

Výpis skladeb konstrukcí

Skladby pláštěů

S1	SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ- Hotel	TL.[mm]
	Střešní krytina Ranila klasik W, tyvek	3
	Bednění - smrk	25
	Dřevěný krov –střešní sbíjené vazníky - smrk	220
	Tepelná izolace Rockwool vložená mezi vazníky, A 400 H lep.	160
	Tepelná izolace Rockwool vložená pod vazníky, parozábrana	50
	Dřevěný rošt pro tepelnou izolaci 50x40	40
	Hliníkový rošt pro ukotvení podhledu	50
	Sádrokartónové desky	25
	Malba	-

S2	SKLADBA OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ- Atika hotelu	TL.[mm]
	Venkovní omítka	15
	Tvárníkové zdivo Porotherm 17,5	175

S3	SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ- Cukrárna	TL.[mm]
	Asfaltový pás sklobit, elastek min.,dekor	7,5
	Tepelná izolace Rockwool –spádové desky SD (spád 2%)	20-120
	Tepelná izolace Rockwool DACHROCK	160
	Trapézový plech 35/207/0,63	100
	Válcovaný I profil	200
	Zavěšený podhled ne ocelových profilech ze sádrokartónu	100

Skladby podlah



P1	PODLAHA S POVRCHEM koberec -pokoje	TL.[mm]
	Koberec	
	Betonová mazanina, vyrovnávací vrstva	65
	Separční vrstva- PE fólie	-
	kročejová izolace Rockwool - Steprock T	30
	Parozábrana	-
	Železobetonová deska B20, ocel 10 425	220
	Cementový postřík+vnitřní omítka	10

P2	PODLAHA S POVRCHEM MARMOLEUM, chodby,	TL.[mm]
	Marmoleum	5
	Betonová mazanina, vyrovnávací vrstva	65
	Separční vrstva- PE fólie	-
	kročejová izolace Rockwool- Steprock T	30
	Parozábrana	-
	Železobetonová deska B20, ocel 10 425	220
	Cementový postřík+vnitřní omítka	10

P3	PODLAHA S POVRCHEM keram.dlažba - koupelny	TL.[mm]
	Keramická dlažba	10
	Lepící tmel, tmel vodě odolný (hydroizolační)	2
	Betonová mazanina, vyrovnávací vrstva	60
	Separční vrstva- PE fólie	-
	Kročejová izolace Rockwool- Steprock T	30
	Parozábrana	-

	Železobetonová deska B20, ocel 10 425	220
	Cementový postřík+vnitřní omítka	10

P4	PODLAHA S POVRCHEM keram. dlažba – vstup, přízemí, cukrárna	TL.[mm]
	Keramická dlažba, varianta litá epoxid. pryskyřice	10
	Lepicí tmel	2
	Betonová mazanina vyztužená Kari sítí o6/100x100 + podlahové vytápění	60
	Separáční vrstva- PE fólie, systémové desky pro podlah.topení	40
	Tepelná izolace Rockwool- Steprock T	50
	Parozábrana	-
	Železobetonová deska B20, ocel 10 425	220
	Cementový postřík+vnitřní omítka	10

P5	PODLAHA S POVRCHEM MARMOLEUM- Schodiště	TL.[mm]
	Marmoleum	5
	Lepicí tmel	2
	Vyrovnávací vrstva	3
	Konstrukce schodiště beton B20, ocel 10 425, železobetonová deska s nadbetonovanými stupni	200
	Cementový postřík+vnitřní omítka	15

P6	PODLAHA S POVRCHEM KOBEREC	TL.[mm]
	Koberec - Kovral	5
	Lepicí tmel	2
	Vyrovnávací vrstva	3

Betonová mazanina vyztužená Kari sítí o6/100x100 + podlahové vytápění	65
Separáční vrstva- PE fólie	-
Tepelná izolace Rockwool- Steprock T	30
Parozábrana	-
Železobetonová deska B20, ocel 10 425	220
Cementový postřík+vnitřní omítka	10

P7	SKLADBA PODLAHY Restaurace	TL.[mm]
	Koberec, tmel vyrovnávací	5
	Betonová mazanina vyztužená Kari sítí o6/100x100, Tepelná izolace tvrzený polystyrén, 2x50mm,	150
	Podkladní beton tl.150, násyp	
	Betonové základy beton B20	600

P8	SKLADBA PODLAHY TERASY	TL.[mm]
	Dřevěné desky – smrk – natřeno Herbolem – světlý dub	25
	Dřevěný rošt z trámů 160x200 – smrk- ukotvený do základů, natřeno Bochemitem	160
	Štěrkový podsyp z kameniva frakce 4-30 (hrubá struska)	100
	Betonové základy beton B20	600

P9	SKLADBA PODLAHY U VSTUPU	TL.[mm]
	Cementový potěr	30
	Hydroizolace – Bitagit S+penetrační nátěr	3
	Betonová mazanina vyztužená Kari sítí o6/100x100	40
	Separáční vrstva- PE fólie	-

	Tepelná izolace-Styrodur S- Extrudovaný polystyrén	30
	Stropní konstrukce železobetonová deska, beton B30, ocel 10 425	220
	Tepelná izolace-Styrodur S- Extrudovaný polystyrén	70
	Parozábrana	-
	Konstrukce sauny	-

P10	PODLAHA S POVRCHEM KERAMICKÁ DLAŽBA -Suterén	TL.[mm]
	Keramická dlažba, tmel	10
	Betonová mazanina vyztužená Kari sítí o6/100x100	50
	Systémové desky, podlahové topení	
	Tepelná izolace tvrzený polystyrén 2x50mm,	100
	Základová deska železobeton, beton B30, ocel 10 425	600
	Hydroizolace sklobit + elastek	5
	Podkladní beton B15	100

P11, P12	PODLAHA S POVRCHEM CEMENTOVÝ POTĚR -Suterén	TL.[mm]
	Cementový potěr, nebo marmoleum – skladba pro P12	30
	Betonová mazanina vyztužená Kari sítí o6/100x100	50
	Tepelná izolace tvrzený polystyrén 2x50mm,	100
	Základová deska železobeton, beton B30, ocel 10 425	600
	Hydroizolace sklobit + elastek	5
	Podkladní beton B15	100

Po1	Podhled- 5 NP	TL.[mm]
	Střešní sbíjený dřevěný vazník	-



	Tepelná izolace Rockwool DACHROCK mezi vazníky	160
	Tepelná izolace Rockwool DACHROCK pod vazníkem	50
	Dřevěný rošt pro tepelnou izolaci 50x40	40
	Hliníkový rošt pro ukotvení podhledu	50
	Sádrokartónové desky	12,5

Po2	Podhled- Recepce	TL.[mm]
	Železobetonová deska B20, ocel 10 425	220
	Ocelová nosná konstrukce podhledu zavěšená na stropní konstrukci	100
	Sádrokartónové desky, protipožární	15

Po3	Podhled- 5 NP Chodba	TL.[mm]
	Střešní sbíjený dřevěný vazník, A 400 H lepenka	-
	Tepelná izolace Rockwool DACHROCK, parozábrana	160
	Sádrokartónové desky, protipožární SDK D112 GKF	18+15

Po4	Podhled- Konzola	TL.[mm]
	Oplechování Titanzinek	0,6
	Spádování 1%	15
	Železobetonová deska B20, ocel 10 425	220
	Ocelová nosná konstrukce podhledu zavěšená na stropní konstrukci pro opláštění	180
	Opláštění z plechu- títanzinek	0,6

Po5	Podhled- Nad vstupem	TL [mm]
	Železobetonová deska B20, ocel 10 425	220

Ocelová nosná konstrukce podhledu zavěšená na stropní konstrukci, Tyvek, parozábrana	180
Desky Cetrus	12,5

V Kopřivnici, únor 2006

Vypracovala: Ing. Jana Mičková

