

ZPRACOVATEL ČÁSTI: Ing. Aleš Řada		HLAVNÍ PROJEKTANT: Ing. Aleš Řada			
PROJEKT: Základní škola Tuklaty – Přístavba tělocvičny a učeben parc.č. 34 k.ú. Tuklaty				INGARA s.r.o. Veverkova 1218 500 02 Hradec Králové t: 739 207 686 e: info@ingara.cz	
STAVEBNÍK: obec Tuklaty Na Valech 19, 250 82, Tuklaty IČ: 002 35 822				Datum: 2/2024	Paré:
ČÁST DOKUMENTACE: ARCHITEKTONICKO STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ				Stupeň: DPS	Objekt: SO 01
VÝKRES: TABULKY SKLADEB				Č.výkr.: D 1.1. - 13	Měřítko: 1:50

Svislé skladby

P 0.1	keramická dlažba, slinutá, protiskluz R9	9 mm
	flexibilní lepidlo	5 mm
	litý cementový potěr	50 mm
	tepelná izolace EPS 100S	170 mm
	hydroizolace asf. modifikovaný pás, střední radon	4 mm
	železobetonová deska	300 mm
	rostlý terén	

P 0.2	dřevěná třívrstvá lamela, parketa, nášlapná vrstva dub min. 3,5 mm	14 mm
	podkladní dřevěná prkna tl. 18,5	19 mm
	pružný dvojité rošt	60 mm
	litý cementový potěr	50 mm
	tepelná izolace EPS 100S	140 mm
	hydroizolace asf. modifikovaný pás, střední radon	4 mm
	železobetonová deska	300 mm

P 1.1	keramická dlažba, slinutá, protiskluz R9	9 mm
	flexibilní lepidlo	5 mm
	litý cementový potěr	50 mm
	kročejová izolace EPS T4000	35 mm
	tepelná izolace EPS 100S	50 mm
	železobetonová stropní deska	200 mm
	SDK kazetový podhled z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	250 mm

P 1.2	vinyllová lepená lamela, nášlapná vrstva 0,5mm, třída 33, protiskluz R9	3 mm
	pružné lepidlo	2 mm
	litý cementový potěr	50 mm
	kročejová izolace EPS T4000	35 mm
	tepelná izolace EPS 100S	50 mm
	železobetonová stropní deska	200 mm
	SDK kazetový podhled z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	200 mm

P 2.1	střešní PVC folie 1,5 mm, barva červená - terakota, kotvená teleskopickými kotvami do stropní kce	1,5mm
	podkladní pás vlies	1 mm
	tepelná izolace EPS 100S, včetně spádových klínů ve 2%	280 mm
	parotěsná folie	
	trapezový plech TR100/275 - viz STA	100
	IPE 360 - viz STA	360 mm
	akustický kazetový podhled tl. 40 mm, odolnost proti nárazu třída 1A, třída pohltivosti A, velikost kazet 600x1200, včetně návrhu a měření dozvuku	150 mm

	střešní PVC folie 1,5 mm, barva červená - terakota, kotvená teleskopickými kotvami do stropní kce	1,5mm
	podkladní pás vlies	1 mm

P 2.2	tepelná izolace EPS 100S, včetně spádových klínů ve 2%	280 mm
	parotěsná vrstva - asfaltový pás modifikovaný	4 mm
	železobetonová stropní deska	200 mm
	akustický kazetový podhled tl. 40 mm, třída pohltivosti A, velikost kazet 600x600, včetně návrhu a měření dozvuku	200 mm

P 2.3	střešní PVC folie 1,5 mm, barva červená - terakota, kotvená teleskopickými kotvami do stropní kce	1,5mm
	podkladní pás vlies	1 mm
	tepelná izolace EPS 100S, včetně spádových klínů ve 2%	280 mm
	parotěsná vrstva - asfaltový pás modifikovaný	4 mm
	železobetonová stropní deska	200 mm
	SDK podhled - 1 x 12,5mm plná deska	150 mm

Vodorovné skladby

S 0.1	vnitřní VC omítka	15 mm
	železobetonová stěna	250 mm
	hydroizolace asf. modifikovaný pás, střední radon	4 mm
	hydroizolace asf. modifikovaný pás, podkladní pás	4 mm
	EPS Perimeter/70F	140 mm
	opopová folie	20 mm
	hutněný zásyp	

S 0.2	obkladová smrková palubka tl.19 vodorovně, povrchová úprava 2xpigment nátěr v barvě bílé, odstín určí INV, kotveno na svislý rastr	20 mm
	podkladní smrková lať 30x30, kotvená do žb stěny, svisle na rozteč 300mm	30 mm
	železobetonová stěna	400 mm
	hydroizolace asf. modifikovaný pás, střední radon	4 mm
	hydroizolace asf. modifikovaný pás, podkladní pás	4 mm
	EPS Perimeter/70F	140 mm
	opopová folie	20 mm
	hutněný zásyp	

S 0.3	obkladová smrková palubka tl.19, povrchová úprava 2xpigment nátěr v barvě bílé, odstín určí INV, kotveno na svislý rastr	20 mm
	podkladní smrková lať 30x30, kotvená do žb stěny, svisle na rozteč 300mm	30 mm
	železobetonová stěna	350 mm
	EPS 70 F + armovací vrstva + vrchní fasáda silikát	140mm

S 0.4	obkladová smrková palubka tl.19, povrchová úprava 2xpigment nátěr v barvě bílé, odstín určí INV, kotveno na svislý rastr	20 mm
	podkladní smrková lať 60x60, na ocelovém rastru, svisle na rozteč 300mm	60 mm
	vzduchová mezera	120 mm
	železobetonová stěna	200 mm

	EPS 70 F + armovací vrstva + vrchní fasáda silikát	140mm
S 0.5	vnitřní VC omítka	15 mm
	železobetonová stěna	250 mm
	EPS 70 F + armovací vrstva + vrchní fasáda probarvený silikát zrnitost 1,5mm	160mm
S 1.1	vnitřní VC omítka	15 mm
	zdivo z broušených keramických bloků na PUR	300 mm
	EPS 70 F + armovací vrstva + vrchní fasáda probarvený silikát	160mm
S 1.2	vnitřní obkladová cementotřísková deska 12 × 1250 × 3350 mm v barvě přírodní, kotvená do podkladního dř. Roštu. Kotvení dle předpisu výrobce desek	12mm
	svislý dřevěný rošt ze sloupků 60x120	120mm
	vzduchová mezera, nosné ocelové sloupy a paždíky, viz oddíl statika	120mm
	svislý dřevěný rošt ze sloupků 60x120, vyplněný MW	120mm
	sádrovláknitá deska Fermacell tl. 12,5mm kotvená na podkladní sřevěný rošt, spoje mezi deskami lepené	12,5
	EPS 70 F + armovací vrstva + vrchní fasáda probarvený silikát zrnitost 1,5mm	140mm
S 1.3	vnitřní obkladová cementotřísková deska 12 × 1250 × 3350 mm v barvě přírodní, kotvená do podkladního dř. Roštu. Kotvení dle předpisu výrobce desek	12mm
	svislý dřevěný rošt ze sloupků 60x120	120mm
	vzduchová mezera, nosné ocelové sloupy a paždíky, viz oddíl statika	120mm
	železobetonová stěna	250 mm
	vnitřní VC omítka	15 mm