


SKLADBY KONSTRUKCÍ

A	- na části pochuzí lávka z prken tl. 28 mm		
	- paropropustná folie proti zaprašování		
	- minerální vata mezi nové kleštiny 80/180 (λ=0,035)	160	mm
	- PIR izolační deska (λ=0,022)	80	mm
	- parotěsná folie lehkého typu s Al vrstvou (170g/m2) (spojte těsněny páskou)		
	- K VH profil 60/40 pro ukotvení podhledu s fixací folie	40	mm
	- CD profil 60/27/0,6 + přímý závěs	40	mm
	- 2xSDK deska 2x12,5mm	25	mm
B	- stávající keramická střešní krytina (sejmuta a znovu položena)		
	- kontralatě 80/40	30	mm
	- latě 60/40	30	mm
	- paropropustná folie lehkého typu (220 g/m2)		
	- bednění z prken tl. 25 mm	25	mm
	- krokev 130/160	160	mm
	- minerální vata vložená mezi kroky (λ=0,035)	160	mm
	- PIR izolační deska (λ=0,022)	80	mm
	- parotěsná folie lehkého typu s Al vrstvou (170g/m2) (spojte těsněny páskou)		
	- K VH profil 60/40 pro ukotvení podhledu s fixací folie	40	mm
	- CD profil 60/27/0,6 + přímý závěs	40	mm
	- 2xSDK deska 2x12,5mm	25	mm
C	- stávající zdívo	500-630	mm
	- minerální vata (λ=0,035) mezi trámkami 100/100 mm	100	mm
	- kotvené ke zdivu a krovu		
	- PIR izolační deska (λ=0,022)	80	mm
	- parotěsná folie lehkého typu s Al vrstvou (170g/m2) (spojte těsněny páskou)		
	- K VH profil 60/40 pro ukotvení podhledu s fixací folie	40	mm
	- CD profil 60/27/0,6 + přímý závěs	40	mm
	- 2xSDK deska 2x12,5mm	25	mm

D	- homogenní vinylová podlaha + lepidlo	5	mm
	- kompaktní třívrstvá sádrovláknitá deska z 2x tl. 12,5		
	- mm s nalepenou akustickou dřevovláknitou deskou tl. 10mm (přetmelení, kvalita povrchu Q2)	35	mm
	- EPS 200	50	mm
	- vyrovnávací podsyp (sušený ostrohranný		
	- porobetonový granulát (obj. hmotnost max 400 kg/m3)	30-50	mm
	- stávající železobetonový dutinový strop	335	mm
	- stávající omítka	15	mm
E	- homogenní vinylová podlaha + lepidlo	5	mm
	- kompaktní třívrstvá sádrovláknitá deska z 2x tl. 12,5		
	- mm s nalepenou akustickou dřevovláknitou deskou tl. 10mm (přetmelení, kvalita povrchu Q2)	35	mm
	- dřevěná prkna tl. 28 mm P+D	28	mm
	- trám 100/220 (cca po 900 mm)	220	mm
	- 1500 mm, výšku trámu upřesnit dle skutečnosti po odkrytí	250	mm
	- minerální vata vložená mezi trámy (λ=0,035)	40	mm
	- stávající železobetonový dutinový strop	335	mm
	- stávající omítka	15	mm
F	- 2xSDK deska 2x12,5mm (od interiéru)	25	mm
	- CD profil 60/27/0,6	27	mm
	- K VH profil 60/40	40	mm
	- parotěsná folie lehkého typu s Al vrstvou (170g/m2) (spojte těsněny páskou)		
	- PIR izolační deska (λ=0,022)	80	mm
	- minerální vata vložená mezi trámy 100/100 (λ=0,035)	100	mm
	- 2xSDK deska 2x12,5mm	25	mm
G	- dřevěná prkna tl. 28 mm	28	mm
	- difúzní folie proti zaprašování		
	- minerální vata (λ=0,035) ve dvou vrstvách (100+160) vložená do dvojitého křížem provedeného	260	mm
	- dřevěného roštu 60/100 po 1250 mm a 60/160 po 900 mm, rošt na pružných podložkách		
	- parotěsná folie lehkého typu s Al vrstvou (170g/m2) (spojte těsněny páskou)		
	- stávající železobetonový dutinový strop	435	mm
	- stávající omítka	15	mm

H	- 2x SDK deska tl. 12,5 mm	25	mm
	- minerální vata tl. 100 mm vložená mezi CW 100 profil (λ=0,035)	100	mm
	- 2x SDK deska tl. 12,5 mm	25	mm
I	- difúzní folie proti zaprašování		
	- minerální vata ve dvou vrstvách fixovaná (100+160) (λ=0,035)	260	mm
	- stávající kce omítnutého podhledu schodiště	150-200	mm
J	- na části pochuzí lávka z prken tl. 28 mm	28	mm
	- paropropustná folie lehkého typu (220 g/m2)		
	- minerální vata mezi kleštiny 80/180 (λ=0,035)	160	mm
	- PIR izolační deska (λ=0,022)	80	mm
	- parotěsná folie lehkého typu s Al vrstvou (170g/m2) (spojte těsněny páskou)		
	- K VH profil 60/40 pro ukotvení podhledu s fixací folie	40	mm
	- CD profil 60/27/0,6 + přímý závěs	40	mm
	- 2x SDK deska tl. 12,5 mm	25	mm
	- vzduchová mezera	800	mm
	- CD profil 60/27/0,6	27	mm
	- SDK deska tl. 12,5 mm	12,5	mm
K	- oplechování světlíku měděným plechem		
	- mikrovětrilační strukturální rohož		
	- paropropustná folie lehkého typu (220 g/m2) (na bednění)		
	- stávající bednění	28	mm
	- PIR izolační deska (λ=0,022)	80	mm
	- parotěsná folie lehkého typu s Al vrstvou (170g/m2) (spojte těsněny páskou)		
	- CD profil 60/27/0,6 + přímý závěs+miner. vata tl. 40mm	40	mm
	- 2x SDK deska tl. 12,5 mm	25	mm

	KIP spol. s r.o. LITOMYŠL INŽENÝRSKÁ A PROJEKTOVÁ ČINNOST TOULOVCOVO NAM. 156, 570 01 LITOMYŠL		VEDOUcí ZAKÁZKY ING. PETR ABSOLON	
	ZODP. PROJEKTANT ING. PETR ABSOLON		ING. PETR ABSOLON	
VYPRACOVAL ING. PETR ABSOLON		MÍSTO STAVBY LITOMYŠL		DATUM 02/2017
STUPEN DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY				ZAK. Č. 3057-42
INVESTOR PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125, PARDUBICE				Č. PARÉ
STAVBA GYMNÁZIUM LITOMYŠL - MODERNIZACE LABORATOŘÍ PŘÍRODOVĚDNÝCH PŘEDMĚTŮ				
VÝKRES Příčné řezy		MĚŘITKO 1: 50	PROFES STAVEBNÍ	Č. VÝKR. D1.1.4