	0,30 cm

Zu1 Unutarnji pregradni zid	
-završna obrada	1,50 cm
-produžna žbuka	20,00 cm
-zid od šuplje blok opeke	15,00 cm
-završna obrada	
Zu2 Unutarnji pregradni zid	
-završna obrada	1,50 cm
-produžna žbuka	12,00 cm
-zid od šuplje blok opeke	15,00 cm
-završna obrada	
Zu3 Unutarnji protupožarni zid	
-završna obrada	1,50 cm
-produžna žbuka	20,00 cm
-zid od šuplje blok opeke	15,00 cm
-završna obrada	

±0.00=100.5 mnv

	ARCHING studio d.o.o., ŠMIČEVA 56, 21000 SPLIT	ZGRADA: DJEČJI VRTIĆ U GROHOTAMA
	PROJEKTIRANJE & INŽENJERING	kat.šes.zem. 9504, k.o. GROHOTE
	INVESTITOR: Općina Šolta	FAZA: IZVEDBENI PROJEKT
	Paduča B, 21430 Grohote	SADRŽAJ: TLOCRT PRIZEMLJA
	GL.PROJEKTANT: Srdan Šegvić, d.i.a.	projekirano stanje
PROJEKTANT: Srdan Šegvić, d.i.a.	MJERILO: 1:50 T.D.: 2/22	LST: 4
SURADNIK: Bruno Šegvić, mag.ing.arh.	DATUM: veljača, 2022.	ZOP: 102/22