



Skladby konstrukcí

W1 - Obvodová stěna nová

- Certifikovaný kontaktní zateplovací systém s tepelným izolantem z minerálních desek tl. 120mm, vnější povrch ze silikátové omítky str.1,5mm, lepeno a mechanicky kotveno.
- Tvárnice pro ztracené bednění konstrukčně vyztužené + probetonované - 200mm
- Vnitřní povrch dle místnosti

W2 - Obvodová stěna nová na soklu

- Certifikovaný kontaktní zateplovací systém s tepelným izolantem z extrudovaného polystyrénu (XPS) tl. 100mm, vnější povrch ze silikátové omítky str.1,5mm, lepeno a mechanicky kotveno.
- 1xNP + 1 x modifikovaný asfaltový pás 4mm
- Tvárnice pro ztracené bednění konstrukčně vyztužené + probetonované - 200mm
- Vnitřní povrch dle místnosti

W3 - Obvodová stěna na dozdivce:

- Vnější dvouvrstvý omítkový systém
- Zdivo z tvárcí z lehčeného keramického betonu
- Dvouvrstvá štuková omítka

R1 - Střešní plášť

- 2 x SBS modifikovaný asfaltový pás s klasifikací broof(t3),dolní mechanicky kotven, horní natavený s posypem (šedý odstín) - 2 x 4mm
- Desky z minerální izolace ve spádu 2,5%, spádové klíny, lepeno - 250 až 300mm
- Parozábrana z asfaltového SBS modifikovaného pasu s nosnou vložkou Al fólie + skleněnými vlákny (celoplošně přilepeno) - 3,5mm
- Stropní železobetonová deska
- Vnitřní povrch dle interiéru

R2 - Střešní plášť

- 2 x SBS modifikovaný asfaltový pás s klasifikací broof(t3), celoplošně lepeno, horní natavený s posypem (šedý odstín) - 2 x 4mm
- Desky minerální izolace ve spádu 2,2%, spádové klíny, lepeno - 100 až 150mm
- Stropní železobetonová deska
- Certifikovaný kontaktní zateplovací systém s tepelným izolantem z minerálních desek tl. 50mm, vnější povrch ze silikátové omítky str.2mm, lepeno a mechanicky kotveno.

F1 - Podlaha šachty

- Nátěr na betonové plochy akrylátový, odolný proti olejům
- Železobetonová deska C20/25, vyztužená svař sítěmi při obou površích, případně přesahy 400mm, hmotnost 120kg/m2 - tl. 300mm
- ochrana hydroizolace 1 x geotextílie 500g/m2
- 1 x NP + 1 x modifikovaný asfaltový pás - 4mm
- Podkladní beton C12/15 - hloubka určena dle hloubky rostlého terénu
- Rostlý terén

F2 - Podlaha interiéru u výtahu

- Nášlapná vrstva dle interiéru - 10mm
- Litý cementový potěr - 60mm
- Separační folie
- Kročejový polystyrén - 30mm
- Stávající podklad očištěný

Klempířské konstrukce:

- K1 - oplechování atiky R.Š.400 + zatahovací plech R.Š 330 - 6,5bm
- K2 - oplechování atiky R.Š.300 + zatahovací plech R.Š 250 - 5,3bm
- K3 - oplechování okapu R.Š 250 + zatahovací plech R.Š.200 - 0,6bm
- K4 - podokapní žlab d=110mm + háky - 0,6bm
- K5 - svod d=70mm + kotlík - 13,6bm
- K6 - svod d=70mm + kotlík - 2,7bm
- K7 - lemování krytiny R.Š. 250mm + kotvení + tmel - 10,0bm

Poznámky:

- klempířské konstrukce provedeny dle ČSN 73 3610
- rozměry upravit po zaměření skutečného stavu
- klempířské prvky jsou uvažovány včetně všech pomocných latí a dalších prvků potřebných pro jejich kotvení
- oplechování střechy s přesahem přes vnější hranu omítky min. 50mm
- hliníkový plech 0,7mm s lakovanou povrchovou úpravou
- okapové žlaby dodány včetně háků svodů a objímek
- při provádění nutno dodržet prováděcí předpisy dodavatele materiálu pro zpracování, uchycování a spojování prvků
- tmel pro případné těsnění použít doporučený výrobcem

+/-0,000 = úroveň podlahy v 1.NP

INDEX	ZMĚNA	DATUM	JMÉNO	PODPIS

Vedoucí projektant		Vedoucí zakázky	Zátka Tomáš Ing.		1:50	
Projektant	Toman Vladimír Ing.	Schválil				
<div> BPO spol. s r.o. Lidická 1239 363 01 OSTROV Tel.: +420353675111 Fax: +420353612416 projekty@bpo.cz www.bpo.cz</div>	ZAKÁZKA:	Karlovy Vary, ZŠ Truhlářská, budova Školní 9A - odborné učebny			Počet A4	Pořadové číslo
	ČÁST (SO,PS):	Architektonická a stavebně konstrukční část			4	4
					Stupeň projektu	
					PST	
	OBSAH:	Výtah - řez 1-1			Datum dokončení	
31.08.2017						
OBJEDNATEL:	Statutární město Karlovy Vary			Číslo zakázky		
				8774-25		
				Číslo archivní:		
				BPO 2-97976		