

AKCE: **SOS112 – SPOLEČNÉ OPERAČNÍ
STŘEDISKO IZS KARLOVARSKÉHO
KRAJE**

STUPEŇ DOKUMENTACE: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ
STAVBY - DPS

ČÁST DOKUMENTACE: **OBJEKT SO-101
D.1.1 – ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ
ČÁST
002-SKLADBY KONTRUKCÍ**

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 30080151-4

MÍSTO STAVBY: Závodní, 360 06 Karlovy Vary - Dvory
Pozemky parc. č. 527/163 k.ú. 663549 Dvory

INVESTOR A OBJEDNATEL: Karlovarský kraj, IČO 70891168
Závodní 353/88, 360 06 Karlovy Vary - Dvory

ZHOTOVITEL: INTAR a.s.
Bezručova 81/17a, 602 00 Brno
Tel: 543 422 211
e-mail: info@intar.cz

VEDOUCÍ PROJEKTU: Ing. Martin Strnad
INTAR a.s. – atelier Praha
Americká 41, 120 00 Praha 2 - Vinohrady

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: Ing. Martin Strnad

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Martin Strnad
autorizovaný inženýr ČKAIT

VYPRACOVAL: Ing. arch. Jan Slaviček, Ing. Pavel Hušek

DATUM ZPRACOVÁNÍ: 07 / 2024

Kopie:

.....
Ing. Martin Strnad
autorizovaný inženýr ČKAIT

SKLADBY KONSTRUKCÍ

F - podlahy
R - střechy
W - stěny
SDK - sádkartonové přčky/předstěny
C - stropy

- Pozn.:
- 1) Dokument SKLADBY KONSTRUKCÍ je nedílnou součástí PD

Jednotlivé skladby, tloušťky materiálů a přesné specifikace a požadavky na připravenost jednotlivých vrstev včetně detailů musí být aktualizovány/upřesněny podle konkrétních výrobků v rámci

2) realizační dokumentace, kterou musí dodavatel stavby vyhotovit na vlastní náklady. Budou použity systémové skladby, detaily a certifikované materiály od zavedeného dodavatele stavebních materiálů

3) Barevnosti materiálů, nátěrů apod., pokud není specifikováno, budou vyvzorovány před realizací za přítomnosti projektanta (AD) a uživatele

4) Všechny monolitické vrstvy podlahy budou od obvodových stěn oddilátovány dilatační páskou tl. 10mm

5) Místnosti se stěrkou a vylem opatřeny MDF soklovou lištou bílé barvy výšky 60 mm. Netýkáse prostoru CHUC (zde budou sokly z epoxidové stěrky výšky 60 mm) a prostoru s keramickým obkladem

OZN.	POL.	POPIS	TL. (mm)	POZN.
F – PODLAHY				
1.NP				
F1.1a		PODLAHA NA TERÉNU POSILOVNA - 1.NP – SPORTOVNÍ PODLAHA, bez podlahového vytápění (shora) - bez podprostoru		
PD02-F1.1a	1	nášlapná vrstva (sportovní povrch na bázi PVC)	9,0	absorpce nárazu 45%, skupina P2
	2	lepidlo určené pro lepení nášlapné vrstvy	max. 1,0	
	3	samonivelační stěrka C20, vyrovnávací vrstva	max. 2,0	
	4	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	5	litý anhydritový potěr, dilatovaný	63	Certifikace EPD
	6	PE fólie proti protečení	-	
	7	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	8	podlahová tepelná izolace tuhá	150	Certifikace EPD
ZD02	9	železobetonová základová deska C25/30 armovaná vázanou výztuží B 500B		viz D.1.2 Certifikace EPD
DZ01	10	ochranný cementový potěr C25/30	40	
	11	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	
	12	2x asfaltový pás modifikovaný, proti zemní vlhkosti	10	
	13	penetrační nátěr	-	
	14	podkladní beton C25/30 armovaný kari sítí (6x150x150)	100	Certifikace EPD
	15	PE fólie proti protečení	-	
NS02	16	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 500g/m2)
	17	kamenivo frakce 16/32 s drenážními trubkami průměr 100 a 125mm pro odvětrání radonu, nehtuněno	200	
-	18	rostlý terén, případně zásyp zeminou vhodnou do násypu dle ČSN 73 6133, EdefI2≥ 45 MPa	-	
F1.1b		PODLAHA NA TERÉNU POSILOVNA - 1.NP – SPORTOVNÍ PODLAHA, bez podlahového vytápění (shora) - s podprostorem		
PD02-F1.1b	1	nášlapná vrstva (sportovní povrch na bázi PVC)	9,0	absorpce nárazu 45%, skupina P2
	2	lepidlo určené pro lepení nášlapné vrstvy	max. 1,0	
	3	samonivelační stěrka C20, vyrovnávací vrstva	max. 2,0	
	4	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	5	litý anhydritový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva vč. desky s rozvody podlahového vytápění	63	Certifikace EPD
	6	PE fólie proti protečení	-	
	7	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	8	podlahová tepelná izolace tuhá	40	Certifikace EPD
	9	vyrovnávací cem.potěr	10	Certifikace EPD
	10	PZD dutinové panely na cementovém loži	140	
F1.2a		PODLAHA NA TERÉNU - 1.NP – SUCHÉ PROSTORY, SCHODISTE, STĚRKA, bez podlahového vytápění (shora) - s podprostorem		
PD02-F1.2a	1	nášlapná vrstva (litá epoxidová samonivelační stěrka)	3	viz tabulka místností Certifikace EPD
	2	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	3	litý anhydritový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva	67	Certifikace EPD
	4	PE fólie proti protečení	-	
	5	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	6	podlahová tepelná izolace tuhá	40	Certifikace EPD
	7	vyrovnávací cem.potěr	15	Certifikace EPD
	8	PZD dutinové panely na cementovém loži	140, 90	
F1.2b		PODLAHA NA TERÉNU - 1.NP – SUCHÉ PROSTORY, SCHODISTÉ, STĚRKA, podlahové vytápění (shora) - s podprostorem		
PD02-F1.2b	1	nášlapná vrstva (litá epoxidová samonivelační stěrka)	3	viz tabulka místností Certifikace EPD
	2	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	3	litý anhydritový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva vč. desky s rozvody podlahového vytápění	67	Certifikace EPD
	4	PE fólie proti protečení	-	
	5	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	6	podlahová tepelná izolace tuhá	40	Certifikace EPD
	7	vyrovnávací cem.potěr	15	
	8	PZD dutinové panely na cementovém loži	140	

SKLADBY KONSTRUKCÍ

F - podlahy
R - střechy
W - stěny
SDK - sádkartonové přčky/předstěny
C - stropy

Pozn.:

- 1) Dokument SKLADBY KONSTRUKCÍ je nedílnou součástí PD

- 2) Jednotlivé skladby, tloušťky materiálů a přesné specifikace a požadavky na připravenost jednotlivých vrstev včetně detailů musí být aktualizovány/upřesněny podle konkrétních výrobků v rámci realizační dokumentace, kterou musí dodavatel stavby vyhotovit na vlastní náklady. Budou použity systémové skladby, detaily a certifikované materiály od zavedeného dodavatele stavebních materiálů
- 3) Barevnosti materiálů, nátěrů apod., pokud není specifikováno, budou vyvzorovány před realizací za přítomnosti projektanta (AD) a uživatele
- 4) Všechny monolitické vrstvy podlahy budou od obvodových stěn oddilátovány dilatační páskou tl. 10mm
- 5) Místnosti se stěrkou a vylem opatřeny MDF soklovou lištou bílé barvy výšky 60 mm. Netýká se prostoru CHUC (zde budou sokly z epoxidové stěrky výšky 60 mm) a prostoru s keramickým obkladem

OZN.	POL.	POPIS	TL. (mm)	POZN.
F1.3a		PODLAHA NA TERÉNU - 1.NP – SUCHÉ PROSTORY, SCHODIŠTĚ, STĚRKA, bez podlahového vytápění (shora) - bez podprostoru		
PD02-F1.3a	1	nášlapná vrstva (litá epoxidová samonivelační stěrka)	3	viz tabulka místností
	2	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	3	litý anhydritový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva	72	Certifikace EPD
	4	PE fólie proti protečení	-	
	5	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	6	podlahová tepelná izolace tuhá	150	Certifikace EPD
ZD02	7	železobetonová základová deska C25/30 armovaná vázanou výztuží B 500B		viz D.1.2
DZ01	8	ochranný cementový potěr C25/30	40	Certifikace EPD
	9	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 300g/m2)
	10	2x asfaltový pás modifikovaný, proti zemní vlhkosti	10	
	11	penetrační nátěr	-	
	12	podkladní beton C25/30 armovaný kari sítí (6x150x150)	100	Certifikace EPD
	13	PE fólie proti protečení	-	
NS02	14	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 500g/m2)
	15	kamenivo frakce 16/32 s drenážními trubkami průměr 100 a 125mm pro odvětrání radonu, nehtutněno	200	
-	16	rostlý terén, případně zásyp zeminou vhodnou do násypu dle ČSN 73 6133, Edef2≥ 45 MPa	-	
			-	
F1.3b		PODLAHA NA TERÉNU - 1.NP – SUCHÉ PROSTORY, SCHODIŠTĚ, STĚRKA, podlahové vytápění (shora) - bez podprostoru		
PD02-F1.3b	1	nášlapná vrstva (litá epoxidová samonivelační stěrka)	3	viz tabulka místností
	2	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	Certifikace EPD
	3	litý cementový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva vč. desky s rozvody podlahového vytápění	72	Certifikace EPD
	4	PE fólie proti protečení	-	
	5	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	6	podlahová tepelná izolace tuhá	150	Certifikace EPD
ZD02	7	železobetonová základová deska C25/30 armovaná vázanou výztuží B 500B		viz D.1.2
DZ01	8	ochranný cementový potěr C25/30	40	Certifikace EPD
	9	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 300g/m2)
	10	2x asfaltový pás modifikovaný, proti zemní vlhkosti	10	
	11	penetrační nátěr	-	
	12	podkladní beton C25/30 armovaný kari sítí (6x150x150)	100	Certifikace EPD
	13	PE fólie proti protečení	-	
NS02	14	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 500g/m2)
	15	kamenivo frakce 16/32 s drenážními trubkami průměr 100 a 125mm pro odvětrání radonu, nehtutněno	200	
-	16	rostlý terén, případně zásyp zeminou vhodnou do násypu dle ČSN 73 6133, Edef2≥ 45 MPa	-	
			-	
F1.3c		PODLAHA NA TERÉNU - 1.NP – SUCHÉ PROSTORY, VINIL, podlahové vytápění (shora) - bez podprostoru		
PD02-F1.3c	1	nášlapná vrstva (vinylové čtverce)	8	viz tabulka místností
	2	jednosložkové disperzní lepidlo neobsahující rozpouštědla	-	Certifikace EPD
	3	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	4	litý cementový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva vč. desky s rozvody podlahového vytápění	67	Certifikace EPD
	5	PE fólie proti protečení	-	
	6	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	7	podlahová tepelná izolace tuhá	150	Certifikace EPD
ZD02	8	železobetonová základová deska C25/30 armovaná vázanou výztuží B 500B		viz D.1.2
DZ01	9	ochranný cementový potěr C25/30	40	Certifikace EPD
	10	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 300g/m2)
	11	2x asfaltový pás modifikovaný, proti zemní vlhkosti	10	
	12	penetrační nátěr	-	
	13	podkladní beton C25/30 armovaný kari sítí (6x150x150)	100	Certifikace EPD
	14	PE fólie proti protečení	-	
NS02	15	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 500g/m2)
	16	kamenivo frakce 16/32 s drenážními trubkami průměr 100 a 125mm pro odvětrání radonu, nehtutněno	200	
-	17	rostlý terén, případně zásyp zeminou vhodnou do násypu dle ČSN 73 6133, Edef2≥ 45 MPa	-	
			-	

SKLADBY KONSTRUKCÍ

F - podlahy
R - střechy
W - stěny
SDK - sádkartonové příčky/předstěny
C - stropy

- Pozn.:
- 1) Dokument SKLADBY KONSTRUKCÍ je nedílnou součástí PD

Jednotlivé skladby, tloušťky materiálů a přesné specifikace a požadavky na připravenost jednotlivých vrstev včetně detailů musí být aktualizovány/upřesněny podle konkrétních výrobků v rámci

2) realizační dokumentace, kterou musí dodavatel stavby vyhotovit na vlastní náklady. Budou použity systémové skladby, detaily a certifikované materiály od zavedeného dodavatele stavebních materiálů

3) Barevnosti materiálů, nátěrů apod., pokud není specifikováno, budou vyvzorovány před realizací za přítomnosti projektanta (AD) a uživatele

4) Všechny monolitické vrstvy podlahy budou od obvodových stěn oddilátovány dilatační páskou tl. 10mm

5) Místnosti se stěrkou a vylem opatřeny MDF soklovou lištou bílé barvy výšky 60 mm. Netýkáse prostoru CHUC (zde budou sokly z epoxidové stěrky výšky 60 mm) a prostoru s keramickým obkladem

OZN.	POL.	POPIS	TL. (mm)	POZN.
F1.3d		PODLAHA NA TERÉNU - 1.NP – S ODVODEM EL.NÁBOJE, bez podlahového vytápění (shora) - bez podprostoru		
PD02-F1.3d	1	nášlapná vrstva (vinylové čtverce), vnitřní elektrický odpor 1·106 Ω)	2	viz tabulka místností Certifikace EPD
	2	jednosložkové disperzní lepidlo neobsahující rozpouštědla	-	
	3	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	4	litý cementový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva vč. desky s rozvody podlahového vytápění	73	Certifikace EPD
	5	PE fólie proti protečení	-	
	6	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	7	podlahová tepelná izolace tuhá	150	Certifikace EPD
ZD02	8	železobetonová základová deska C25/30 armovaná vázanou výztuží B 500B		viz D.1.2 Certifikace EPD
DZ01	9	ochranný cementový potěr C25/30	40	Certifikace EPD
	10	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 300g/m2)
	11	2x asfaltový pás modifikovaný, proti zemní vlhkosti	10	
	12	penetrační nátěr	-	
	13	podkladní beton C25/30 armovaný kari sítí (6x150x150)	100	Certifikace EPD
	14	PE fólie proti protečení	-	
NS02	15	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 500g/m2)
	16	kamenivo frakce 16/32 s drenážními trubkami průměr 100 a 125mm pro odvětrání radonu, neuhněno	200	
-	17	rostlý terén, případně zásyp zeminou vhodnou do násypu dle ČSN 73 6133, Edef2≥ 45 MPa	-	
			-	
F1.4a		PODLAHA V INTERIÉRU - 1.NP – VLHKÉ PROSTORY, STĚRKA, bez podlahového vytápění (shora) - bez podprostoru		
PD02-F1.4a	1	nášlapná vrstva (litá epoxidová samonivelační stěrka)	3	viz tabulka místností Certifikace EPD
	2	hydroizolační stěrka - dvousložková pružná cementová stěrka	2	vytažená na stěny (sprchy 2,0m, jinde 0,3m)
	3	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	4	litý cementový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva	70	Certifikace EPD
	5	PE fólie proti protečení	-	
	6	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	7	podlahová tepelná izolace tuhá	150	Certifikace EPD
ZD02	8	železobetonová základová deska C25/30 armovaná vázanou výztuží B 500B		viz D.1.2 Certifikace EPD
DZ01	9	ochranný cementový potěr C25/30	40	Certifikace EPD
	10	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 300g/m2)
	11	2x asfaltový pás modifikovaný, proti zemní vlhkosti	10	
	12	penetrační nátěr	-	
	13	podkladní beton C25/30 armovaný kari sítí (6x150x150)	100	Certifikace EPD
	14	PE fólie proti protečení	-	
NS02	15	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 500g/m2)
	16	kamenivo frakce 16/32 s drenážními trubkami průměr 100 a 125mm pro odvětrání radonu, neuhněno	200	
-	17	rostlý terén, případně zásyp zeminou vhodnou do násypu dle ČSN 73 6133, Edef2≥ 45 MPa	-	
			-	
F1.4b		PODLAHA V INTERIÉRU - 1.NP – VLHKÉ PROSTORY, STĚRKA, podlahové vytápění (shora) - bez podprostoru		
PD02-F1.4b	1	nášlapná vrstva (litá epoxidová samonivelační stěrka)	3	viz tabulka místností Certifikace EPD
	2	hydroizolační stěrka - dvousložková pružná cementová stěrka	2	vytažená na stěny (sprchy 2,0m, jinde 0,3m)
	3	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	4	litý cementový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva vč. desky s rozvody podlahového vytápění	70	Certifikace EPD
	5	PE fólie proti protečení	-	
	6	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	7	podlahová tepelná izolace tuhá	150	Certifikace EPD
ZD02	8	železobetonová základová deska C25/30 armovaná vázanou výztuží B 500B		viz D.1.2 Certifikace EPD
DZ01	9	ochranný cementový potěr C25/30	40	Certifikace EPD
	10	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 300g/m2)
	11	2x asfaltový pás modifikovaný, proti zemní vlhkosti	10	
	12	penetrační nátěr	-	
	13	podkladní beton C25/30 armovaný kari sítí (6x150x150)	100	Certifikace EPD
	14	PE fólie proti protečení	-	
NS02	15	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 500g/m2)
	16	kamenivo frakce 16/32 s drenážními trubkami průměr 100 a 125mm pro odvětrání radonu, neuhněno	200	
-	17	rostlý terén, případně zásyp zeminou vhodnou do násypu dle ČSN 73 6133, Edef2≥ 45 MPa	-	
			-	

SKLADBY KONSTRUKCÍ

F - podlahy
R - střechy
W - stěny
SDK - sádkartonové přčky/předstěny
C - stropy

- Pozn.:
- 1) Dokument SKLADBY KONSTRUKCÍ je nedílnou součástí PD

Jednotlivé skladby, tloušťky materiálů a přesné specifikace a požadavky na připravenost jednotlivých vrstev včetně detailů musí být aktualizovány/upřesněny podle konkrétních výrobků v rámci

2) realizační dokumentace, kterou musí dodavatel stavby vyhotovit na vlastní náklady. Budou použity systémové skladby, detaily a certifikované materiály od zavedeného dodavatele stavebních materiálů

3) Barevnosti materiálů, nátěrů apod., pokud není specifikováno, budou vyvzorovány před realizací za přítomnosti projektanta (AD) a uživatele

4) Všechny monolitické vrstvy podlahy budou od obvodových stěn oddilátovány dilatační páskou tl. 10mm

5) Místnosti se stěrkou a vylem opatřeny MDF soklovou lištou bílé barvy výšky 60 mm. Netýkáse prostoru CHUC (zde budou sokly z epoxidové stěrky výšky 60 mm) a prostoru s keramickým obkladem

OZN.	POL.	POPIS	TL. (mm)	POZN.
F1.4c		PODLAHA V INTERIÉRU - 1.NP – VLNKÉ PROSTORY, STĚRKA, bez podlahového vytápění (shora) - s podprostorem		
PD02-F1.4c	1	nášlapná vrstva (litá epoxidová samonivelační stěrka)	3	viz tabulka místnosti Certifikace EPD
	2	hydroizolační stěrka - dvousložková pružná cementová stěrka	2	vytažená na stěny (sprchy 2,0m, jinde 0,3m)
	3	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	4	litý cementový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva	70	Certifikace EPD
	5	PE fólie proti protečení	-	
	6	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	7	podlahová tepelná izolace tuhá	40	Certifikace EPD
	8	vyrovnávací cem.potěr	10	
	9	PZD dutinové panely na cementovém loži	140	
F1.4d		PODLAHA V INTERIÉRU - 1.NP – VLNKÉ PROSTORY, STĚRKA, podlahové vytápění (shora) - s podprostorem		
PD02-F1.4d	1	nášlapná vrstva (litá epoxidová samonivelační stěrka)	3	viz tabulka místnosti Certifikace EPD
	2	hydroizolační stěrka - dvousložková pružná cementová stěrka	2	vytažená na stěny (sprchy 2,0m, jinde 0,3m)
	3	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	4	litý cementový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva vč. desky s rozvody podlahového vytápění	70	Certifikace EPD
	5	PE fólie proti protečení	-	
	6	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	7	podlahová tepelná izolace tuhá	40	Certifikace EPD
	8	vyrovnávací cem.potěr	10	
	9	PZD dutinové panely na cementovém loži	140	
	10	vzduchová mezera dvojité podlahy s nočními vyzdívkami pro položení PZD panelů		
	11	pruhy revizních tras opatřeny bet.dlaždicemi přírodními 40x40x4 cm, položeny na sucho na sraz, (v prostoru vzduchové mezery)	40	
	12	tepelná izolace - MW tuhá	100	Certifikace EPD
ZD02	13	železobetonová základová deska C25/30 armovaná vázanou výztuží B 500B		viz D.1.2 Certifikace EPD
DZ01	14	ochranný cementový potěr C25/30	40	Certifikace EPD
	15	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 300g/m2)
	16	2x asfaltový pás modifikovaný, proti zemní vlhkosti	10	
	17	penetrační nátěr	-	
	18	podkladní beton C25/30 armovaný kari sítí (6x150x150)	100	Certifikace EPD
	19	PE fólie proti protečení	-	
NS02	20	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 500g/m2)
-	21	kamenivo frakce 16/32 s drenážními trubkami průměr 100 a 125mm pro odvětrání radonu, neuhněno	200	
-	22	rostlý terén, případně zásyp zeminou vhodnou do násypu dle ČSN 73 6133, Edef2≥ 45 MPa	-	
F1.5		DOJEZD VÝTAHU (shora)		
-	1	uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton odolný proti ropným produktům	-	
	2	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
ZD02	3	železobetonová základová deska C25/30 armovaná vázanou výztuží B 500B	200	viz D.1.2 Certifikace EPD
	4	dilatační nosná protikročejová vrstva	50	
ZD02	5	železobetonová základová deska C25/30 armovaná vázanou výztuží B 500B		viz D.1.2 Certifikace EPD
DZ01	6	ochranný cementový potěr C25/30	40	Certifikace EPD
	7	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 300g/m2)
	8	2x asfaltový pás modifikovaný, proti zemní vlhkosti	10	
	9	penetrační nátěr	-	
	10	podkladní beton C25/30 armovaný kari sítí (6x150x150)	100	Certifikace EPD
	11	PE fólie proti protečení	-	
NS02	12	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 500g/m2)
NS02	13	kamenivo frakce 16/32 s drenážními trubkami průměr 100 a 125mm pro odvětrání radonu, neuhněno	200	
-	14	rostlý terén, případně zásyp zeminou vhodnou do násypu dle ČSN 73 6133, Edef2≥ 45 MPa	-	

SKLADBY KONSTRUKCÍ

F - podlahy
R - střechy
W - stěny
SDK - sádkartonové přčky/předstěny
C - stropy

- Pozn.:
- 1) Dokument SKLADBY KONSTRUKCÍ je nedílnou součástí PD

Jednotlivé skladby, tloušťky materiálů a přesné specifikace a požadavky na připravenost jednotlivých vrstev včetně detailů musí být aktualizovány/upřesněny podle konkrétních výrobků v rámci

2) realizační dokumentace, kterou musí dodavatel stavby vyhotovit na vlastní náklady. Budou použity systémové skladby, detaily a certifikované materiály od zavedeného dodavatele stavebních materiálů

3) Barevnosti materiálů, nátěrů apod., pokud není specifikováno, budou vyvzorovány před realizací za přítomnosti projektanta (AD) a uživatele

4) Všechny monolitické vrstvy podlahy budou od obvodových stěn oddilátovány dilatační páskou tl. 10mm

5) Místnosti se stěrkou a vylem opatřeny MDF soklovou lištou bílé barvy výšky 60 mm. Netýkáse prostoru CHUC (zde budou sokly z epoxidové stěrky výšky 60 mm) a prostoru s keramickým obkladem

OZN.	POL.	POPIS	TL. (mm)	POZN.
F1.6		DVOJITÁ PODLAHA ROZVODNÝ VN - ROZEBÍRATELNÁ S ODVODEM EL.NÁBOJE, bez podlahového vytápění (shora)		
PD03-F1.6	1	nášlapná vrstva (vinylové čtverce), vnitřní elektrický odpor 1-106 Ω	2	viz tabulka místnosti Certifikace EPD
	2	rozebíratelná deska (kalcium - sulfátová deska) např. 60x60x44,5cm pro vyšší zátěžovou třídu hrany kryté plastovou hranou zajišťující odvod elektrostatického náboje	44	Certifikace EPD
	3	sub-konstrukce z rektifikovatelných stojek (M16 nebo M20), pokladané na akustických podložkách	654	Certifikace EPD
	4	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	5	tepelná izolace	200	Certifikace EPD
ZD02	5	železobetonová základová deska C25/30 armovaná vázanou výztuží B 500B		viz D.1.2 Certifikace EPD
DZ01	6	ochranný cementový potěr C25/30	40	Certifikace EPD
	7	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	
	8	2x asfaltový pás modifikovaný, proti zemní vlhkosti	10	
	9	penetrační nátěr	-	
	10	podkladní beton C25/30 armovaný kari sítí (6x150x150)	100	Certifikace EPD
	11	PE fólie proti protečení	-	
	12	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	
NS02	13	kamenivo frakce 16/32 s drenážními trubkami průměr 100 a 125mm pro odvětrání radonu, nehtuněno	200	
-	14	rostlý terén, případně zásyp zeminou vhodnou do násypu dle ČSN 73 6133, Edef2≥ 45 MPa	-	

F1.10		VENKOVNÍ POCHOZÍ PLOCHY - VELKOPLOŠNÉ BET.DLAŽDICE NA ŠTERKOVÉM PODKLADU - 300		
	1	velkoplošné bet.dlaždice 800x400x30 mm, přírodní beton,	30	ČSN 73 6131 Certifikace EPD
	2	hrubozrnné pískové lože	20	ČSN 73 6126-1
	3	lože z drti frakce 4/8 - hutněno	30	ČSN 73 6126-1
	4	šterkodrt' ŠD _A 0/63 - hutněno	220	ČSN 73 6126-1

F1.11		VENKOVNÍ POCHOZÍ PLOCHY - VELKOPLOŠNÉ BET.DLAŽDICE NA ŠTERKOVÉM PODKLADU - 250 (nepoužito, skladba je v IO-601 - komunikace		
	1	velkoplošné bet.dlaždice 800x400x30 mm, přírodní beton,	30	ČSN 73 6131 Certifikace EPD
	2	hrubozrnné pískové lože	20	ČSN 73 6126-1
	3	lože z drti frakce 4/8 - hutněno	30	ČSN 73 6126-1
	4	šterkodrt' ŠD _A 0/63 - hutněno	170	ČSN 73 6126-1

F1.12		VENKOVNÍ POCHOZÍ PLOCHY - VELKOPLOŠNÉ BET.DLAŽDICE NA ŠTERKOVÉM PODKLADU - (220 - 250)		
	1	velkoplošné bet.dlaždice 800x400x30 mm, přírodní beton,	30	ČSN 73 6131 Certifikace EPD
	2	hrubozrnné pískové lože	30	ČSN 73 6126-1
	3	netkaná textilie ze 100% polypropylenu	4	(min. 500g/m2)
	4	měkčený PVC, hydroizolační vrstva	2	
	5	tepelná izolace EPS 200	130	Certifikace EPD
	6	spádové klíny EPS 200	20-50	Certifikace EPD
	7	kontaktní parozábrana - PE fólie	-	
	8	vyrovnávací stěrka	2	
	9	PZD dutinové panely na cementovém loži	140	

F0.1		PODLAHA NA TERÉNU VZT. KANÁL (1.PP) – ZATEPLENÁ - CELK. PLOCHA = 447,71 m2 + 2,46m2 (svislé)		
	1	pruhy revizních tras opatřeny bet.dlaždicemi přírodními 40x40x4 cm, položeny na sucho na sraz, (V PROSTORU 30 % PLOCHY)	40	
	2	tepelná izolace - MW tuhá	100	Certifikace EPD
ZD02	3	železobetonová základová deska C25/30 armovaná vázanou výztuží B 500B		viz D.1.2 Certifikace EPD
DZ01	4	ochranný cementový potěr C25/30	40	Certifikace EPD
	5	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 300g/m2)
	6	2x asfaltový pás modifikovaný, proti zemní vlhkosti	10	
	7	penetrační nátěr	-	
	8	podkladní beton C25/30 armovaný kari sítí (6x150x150)	100	Certifikace EPD
	9	PE fólie proti protečení	-	
	10	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 500g/m2)
NS02	11	kamenivo frakce 16/32 s drenážními trubkami průměr 100 a 125mm pro odvětrání radonu, nehtuněno	200	
-	12	rostlý terén, případně zásyp zeminou vhodnou do násypu dle ČSN 73 6133, Edef2≥ 45 MPa	-	

SKLADBY KONSTRUKCÍ

F - podlahy
R - střechy
W - stěny
SDK - sádkartonové příčky/předstěny
C - stropy

Pozn.:

- 1) Dokument SKLADBY KONSTRUKCÍ je nedílnou součástí PD
- Jednotlivé skladby, tloušťky materiálů a přesné specifikace a požadavky na připravenost jednotlivých vrstev včetně detailů musí být aktualizovány/upřesněny podle konkrétních výrobků v rámci
- 2) realizační dokumentace, kterou musí dodavatel stavby vyhotovit na vlastní náklady. Budou použity systémové skladby, detaily a certifikované materiály od zavedeného dodavatele stavebních materiálů
- 3) Barevnosti materiálů, nátěrů apod., pokud není specifikováno, budou vyvzorovány před realizací za přítomnosti projektanta (AD) a uživatele
- 4) Všechny monolitické vrstvy podlahy budou od obvodových stěn oddilátovány dilatační páskou tl. 10mm
- 5) Místnosti se stěrkou a vylemem opatřeny MDF soklovou lištou bílé barvy výšky 60 mm. Netýkáse prostoru CHUC (zde budou sokly z epoxidové stěrky výšky 60 mm) a prostoru s keramickým obkladem

OZN.	POL.	PÓPIS	TL. (mm)	POZN.
F0.2		PODLAHA NA TERÉNU VZT. KANÁL (1.PP) – NEZATEPLENÁ - CELK. PLOCHA = 3,1 m2		
	1	protiprašný nátěr	-	
ZD02	2	železobetonová základová deska C25/30 armovaná vázanou výztuží B 500B		viz D.1.2 Certifikace EPD
DZ01	3	ochranný cementový potěr C25/30	40	Certifikace EPD
	4	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 300g/m2)
	5	2x asfaltový pás modifikovaný, proti zemní vlhkosti	10	
	6	penetrační nátěr	-	
	7	podkladní beton C25/30 armovaný kari sítí (6x150x150)	100	Certifikace EPD
	8	PE fólie proti protečení	-	
	9	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 500g/m2)
NS02	10	kamenivo frakce 16/32 s drenážními trubkami průměr 100 a 125mm pro odvětrání radonu, nehtuněno	200	
-	11	rostlý terén, případně zásyp zeminou vhodnou do násypu dle ČSN 73 6133, Edef2≥ 45 MPa	-	
F0.3		PODLAHA NA MEZIPODESTĚ VZT. KANÁL (1.PP) - CELK. PLOCHA = 7,91 m2		
	1	protiprašný nátěr	-	
	2	cementový vyrovnávací potěr	15	
	3	PZD dutinové panely na cementovém loži	90	

SKLADBY KONSTRUKCÍ

F - podlahy
R - střechy
W - stěny
SDK - sádkartonové příčky/předstěny
C - stropy

- Pozn.:
- 1) Dokument SKLADBY KONSTRUKCÍ je nedílnou součástí PD

Jednotlivé skladby, tloušťky materiálů a přesné specifikace a požadavky na připravenost jednotlivých vrstev včetně detailů musí být aktualizovány/upřesněny podle konkrétních výrobků v rámci

2) realizační dokumentace, kterou musí dodavatel stavby vyhotovit na vlastní náklady. Budou použity systémové skladby, detaily a certifikované materiály od zavedeného dodavatele stavebních materiálů

3) Barevnosti materiálů, nátěrů apod., pokud není specifikováno, budou vyvzorovány před realizací za přítomnosti projektanta (AD) a uživatele

4) Všechny monolitické vrstvy podlahy budou od obvodových stěn oddilátovány dilatační páskou tl. 10mm

OZN.	POL.	POPIS	TL. (mm)	POZN.
F – PODLAHY				
2-4.NP				
F2.1		PODLAHA V INTERIÉRU - 2.-3.NP – ROZEBÍRATELNÁ S ODVODEM EL.NÁBOJE, bez podlahového vytápění - 250mm		
PD03-F2.1	1	nášlapná vrstva (vinylové čtverce), vnitřní elektrický odpor 1·106 Ω + lepidlo	2	viz tabulka místností Certifikace EPD
	2	rozebíratelná deska (kalcium - sulfátová deska) např. 60x60x44,5cm pro vyšší zátěžovou třídu hrany kryté plastovou hranou zajišťující odvod elektrostatického náboje	44	Certifikace EPD
	3	sub-konstrukce z rektifikovatelných stojek (M16 nebo M20), pokladané na akustických podložkách	204	Certifikace EPD
	4	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
SD01	5	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	250, 300	viz D.1.2 Certifikace EPD
F2.2				
PODLAHA V INTERIÉRU - 2.-3.NP – ROZEBÍRATELNÁ, bez podlahového vytápění - 250mm				
PD03-F2.2	1	nášlapná vrstva (vinylové čtverce) + lepidlo	8	viz tabulka místností Certifikace EPD
	2	rozebíratelná deska (kalcium - sulfátová deska) např. 60x60x44,5cm pro vyšší zátěžovou třídu	44	Certifikace EPD
	3	sub-konstrukce z rektifikovatelných stojek (M16 nebo M20), pokladané na akustických podložkách	198	Certifikace EPD
	4	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
SD01	5	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	250, 300	viz D.1.2 Certifikace EPD
F2.3a				
PODLAHA V INTERIÉRU - 2.-3.NP – NEROZEBÍRATELNÁ, SUCHÁ, bez podlahového vytápění - 250mm				
PD03-F2.3a	1	nášlapná vrstva (litá epoxidová samonivelační stěrka)	3	viz tabulka místností Certifikace EPD
	2	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	3	litý anhydritový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva	63	Certifikace EPD
	4	PE fólie proti protečení	-	
	5	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	6	rozebíratelná deska (kalcium - sulfátová deska) např. 60x60x44,5cm pro vyšší zátěžovou třídu	44	Certifikace EPD
	7	sub-konstrukce z rektifikovatelných stojek (M16 nebo M20), pokladané na akustických podložkách	115	Certifikace EPD
	8	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
SD01	9	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	250, 300	viz D.1.2 Certifikace EPD
F2.3b				
PODLAHA V INTERIÉRU - 2.-3.NP – NEROZEBÍRATELNÁ, SUCHÁ, s podlahovým vytápěním - 250mm				
PD03-F2.3b	1	nášlapná vrstva (litá epoxidová samonivelační stěrka)	3	viz tabulka místností Certifikace EPD
	2	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	3	litý anhydritový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva vč. integrované desky s rozvody podlahového vytápění	63	Certifikace EPD
	4	PE fólie proti protečení	-	
	5	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	6	tepelná izolace	40	Certifikace EPD
	7	rozebíratelná deska (kalcium - sulfátová deska) např. 60x60x44,5cm pro vyšší zátěžovou třídu	44	Certifikace EPD
	8	sub-konstrukce z rektifikovatelných stojek (M16 nebo M20), pokladané na akustických podložkách	75	Certifikace EPD
	9	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
SD01	10	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	250, 300	viz D.1.2 Certifikace EPD
F2.4a				
PODLAHA V INTERIÉRU - 2.-3.NP – VLHKÉ PROSTORY, STĚRKA, bez podlahového vytápění (shora) - 250mm				
PD03-F2.4a	1	nášlapná vrstva (litá epoxidová samonivelační stěrka)	3	viz tabulka místností Certifikace EPD
	2	hydroizolační stěrka - dvousložková pružná cementová stěrka	2	vytažená na stěny (sprchy 2,0m, jinde 0,3m)
	3	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	4	litý cementový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva	61	Certifikace EPD
	5	PE fólie proti protečení	-	
	6	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	7	rozebíratelná deska (kalcium - sulfátová deska) např. 60x60x44,5cm pro vyšší zátěžovou třídu	44	Certifikace EPD
	8	sub-konstrukce z rektifikovatelných stojek (M16 nebo M20), pokladané na akustických podložkách	115	Certifikace EPD
	9	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
SD01	10	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	250, 300	viz D.1.2 Certifikace EPD
F2.4b				
PODLAHA V INTERIÉRU - 2.-3.NP – VLHKÉ PROSTORY, STĚRKA, podlahové vytápění (shora) - 250mm				

SKLADBY KONSTRUKCÍ

F - podlahy
R - střechy
W - stěny
SDK - sádkartonové příčky/předstěny
C - stropy

- Pozn.:
- 1) Dokument SKLADBY KONSTRUKCÍ je nedílnou součástí PD
 - 2) Jednotlivé skladby, tloušťky materiálů a přesné specifikace a požadavky na připravenost jednotlivých vrstev včetně detailů musí být aktualizovány/upřesněny podle konkrétních výrobků v rámci realizační dokumentace, kterou musí dodavatel stavby vyhotovit na vlastní náklady. Budou použity systémové skladby, detaily a certifikované materiály od zavedeného dodavatele stavebních materiálů
 - 3) Barevnosti materiálů, nátěrů apod., pokud není specifikováno, budou vyvzorovány před realizací za přítomnosti projektanta (AD) a uživatele
 - 4) Všechny monolitické vrstvy podlahy budou od obvodových stěn oddilátovány dilatační páskou tl. 10mm

OZN.	POL.	POPIS	TL. (mm)	POZN.
PD03-F2.4b	1	nášlapná vrstva (litá epoxidová samonivelační stěrka)	3	viz tabulka místnosti Certifikace EPD
	2	hydroizolační stěrka - dvousložková pružná cementová stěrka	2	vytažená na stěny (sprchy 2,0m, jinde 0,3m)
	3	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	4	litý cementový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva vč. desky s rozvody podlahového vytápění	61	Certifikace EPD
	5	PE fólie proti protečení	-	
	6	kročejeová izolace	25	Certifikace EPD
	7	tepelná izolace	40	Certifikace EPD
	8	rozebíratelná deska (kalcium - sulfátová deska) např. 60x60x44,5cm pro vyšší zátěžovou třídu	44	Certifikace EPD
	9	sub-konstrukce z rektifikovatelných stojek (M16 nebo M20), pokladané na akustických podložkách	75	Certifikace EPD
	10	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
SD01	11	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	250, 300	viz D.1.2 Certifikace EPD
			-	
F2.5		NEOBSAZENO		

F2.6		SCHODIŠŤOVÁ RAMENA, MEZIPODESTA - 2.-4.NP		
PD04-F2.6	1	nášlapná vrstva (litá epoxidová samonivelační stěrka) včetně úpravy podkladu (pískování, penetrace apod.) - opticky odděleno od podest a mezipodest	3	viz tabulka místnosti Certifikace EPD
SD01	2	železobetonový prefabrikát schodišťového ramene, zkosené hrany	-	viz D.1.2 Certifikace EPD

SKLADBY KONSTRUKCÍ

F - podlahy
R - střechy
W - stěny
SDK - sádkartonové příčky/předstěny
C - stropy

- Pozn.:
- 1)

Dokument SKLADBY KONSTRUKCÍ je nedílnou součástí PD
- 2)

Jednotlivé skladby, tloušťky materiálů a přesné specifikace a požadavky na připravenost jednotlivých vrstev včetně detailů musí být aktualizovány/upřesněny podle konkrétních výrobků v rámci realizační dokumentace, kterou musí dodavatel stavby vyhotovit na vlastní náklady. Budou použity systémové skladby, detaily a certifikované materiály od zavedeného dodavatele stavebních materiálů
- 3)

Barevnosti materiálů, nátěrů apod., pokud není specifikováno, budou vyvzorovány před realizací za přítomnosti projektanta (AD) a uživatele
- 4)

Všechny monolitické vrstvy podlahy budou od obvodových stěn oddilátovány dilatační páskou tl. 10mm

OZN.	POL.	POPIS	TL. (mm)	POZN.
F – PODLAHY				
3.NP				
F3.2		PODLAHA V INTERIÉRU - 3NP – ROZEBÍRATELNÁ, bez podlahového vytápění - 420mm		
PD03-F3.2	1	nášlapná vrstva (vinylové čtverce)+ lepidlo	8	viz tabulka místností Certifikace EPD
	2	rozebíratelná deska (kalcium - sulfátová deska) např. 60x60x44,5cm pro vyšší zátěžovou třídu	44	Certifikace EPD
	3	sub-konstrukce z rektifikovatelných stojek (M16 nebo M20), pokladané na akustických podložkách	368	Certifikace EPD
	4	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
SD01	5	vz	250, 300	viz D.1.2 Certifikace EPD
F3.3c		PODLAHA V INTERIÉRU - 3.NP – NEROZEBÍRATELNÁ, SUCHÁ, s podlahovým vytápěním - 250mm		
PD03-F3.3c	1	nášlapná vrstva (vinylové čtverce)	8	viz tabulka místností Certifikace EPD
	2	jednosložkové disperzní lepidlo neobsahující rozpouštědla	-	
	3	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	4	lity anhydritový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva vč. integrované desky s rozvody podlahového vytápění	63	Certifikace EPD
	5	PE fólie proti protečení	-	
	6	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	7	tepelná izolace	40	Certifikace EPD
	8	rozebíratelná deska (kalcium - sulfátová deska) např. 60x60x44,5cm pro vyšší zátěžovou třídu	44	Certifikace EPD
	9	sub-konstrukce z rektifikovatelných stojek (M16 nebo M20), pokladané na akustických podložkách	70	Certifikace EPD
	10	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
SD01	11	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	250, 300	viz D.1.2 Certifikace EPD
			-	

SKLADBY KONSTRUKCÍ

F - podlahy
R - střechy
W - stěny
SDK - sádkartonové příčky/předstěny
C - stropy

Pozn.:

- 1) Dokument SKLADBY KONSTRUKCÍ je nedílnou součástí PD
- 2) Jednotlivé skladby, tloušťky materiálů a přesné specifikace a požadavky na připravenost jednotlivých vrstev včetně detailů musí být aktualizovány/upřesněny podle konkrétních výrobků v rámci realizační dokumentace, kterou musí dodavatel stavby vyhotovit na vlastní náklady. Budou použity systémové skladby, detaily a certifikované materiály od zavedeného dodavatele stavebních materiálů
- 3) Barevnosti materiálů, nátěrů apod., pokud není specifikováno, budou vyzorovány před realizací za přítomnosti projektanta (AD) a uživatele
- 4) Všechny monolitické vrstvy podlahy budou od obvodových stěn oddilátovány dilatační páskou tl. 10mm

OZN.	POL.	POPIS	TL. (mm)	POZN.
F – PODLAHY				
4.NP				
F4.1		PODLAHA V INTERIÉRU - 4.NP – ROZEBÍRATELNÁ S ODVODEM EL.NÁBOJE, bez podlahového vytápění - 300mm		
PD03-F4.1	1	nášlapná vrstva (vinylové čtverce), vnitřní elektrický odpor 1-106 Ω	2	viz tabulka místností Certifikace EPD
	2	rozebíratelná deska (kalcium - sulfátová deska) např. 60x60x44,5cm pro vyšší zátěžovou třídu hrany kryté plastovou hranou zajišťující odvod elektrostatického náboje	44	Certifikace EPD
	3	sub-konstrukce z rektifikovatelných stojek (M16 nebo M20), pokladané na akustických podložkách	254	Certifikace EPD
	4	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
SD01	5	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	250, 300	viz D.1.2 Certifikace EPD
F4.2		PODLAHA V INTERIÉRU - 4.NP – ROZEBÍRATELNÁ, bez podlahového vytápění - 300mm		
PD03-F4.2	1	nášlapná vrstva (vinylové čtverce)	8	viz tabulka místností Certifikace EPD
	2	rozebíratelná deska (kalcium - sulfátová deska) např. 60x60x44,5cm pro vyšší zátěžovou třídu	44	Certifikace EPD
	3	sub-konstrukce z rektifikovatelných stojek (M16 nebo M20), pokladané na akustických podložkách	248	Certifikace EPD
	4	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
SD01	5	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	250, 300	viz D.1.2 Certifikace EPD
F4.3a		PODLAHA V INTERIÉRU - 4.NP – NEROZEBÍRATELNÁ, SUCHÁ, bez podlahového vytápění -300mm		
PD03-F4.3a	1	nášlapná vrstva (litá epoxidová samonivelační stěrka)	3	viz tabulka místností Certifikace EPD
	2	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	3	litý anhydritový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva	63	Certifikace EPD
	4	PE fólie proti protečení	-	
	5	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	6	rozebíratelná deska (kalcium - sulfátová deska) např. 60x60x44,5cm pro vyšší zátěžovou třídu	44	Certifikace EPD
	7	sub-konstrukce z rektifikovatelných stojek (M16 nebo M20), pokladané na akustických podložkách	165	Certifikace EPD
	8	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
SD01	9	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	250, 300	viz D.1.2 Certifikace EPD
F4.3b		PODLAHA V INTERIÉRU - 4.NP – NEROZEBÍRATELNÁ, SUCHÁ, s podlahovým vytápěním -300mm		
PD03-F4.3b	1	nášlapná vrstva (litá epoxidová samonivelační stěrka)	3	viz tabulka místností Certifikace EPD
	2	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	3	litý anhydritový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva vč. integrované desky s rozvody podlahového vytápění	63	Certifikace EPD
	4	PE fólie proti protečení	-	
	5	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	6	tepelná izolace	40	Certifikace EPD
	7	rozebíratelná deska (kalcium - sulfátová deska) např. 60x60x44,5cm pro vyšší zátěžovou třídu	44	Certifikace EPD
	8	sub-konstrukce z rektifikovatelných stojek (M16 nebo M20), pokladané na akustických podložkách	125	Certifikace EPD
	9	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
SD01	10	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	250, 300	viz D.1.2 Certifikace EPD
F3.3a		PODLAHA V INTERIÉRU - 4.NP – NEROZEBÍRATELNÁ, SUCHÁ, bez podlahového vytápění - 700mm		
PD03-F3.3a	1	nášlapná vrstva (litá epoxidová samonivelační stěrka)	3	viz tabulka místností Certifikace EPD
	2	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	3	litý anhydritový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva	63	Certifikace EPD
	4	PE fólie proti protečení	-	
	5	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	6	rozebíratelná deska (kalcium - sulfátová deska) např. 60x60x44,5cm pro vyšší zátěžovou třídu	44	Certifikace EPD
	7	sub-konstrukce z rektifikovatelných stojek (M16 nebo M20), pokladané na akustických podložkách	565	Certifikace EPD
	8	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
SD01	9	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	250, 300	viz D.1.2
F4.4a		PODLAHA V INTERIÉRU - 4.NP – VHLKÉ PROSTORY, STĚRKA, bez podlahového vytápění (shora) - 300m		
	1	nášlapná vrstva (litá epoxidová samonivelační stěrka)	3	viz tabulka místností Certifikace EPD
	2	hydroizolační stěrka - dvousložková pružná cementová stěrka	2	vytažená na stěny (sprchy 2,0m, jinde 0,3m)

SKLADBY KONSTRUKCÍ

F - podlahy
R - střechy
W - stěny
SDK - sádkartonové přčky/předstěny
C - stropy

Pozn.:

- 1) Dokument SKLADBY KONSTRUKCÍ je nedílnou součástí PD

- 2) Jednotlivé skladby, tloušťky materiálů a přesné specifikace a požadavky na připravenost jednotlivých vrstev včetně detailů musí být aktualizovány/upřesněny podle konkrétních výrobků v rámci realizační dokumentace, kterou musí dodavatel stavby vyhotovit na vlastní náklady. Budou použity systémové skladby, detaily a certifikované materiály od zavedeného dodavatele stavebních materiálů
- 3) Barevnosti materiálů, nátěrů apod., pokud není specifikováno, budou vyvzorovány před realizací za přítomnosti projektanta (AD) a uživatele
- 4) Všechny monolitické vrstvy podlahy budou od obvodových stěn oddilátovány dilatační páskou tl. 10mm

OZN.	POL.	PÓPIS	TL. (mm)	POZN.
PD03-F4.4a	3	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	4	litý cementový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva	61	Certifikace EPD
	5	PE fólie proti protečení	-	
	6	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	7	rozebíratelná deska (kalcium - sulfátová deska) např. 60x60x44,5cm pro vyšší zátěžovou třídu	44	Certifikace EPD
	8	sub-konstrukce z rektifikovatelných stojek (M16 nebo M20), pokladané na akustických podložkách	165	Certifikace EPD
	9	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
SD01	10	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	250, 300	viz D.1.2 Certifikace EPD
			-	
F4.4b		PODLAHA V INTERIÉRU - 4.NP – VLHKÉ PROSTORY, STĚRKA, podlahové vytápění (shora) - 300mm		
PD03-F4.4b	1	nášlapná vrstva (litá epoxidová samonivelační stěrka)	3	viz tabulka místnosti Certifikace EPD
	2	hydroizolační stěrka - dvousložková pružná cementová stěrka	2	vytažená na stěny (sprchy 2,0m, jinde 0,3m)
	3	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	4	litý cementový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva vč. desky s rozvody podlahového vytápění	61	Certifikace EPD
	5	PE fólie proti protečení	-	
	6	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	7	tepelná izolace	40	Certifikace EPD
	8	rozebíratelná deska (kalcium - sulfátová deska) např. 60x60x44,5cm pro vyšší zátěžovou třídu	44	Certifikace EPD
	9	sub-konstrukce z rektifikovatelných stojek (M16 nebo M20), pokladané na akustických podložkách	125	Certifikace EPD
	10	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
SD01	11	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	250, 300	viz D.1.2 Certifikace EPD
			-	

F2.7a		PODLAHA V INTERIÉRU NEZDVOJENÁ - 4.NP – NEROZEBÍRATELNÁ, podlahové vytápění - 150mm		
PD02-F2.7a	1	nášlapná vrstva (vinylové čtverce)	8	viz tabulka místnosti Certifikace EPD
	2	jednosložkové disperzní lepidlo neobsahující rozpouštědla	-	
	3	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	4	litý anhydritový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva vč. integrované desky s rozvody podlahového vytápění	67	Certifikace EPD
	5	PE fólie proti protečení	-	
	6	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	7	tepelná izolace	50	Certifikace EPD
	8	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
SD01	9	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	250, 300	viz D.1.2 Certifikace EPD

F2.7b		PODLAHA V INTERIÉRU NEZDVOJENÁ - 4.NP – NEROZEBÍRATELNÁ, bez podlahového vytápění - 150mm		
PD02-F2.7b	1	nášlapná vrstva (litá epoxidová samonivelační stěrka)	3	viz tabulka místnosti Certifikace EPD
	2	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	3	litý anhydritový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva	72	Certifikace EPD
	4	PE fólie proti protečení	-	
	5	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	6	tepelná izolace	50	Certifikace EPD
	7	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
SD01	8	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	250, 300	viz D.1.2 Certifikace EPD

SKLADBY KONSTRUKCÍ

F - podlahy
R - střechy
W - stěny
SDK - sádkartonové přičky/předstěny
C - stropy

Pozn.:

- 1) Dokument SKLADBY KONSTRUKCÍ je nedílnou součástí PD
Jednotlivé skladby, tloušťky materiálů a přesné specifikace a požadavky na připravenost jednotlivých vrstev včetně detailů musí být aktualizovány/upřesněny podle konkrétních výrobků v rámci
- 2) realizační dokumentace, kterou musí dodavatel stavby vyhotovit na vlastní náklady. Budou použity systémové skladby, detaily a certifikované materiály od zavedeného dodavatele stavebních materiálů
- 3) Barevnosti materiálů, nátěrů apod., pokud není specifikováno, budou vyvzorovány před realizací za přítomnosti projektanta (AD) a uživatele
- 4) Všechny monolitické vrstvy podlahy budou od obvodových stěn oddilátovány dilatační páskou tl. 10mm

OZN.	POL.	POPIS	TL. (mm)	POZN.
F2.7c		PODLAHA V INTERIÉRU NEZDVOJENÁ - 4.NP – VLHKÉ PROSTORY, NEROZEBÍRATELNÁ, s podlah. vytápěním - 150mm		
PD02-F2.7c	1	nášlapná vrstva (litá epoxidová samonivelační stěrka)	3	viz tabulka místností Certifikace EPD
	2	hydroizolační stěrka - dvousložková pružná cementová stěrka	2	
	3	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
	4	litý cementový potěr, dilatovaný, roznášecí vrstva	70	Certifikace EPD
	5	PE fólie proti protečení	-	
	6	kročejová izolace	25	Certifikace EPD
	7	tepelná izolace	50	Certifikace EPD
	8	disperzní nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad, penetrace podkladu	-	
SD01	9	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	250, 300	viz D.1.2 Certifikace EPD

SKLADBY KONSTRUKCÍ

F - podlahy
R - střechy
W - stěny
SDK - sádkokartonové přčky/předstěny
C - stropy

- Pozn.:
- 1) Dokument SKLADBY KONSTRUKCÍ je nedílnou součástí PD

Jednotlivé skladby, tloušťky materiálů a přesné specifikace a požadavky na připravenost jednotlivých vrstev včetně detailů musí být aktualizovány/upřesněny podle konkrétních výrobků v rámci

2) realizační dokumentace, kterou musí dodavatel stavby vyhotovit na vlastní náklady. Budou použity systémové skladby, detaily a certifikované materiály od zavedeného dodavatele stavebních materiálů

3) Barevnosti materiálů, nátěrů apod., pokud není specifikováno, budou vyvzorovány před realizací za přítomnosti projektanta (AD) a uživatele

4) Všechny monolitické vrstvy podlahy budou od obvodových stěn oddilátovány dilatační páskou tl. 10mm

OZN.	POL.	POPIS	TL. (mm)	POZN.
R – STŘECHY				
R01		NEOBSAZENO		
R02		STŘECHA INTENZIVNÍ VEGETAČNÍ (shora)		
NS01-R02	1	vegetační vrstva	-	viz IO-602
	2	substrát střešní intenzivní (pod FVE panely extenzivní)	80-840	viz IO-602 pro keře až 800mm
	3	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	2,0	(min. 150g/m2) viz IO-602
	4	hydroakumulační vrstva - nopova fólie V=40	40	plošná hmotnost 1000g/m2 viz IO-602
	5	netkaná textilie ze 100% polypropylenu	4,0	(min. 500g/m2) viz IO-602
	6	rohož z prostorově orientovaných polyetylenových vláken	6,0	hmotnost 900g/m2
	7	neprorůstavá fólie	1	
	8	měkčený PVC, hydroizolační vrstva	2	resitrix=asfalt+EPDM (doporučeno od Dvorské)
	9	netkaná textilie ze 100% polypropylenu	2	(min. 300g/m2)
ST01-R02	10	střešní desky z minerální vlny ve dvou vrstvách - na vazbu (140+80)	220	(λ=max. 0,037 W/mK) Certifikace EPD
	11	střešní spádové klíny 2% z minerální vlny	20-160	(λ=max. 0,037 W/mK) Certifikace EPD
	12	netkaná geotextilie	2	(min. 200g/m2)
	13	nastavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu, vložkou z hliníkové fólie kaširované skleněnými vlákny	4	plošná hmotnost 60g/m2
	14	asfaltová penetrační emulze bez obsahu rozpouštědel	-	
SD01	15	železobetonová stropní deska, protiprašný nátěr	-	viz D.1.2 DP1 Certifikace EPD
R03		STŘECHA INTENZIVNÍ VEGETAČNÍ - KAČÍREK (shora)		
NS02-R03	1	prané říční kamenivo, frakce 32-63, pás š. 1000mm kolem atik, stěn, světlíků, vpustí	min. 100	
	2	zahradní neprorůstavá fólie	-	
	3	nehodnotná zemina z výkopů	265-680	
	4	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	2	(min. 150g/m2) viz IO-602
	5	nopová fólie, drenážní a akumulační vrstva	40	viz IO-602
	6	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	4	(min. 500g/m2) viz IO-602
	7	rohož z prostorově orientovaných polyetylenových vláken	6	faktor difuzního odporu=15 000
	8	neprorůstavá fólie	1	
	9	měkčený PVC, hydroizolační vrstva	2	
	10	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	2	(min. 300g/m2)
ST01-R03	11	střešní desky z minerální vlny ve dvou vrstvách - na vazbu (140+80)	220	(λ=max. 0,037 W/mK) Certifikace EPD
	12	střešní spádové klíny 2% z minerální vlny	20-160	(λ=max. 0,037 W/mK) Certifikace EPD
	13	netkaná geotextilie	2	(min. 200g/m2)
	14	nastavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu, vložkou z hliníkové fólie kaširované skleněnými vlákny	4	
	15	asfaltová, vodou ředitelná emulze, přípravný nátěr podkladu	-	
SD01	16	železobetonová stropní deska, protiprašný nátěr	-	viz D.1.2 DP1 Certifikace EPD

SKLADBY KONSTRUKCÍ

F - podlahy
R - střechy
W - stěny
SDK - sádkokartonové přčky/předstěny
C - stropy

- Pozn.:
- 1) Dokument SKLADBY KONSTRUKCÍ je nedílnou součástí PD

Jednotlivé skladby, tloušťky materiálů a přesné specifikace a požadavky na připravenost jednotlivých vrstev včetně detailů musí být aktualizovány/upřesněny podle konkrétních výrobků v rámci

2) realizační dokumentace, kterou musí dodavatel stavby vyhotovit na vlastní náklady. Budou použity systémové skladby, detaily a certifikované materiály od zavedeného dodavatele stavebních materiálů

3) Barevnosti materiálů, nátěrů apod., pokud není specifikováno, budou vyvzorovány před realizací za přítomnosti projektanta (AD) a uživatele

4) Všechny monolitické vrstvy podlahy budou od obvodových stěn oddilátovány dilatační páskou tl. 10mm

OZN.	POL.	POPIS	TL. (mm)	POZN.
R04		STŘECHA ATRIA (shora)		
NS02-R04	1	prané říční kamenivo, frakce 32-63	min. 50	
	2	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	cca 4,0	(min. 500g/m2)
	3	měkčený PVC, hydroizolační vrstva	2	
	4	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	2	(min. 300g/m2)
ST01-R04	5	střešní desky z minerální vlny ve dvou vrstvách - na vazbu (140+80)	220	(λ=max. 0,037 W/mK) Certifikace EPD
	6	střešní spádové klíny 2% z minerální vlny	20-80	(λ=max. 0,037 W/mK) Certifikace EPD
	7	netkaná geotextilie	2	(min. 200g/m2)
	8	nastavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu, vložkou z hliníkové fólie kaširované skleněnými vlákny	4	
	9	asfaltová, vodou ředitelná emulze, přípravný nátěr podkladu	-	
SD01	10	železobetonová stropní deska, protiprašný nátěr	250	viz D.1.2 Certifikace EPD
R05a		STŘECHA ARKÝŘE (shora)		
ST01-R05a	1	měkčený PVC, hydroizolační vrstva	2	
	4	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	2	(min. 300g/m2)
	5	střešní desky z minerální vlny ve dvou vrstvách - na vazbu (140+80)	220	(λ=max. 0,037 W/mK) Certifikace EPD
	6	střešní spádové klíny 2% z minerální vlny	20-60	(λ=max. 0,037 W/mK) Certifikace EPD
	7	netkaná geotextilie	2	(min. 200g/m2)
	8	nastavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu, vložkou z hliníkové fólie kaširované skleněnými vlákny	4	
	9	asfaltová, vodou ředitelná emulze, přípravný nátěr podkladu	-	
SD01	10	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	250	viz D.1.2 Certifikace EPD
R05b		ZATEPLENÍ KONSTRUKCE PODLAHY POD ARKÝŘEM A NAD VSTUPEM (shora)		
SD01	1	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	250	viz D.1.2 Certifikace EPD
TI06-R05b	2	vyrovnávací vrstva - jádrová omítka	5	
	3	penetrace+kontaktní můstek	-	
	4	tepelná izolace - fasádní hydrofobizované desky z minerální vaty vhodné do provětrávané fasády (λ=max. 0,036W/m2K) s nerezovými kotvami závěsného systému fasády (osově 500mm)	300	třída reakce na oheň A1 Certifikace EPD
	5	vzduchová mezera s AL nosnou konstrukcí provětrávané fasády (osově 500, v 1.NP 250mm)	50	
OD01	6	Keramické velkoformátové desky s výztužnou sítí - 3000x1000 mm, tl 3-6mm, lepené na AL nosnou konstrukci, s mezerami 5 - 8 mm	5	třída reakce na oheň A1
		Pozn.: Součástí zateplovacího systému je nutné uvažovat i veškeré základací, napojovací, výztužné a dilatační prvky, výpočet kotvení dle technologického předpisu dodavatele, ukončení ker. desek 30 mm nad U.T.		
R06		TERASA (shora)		
PD03-R06	1	nášlapná vrstva - dřevoplastová prkna	22	viz tabulka místností
	2	podkladový hranol 40x70	40	
	3	výškově nastavitelná podložka s hlavou pro dřevěné profily	10-50	
ST01-R06	4	přířez fólie z PVC-P určená pod zatěžovací vrstvy	2	
	5	Fólie z měkčeného PVC se skleněnou výztužnou vložkou	2	
	6	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	2	
	7	střešní desky z minerální vlny ve dvou vrstvách - na vazbu (80+80)	160	(λ=max. 0,037 W/mK) Certifikace EPD
	8	střešní spádové klíny 1% z minerální vlny	60-20	(λ=max. 0,037 W/mK) Certifikace EPD
	9	netkaná textilie ze 100% polypropylenu		(min. 200g/m2)
	10	pás z SBS modifikovaného asfaltu - parozábrana	2	
	11	asfaltová, vodou ředitelná emulze	-	
SD01	12	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	250	viz D.1.2 Certifikace EPD
R07		BALKÓN (shora)		
	1	terasová prkna – tlakově a tepelně upravené dřevo	22	
	2	podkladní dřevěný rošt - tlakově a tepelně upravené dřevo 40x70	40	

SKLADBY KONSTRUKCÍ

F - podlahy
R - střechy
W - stěny
SDK - sádkartonové přičky/předstěny
C - stropy

Pozn.:

- 1) Dokument SKLADBY KONSTRUKCÍ je nedílnou součástí PD
- Jednotlivé skladby, tloušťky materiálů a přesné specifikace a požadavky na připravenost jednotlivých vrstev včetně detailů musí být aktualizovány/upřesněny podle konkrétních výrobků v rámci
- 2) realizační dokumentace, kterou musí dodavatel stavby vyhotovit na vlastní náklady. Budou použity systémové skladby, detaily a certifikované materiály od zavedeného dodavatele stavebních materiálů
- 3) Barevnosti materiálů, nátěrů apod., pokud není specifikováno, budou vyvzorovány před realizací za přítomnosti projektanta (AD) a uživatele
- 4) Všechny monolitické vrstvy podlahy budou od obvodových stěn oddilátovány dilatační páskou tl. 10mm

OZN.	POL.	POPIS	TL. (mm)	POZN.
ST01-R07	3	podkladní terče - výškově rektifikovatelné, osazené na šikmou spádovou vrstvu	20-60	
	4	fóliová hydroizolace na bázi PVC-P vyztužená polyesterovou mřížkou, odolná proti UV, mechanicky kotvená a lepená	2	
	5	spádová vrstva (lehčený beton nebo spádové klíny)	20-60	
SD01	6	železobetonová stropní deska, uzavírací transparentní protiprašný nátěr na beton	200	viz D.1.2 Certifikace EPD

SKLADBY KONSTRUKCÍ

F - podlahy
R - střechy
W - stěny
SDK - sádrokartonové přčky/předstěny
C - stropy

- Pozn.:
- 1)

Dokument SKLADBY KONSTRUKCÍ je nedílnou součástí PD

Jednotlivé skladby, tloušťky materiálů a přesné specifikace a požadavky na připravenost jednotlivých vrstev včetně detailů musí být aktualizovány/upřesněny podle konkrétních výrobků v rámci
- 2)

realizační dokumentace, kterou musí dodavatel stavby vyhotovit na vlastní náklady. Budou použity systémové skladby, detaily a certifikované materiály od zavedeného dodavatele stavebních materiálů
- 3)

Barevnosti materiálů, nátěrů apod., pokud není specifikováno, budou vyvzorovány před realizací za přítomnosti projektanta (AD) a uživatele
- 4)

Všechny monolitické vrstvy podlahy budou od obvodových stěn oddílatovány dilatační páskou tl. 10mm

OZN.	POL.	POPIS	TL. (mm)	POZN.
R08		ATIKA (shora)		
KV02	1	oplechování atiky (ocelový pozinkovaný plech) ve spádu min. 3°	-	spádováno na střechu
ST01-R08	2	separační, akustická a mikroventilační vrstva	8,0	
	3	vodovzdorná překližka ve spádu min. 5%	25	
	4	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	cca 2,9	(min. 300g/m2)
	5	folie z měkčeného PVC s polyesterovou výztužnou vložkou určená pro fixaci mechanickým kotvením, UV odolná, klasifikace BROOF (t3)	1,8	faktor difuzního odporu=15 000
	6	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	cca 2,9	(min. 300g/m2)
	7	tepelná izolace - XPS	100	(λ=max. 0,035W/m2K) Certifikace EPD
	8	pás z SBS modifikovaného asfaltu - parozábrana	4	
SN02	9	železobetonová atika	-	viz D.1.2 Certifikace EPD
R09a		ATIKA (ze strany střešního pláště)		
OM04	1	probarvená omítka - silikonsilikátová, zrnitost 2mm, barva dle PD	2	faktor difuzního odporu=15 000
	2	jádrová vrstva + výztužná sklotextilní mřížka, penetrace	cca 2,9	(min. 300g/m2)
ST01-R09a	3	KZS - fasádní desky z minerální vaty (λ=max. 0,036W/m2K); lepené a mechanicky kotvené vč. talířových hmoždinek s tep.izol.krytím min. 20 mm	100	(MW, λ=0,036W/m²K) Certifikace EPD
	4	měkčený PVC, hydroizolační vrstva	2	
	5	penetrace+kontaktní můstek	-	
	6	vyrovnávací vrstva - jádrová omítka	5	
SN02	7	železobetonová atika	200	viz D.1.2 Certifikace EPD
-	8	souvrvství fasády (viz. skladby stěn)		
R09b		ATIKA (ze strany střešního pláště-soklová část)		
OM04	1	probarvená omítka - silikonsilikátová, zrnitost 2mm, barva dle PD	2	faktor difuzního odporu=15 000
	2	jádrová vrstva + výztužná sklotextilní mřížka, penetrace	cca 2,9	(min. 300g/m2)
ST01-R09b	3	KZS - fasádní desky z XPS (λ=max. 0,036W/m2K); lepené a mechanicky kotvené vč. talířových hmoždinek s tep.izol.krytím min. 20 mm	100	(λ=max.0,034 W/mK) Certifikace EPD
	4	měkčený PVC, hydroizolační vrstva	2	
	5	pás z SBS modifikovaného asfaltu - parozábrana	4	
	6	asfaltová, vodou ředitelná emulze, přípravný nátěr podkladu	-	
SN02	7	železobetonová atika	200	viz D.1.2 Certifikace EPD
-	8	souvrvství fasády (viz. skladby stěn)		
R010b		PREFABRIKOVANÁ MARKÝZA NA IZONOSNÍCÍCH		
SNIM		železobetonová stropní deska	200	

SKLADBY KONSTRUKCÍ

F - podlahy
R - střechy
W - stěny
SDK - sádkartonové příčky/předstěny
C - stropy

- Pozn.:
- 1) Dokument SKLADBY KONSTRUKCÍ je nedílnou součástí PD
 - Jednotlivé skladby, tloušťky materiálů a přesné specifikace a požadavky na připravenost jednotlivých vrstev včetně detailů musí být aktualizovány/upřesněny podle konkrétních výrobků v rámci
 - 2) realizační dokumentace, kterou musí dodavatel stavby vyhotovit na vlastní náklady. Budou použity systémové skladby, detaily a certifikované materiály od zavedeného dodavatele stavebních materiálů
 - 3) Barevnosti materiálů, nátěrů apod., pokud není specifikováno, budou vyzorovány před realizací za přítomnosti projektanta (AD) a uživatele
 - 4) Všechny monolitické vrstvy podlahy budou od obvodových stěn oddilátovány dilatační páskou tl. 10mm

OZN.	POL.	POPIS	TL. (mm)	POZN.
W – STĚNY				
W01a		OBVODOVÁ STĚNA - ŽB SKELET NAD TERÉNEM – ZATEPLENÁ PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA (od interiéru)		REW 60 DP1
-	1	protiprášný zcelující transparentní nátěr	-	viz tabulky místností
SL02, SN02	2	železobetonový skelet - sloupy 450 mm, stěny 200 mm	200	viz D.1.2 Certifikace EPD
IT06-W01a	3	vyrovnávací vrstva 0-5 mm	5	
	4	penetrace+kontaktní můstek	-	
	5	tepelná izolace - fasádní hydrofobizované desky z minerální vaty vhodné do provětrávané fasády (λ=max. 0,036W/m2K) s nerezovými kotvami závěsného systému fasády (osově 500mm)	240	třída reakce na oheň A1 Certifikace EPD
	6	vzduchová mezera s AL nosnou konstrukcí provětrávané fasády (osově 500, v 1.NP 250mm)	50	
FO01-W01a	7	Keramické velkoformátové desky s výztužnou sítí - 3000x1000 mm, tl 3-6mm, lepené na AL nosnou konstrukci, s mezerami 5 - 8 mm	5	třída reakce na oheň A1
		Pozn.: Součástí zateplovacího systému je nutné uvažovat i veškeré základací, napojovací, výztužné a dilatační prvky, výpočet kotvení dle technologického předpisu dodavatele, ukončení ker.desek 30 mm nad U.T.		
W01b		OBVODOVÁ VÝPLŇOVÁ STĚNA Z PLYNOSILIKÁTOVÝCH TVÁRNIC NAD TERÉNEM – ZATEPLENÁ PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA (od interiéru)		REW 60 DP1
SN06-W01b	1	vnitřní systémová hliněná štuková omítka aplikovaná na plynosilikátové tvárnice, včetně systémové vnitřní výmalby barvami vhodnými pro správnou funkci hliněných omítek, včetně podkladů (penetrace, s finální protiotěrovou výmalbou pro hliněné omítky)	15	viz tabulky místností
	2	plynosilikátové tvárnice obvodové výplňové zdivo, lepené systémovými lepidly, nenosně dilatované od žb konstrukcí stropu i stěn a sloupů	250	Certifikace EPD
IT06-W01b	3	vyrovnávací vrstva 0-5 mm	5	
	4	penetrace+kontaktní můstek	-	
	5	tepelná izolace - fasádní hydrofobizované desky z minerální vaty vhodné do provětrávané fasády (λ=max. 0,036W/m2K) s nerezovými kotvami závěsného systému fasády (osově 500mm)	240	třída reakce na oheň A1 Certifikace EPD
FO01-W01b	6	vzduchová mezera s AL nosnou konstrukcí provětrávané fasády (osově 500, v 1.NP 250mm)	50	
	7	Keramické velkoformátové desky s výztužnou sítí - 3000x1000 mm, tl 3-6mm, lepené na AL nosnou konstrukci, s mezerami 5 - 8 mm	5	třída reakce na oheň A1
		Pozn.: Součástí zateplovacího systému je nutné uvažovat i veškeré základací, napojovací, výztužné a dilatační prvky, výpočet kotvení dle technologického předpisu dodavatele, ukončení ker.desek 30 mm nad U.T.		
W01c		OBVODOVÁ STĚNA - ŽB SKELET POD TERÉNEM – NENASÁKAVÉ ZATEPLENÍ (od interiéru)		REW 60 DP1
SN02	1	železobetonový skelet - sloupy 450 mm, stěny 300 mm	300	viz D.1.2 Certifikace EPD
IT02-W01c	2	penetrační nátěr	-	
	3	2x asfaltový pás modifikovaný, proti zemní vlhkosti - výška 300 mm nad U.T., systémové ukončení lištami	10	
	4	tepelná izolace - extrudovaný polystyren - nenásákový - XPS (λ=max. 0,044W/m2K) 150 mm nad U.T.	120	Certifikace EPD
	6	ochranná nopová folie systémové kotvená shora - 150 mm nad U.T.	8	
-	7	zásyp zeminou, 100 mm pod U.T. neprorůstavá zahradnická folie, 100mm praný kačírek, šířka pruhu 500 mm	100	
W01d		OBVODOVÁ VÝPLŇOVÁ STĚNA Z PLYNOSILIKÁTOVÝCH TVÁRNIC NAD TERÉNEM, MEZIOKENNÍ OTVORY – ZATEPLENÁ PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA (od interiéru)		REW 60 DP1
SN06	1	vnitřní systémová hliněná štuková omítka aplikovaná na plynosilikátové tvárnice, včetně systémové vnitřní výmalby barvami vhodnými pro správnou funkci hliněných omítek, včetně podkladů (penetrace, s finální protiotěrovou výmalbou pro hliněné omítky)	15	viz tabulky místností
	2	plynosilikátové tvárnice obvodové výplňové zdivo, lepené systémovými lepidly, nenosně dilatované od žb konstrukcí stropu i stěn a sloupů	250	Certifikace EPD
IT06-W01d	3	vyrovnávací vrstva 0-5 mm	5	
	4	penetrace+kontaktní můstek	-	
	5	tepelná izolace - fasádní hydrofobizované desky z minerální vaty vhodné do provětrávané fasády (λ=max. 0,036W/m2K) s nerezovými kotvami závěsného systému fasády (osově 500mm)	200	třída reakce na oheň A1 Certifikace EPD
	6	jádrová vrstva + výztužná sklotextilní mřížka, penetrace		
	7	probarvená omítka - silikonsilikátová, zrnitost 2mm, barva dle PD		
		Pozn.: Součástí zateplovacího systému je nutné uvažovat i veškeré základací, napojovací, výztužné a dilatační prvky, výpočet kotvení dle technologického předpisu dodavatele, ukončení ker.desek 30 mm nad U.T.		

SKLADBY KONSTRUKCÍ

F - podlahy
R - střechy
W - stěny
SDK - sádkartonové příčky/předstěny
C - stropy

- Pozn.:
- 1) Dokument SKLADBY KONSTRUKCÍ je nedílnou součástí PD

Jednotlivé skladby, tloušťky materiálů a přesné specifikace a požadavky na připravenost jednotlivých vrstev včetně detailů musí být aktualizovány/upřesněny podle konkrétních výrobků v rámci

2) realizační dokumentace, kterou musí dodavatel stavby vyhotovit na vlastní náklady. Budou použity systémové skladby, detaily a certifikované materiály od zavedeného dodavatele stavebních materiálů

3) Barevnosti materiálů, nátěrů apod., pokud není specifikováno, budou vyvzorovány před realizací za přítomnosti projektanta (AD) a uživatele

4) Všechny monolitické vrstvy podlahy budou od obvodových stěn oddilátovány dilatační páskou tl. 10mm

OZN.	POL.	POPIS	TL. (mm)	POZN.
W02a		OBVODOVÁ STĚNA ATRIA NAD ÚROVNÍ POVRCHU STŘECHY - KZS (od interiéru)		
SN06	1	vnitřní systémová hliněná štuková omítka aplikovaná na plynosilikátové tvárnice, včetně systémové vnitřní výmalby barvami vhodnými pro správnou funkci hliněných omítek, včetně podkladů (penetrace, s finální protiotěrovou výmalbou pro hliněné omítky)	15	viz tabulky místností
	2	plynosilikátové tvárnice obvodové výplňové zdivo, lepené systémovými lepidly, nenosně dilatované od žb konstrukcí stropu i stěn a sloupů	250	Certifikace EPD
IT06-W02a	3	vyrovnávací vrstva 0-5 mm	5	
	4	penetrace+kontaktní můstek	-	
	5	KZS - fasádní desky z minerální vaty (λ=max. 0,036W/m2K); lepené a mechanicky kotvené vč. talířových hmoždinek s tep.isol.krytím min. 20 mm	240	(MW, λ=0,036W/m²K) Certifikace EPD
	6	jádrová vrstva + výztužná sklotextilní mřížka, penetrace		
	7	probarvená omítka - silikonsilikátová, zrnitost 2mm, barva dle PD		
W02b		OBVODOVÁ STĚNA ATRIA POD ÚROVNÍ POVRCHU STŘECHY - KZS (od interiéru)		
SN06	1	vnitřní systémová hliněná štuková omítka aplikovaná na plynosilikátové tvárnice, včetně systémové vnitřní výmalby barvami vhodnými pro správnou funkci hliněných omítek, včetně podkladů (penetrace, s finální protiotěrovou výmalbou pro hliněné omítky)	15	viz tabulky místností
	2	plynosilikátové tvárnice obvodové výplňové zdivo, lepené systémovými lepidly, nenosně dilatované od žb konstrukcí stropu i stěn a sloupů	250	Certifikace EPD
IT02-W02b	3	vyrovnávací vrstva 0-5 mm	5	
	4	penetrace+kontaktní můstek	-	
	5	tepelná izolace - extrudovaný polystyren - nenasákavý - XPS (λ=max. 0,044W/m2K) 150 mm nad U.T.	200	(MW, λ=0,036W/m²K) Certifikace EPD
	6	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, ochranná vrstva	-	(min. 300g/m2)
	7	měkčený PVC, hydroizolační vrstva - 300 mm nad U.T.	2,0	
W03		POVRCH ŽB STĚN A SLOUPŮ - POHLEDOVÝ ŽB (suchý prostor)		
-	1	protiprašný zcelující transparentní nátěr	-	viz tabulky místností
SL02, SN02	2	železobetonový skelet - sloupy 450 mm, stěny 200 mm	200	viz D.1.2 Certifikace EPD
W04		POVRCH ŽB STĚN A SLOUPŮ – KER. OBKLAD (suchý i vlhký prostor)		
OD01	1	keramický glazovaný obklad	max.10	viz tabulky místností
	2	cementové lepidlo určené k lepení keramických obkladů	max. 2,0	
	3	hydroizolační stěrka - dvousložková pružná cementová stěrka (do výšky 300 mm nad č.p., u sprch do 2,0m)	2,0	
	4	penetrace	-	
SL02, SN02	5	železobetonový skelet - sloupy 450 mm, stěny 200 mm	200	viz D.1.2 Certifikace EPD
W05		POVRCH VÝPLŇOVÝCH OBVODOVÝCH STĚN Z PLYNOSILIKÁTOVÝCH TVÁRNIC V INTERIÉRU (suchý prostor)		
SN06	1	vnitřní systémová hliněná štuková omítka aplikovaná na plynosilikátové tvárnice, včetně systémové vnitřní výmalby barvami vhodnými pro správnou funkci hliněných omítek, včetně podkladů (penetrace, s finální protiotěrovou výmalbou pro hliněné omítky)	15	viz tabulky místností
	2	plynosilikátové tvárnice obvodové výplňové zdivo, lepené systémovými lepidly, nenosně dilatované od žb konstrukcí stropu i stěn a sloupů	250	Certifikace EPD
W06		POVRCH VÝPLŇOVÝCH OBVODOVÝCH STĚN Z PLYNOSILIKÁTOVÝCH TVÁRNIC V INTERIÉRU (vlhký prostor)		
OD01-W06	1	keramický glazovaný obklad	max.10	viz tabulky místností
	2	cementové lepidlo určené k lepení keramických obkladů	max. 2,0	
	3	hydroizolační stěrka - dvousložková pružná cementová stěrka (do výšky 300 mm nad č.p., u sprch do 2,0m)	2,0	
	4	penetrace	-	
SN06	5	vyrovnávací jádrová omítka VPC	10	
	6	plynosilikátové tvárnice obvodové výplňové zdivo, lepené systémovými lepidly, nenosně dilatované od žb konstrukcí stropu i stěn a sloupů	250	Certifikace EPD
W07a		OBVODOVÁ STĚNA OBJEKTU OD Ú.T. DO +0,300 m - KZS (od interiéru)		
-	1	protiprašný zcelující transparentní nátěr	-	viz tabulky místností
SN02	2	železobetonový skelet - sloupy 450 mm, stěny 300 mm	300	viz D.1.2 Certifikace EPD
IT02-W07a	3	penetrační nátěr	-	
	4	2x asfaltový pás modifikovaný, proti zemní vlhkosti - výška 300 mm nad U.T., systémové ukončení lištami	10	
	5	tepelná izolace - extrudovaný polystyren - nenasákavý - XPS (λ=max. 0,044W/m2K) 150 mm nad U.T.	240	Certifikace EPD
	6	systémové souvrství KZS včetně výztužné sklotextilní mřížky, penetrace	5	
	7	soklová elastická dekorativní kamínková stěrková tenkovrstvá omítka probarvená drceným mramorem s organickým pojivem, středně hrubé zrnitosti	3	

SKLADBY KONSTRUKCÍ

F - podlahy
R - střechy
W - stěny
SDK - sádrokartonové příčky/předstěny
C - stropy

- Pozn.:
- 1)

Dokument SKLADBY KONSTRUKCÍ je nedílnou součástí PD
- 2)

Jednotlivé skladby, tloušťky materiálů a přesné specifikace a požadavky na připravenost jednotlivých vrstev včetně detailů musí být aktualizovány/upřesněny podle konkrétních výrobků v rámci realizační dokumentace, kterou musí dodavatel stavby vyhotovit na vlastní náklady. Budou použity systémové skladby, detaily a certifikované materiály od zavedeného dodavatele stavebních materiálů
- 3)

Barevnosti materiálů, nátěrů apod., pokud není specifikováno, budou vyvzorovány před realizací za přítomnosti projektanta (AD) a uživatele
- 4)

Všechny monolitické vrstvy podlahy budou od obvodových stěn oddilátovány dilatační páskou tl. 10mm

OZN.	POL.	POPIS	TL. (mm)	POZN.
SDK – SÁDROKARTONOVÉ PŘÍČKY				
SDK1		SDK PŘÍČKY - DO NORMÁLNÍHO PROSTŘEDÍ		Certifikace EPD
SN07-SDK1	1	vnitřní tenkostěnná stěrková omítka na SDK příčky, včetně systémových úprav podkladů (penetrace, s finální protiotěrovou výmalbou	-	
	2	finální tmel pro SDK	-	
	3	spárovací tmel pro SDK	-	
	4	2 x opláštění SDK základní deskou tl. 12,5 mm (WHITE)	2x12,5	
	5	kovový profil typu CW 50/75/100 pro SDK konstrukce, pozinkovaný plech	50/75/100	
	6	tepelná izolace ze skleněných vláken určená do příček, obj. hm. cca 15kg/m3, λ=max. 0,039W/m2K, třída reakce na oheň A1	50	
	7	2 x opláštění SDK základní deskou tl. 12,5 mm (WHITE)	2x12,5	
	8	spárovací tmel pro SDK	-	
	9	finální tmel pro SDK	-	
	10	vnitřní tenkostěnná stěrková omítka na SDK příčky, včetně systémových úprav podkladů (penetrace, s finální protiotěrovou výmalbou	-	
		Pozn.: Součástí příčky/předstěny je např. akustická páska, samolepicí tkaninová bandáž, kotevní prvky, podkladní profil, rohové profily a další, viz technologický předpis dodavatele sádrokartonových systémů		
SDK2		SDK PŘÍČKY- vlhké prostory		Certifikace EPD
SN07-SDK2	1	keramický glazovaný obklad	max. 10	viz tabulky místností
	2	lepidlo určené k lepení keramických obkladů na SDK desky	max. 5,0	
	3	hydroizolační stěrka - dvousložková pružná cementová stěrka	2,0	
	4	finální tmel pro SDK	-	
	5	spárovací tmel pro SDK	-	
	6	2 x opláštění SDK deskou tl. 12,5 mm do vlhkého prostředí (GREEN)	2x12,5	
	7	kovový profil typu CW 50/75/100 pro SDK konstrukce, pozinkovaný plech	50/75/100	
	8	tepelná izolace ze skleněných vláken určená do příček, obj. hm. cca 15kg/m3, λ=max. 0,039W/m2K, třída reakce na oheň A1	50	
	9	2 x opláštění SDK deskou tl. 12,5 mm do vlhkého prostředí (GREEN)	2x12,5	
	10	spárovací tmel pro SDK	-	
	11	finální tmel pro SDK	-	
	12	vnitřní tenkostěnná stěrková omítka na SDK příčky, včetně systémových úprav podkladů (penetrace, s finální protiotěrovou výmalbou	-	
		Pozn.: Součástí příčky/předstěny je např. akustická páska, samolepicí tkaninová bandáž, kotevní prvky, podkladní profil, rohové profily a další, viz technologický předpis dodavatele sádrokartonových systémů		
SDK3		SDK INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNA - vlhké prostory		Certifikace EPD
SN07-SDK3	1	keramický glazovaný obklad	max. 10	viz tabulky místností
	2	lepidlo určené k lepení keramických obkladů na SDK desky	max. 5,0	
	3	hydroizolační stěrka - dvousložková pružná cementová stěrka	2,0	
	4	finální tmel pro SDK	-	
	5	spárovací tmel pro SDK	-	
	6	2 x opláštění SDK deskou tl. 12,5 mm do vlhkého prostředí (GREEN)	2x12,5	
	7	kovový profil typu CW 50/75/100 pro SDK konstrukce, pozinkovaný plech, pro zavěšení zařízení předmětů profil UA 50/75/100, případně systémové řešení od dodavatele systému	50/75/100	
	8	instalační prostor TZB	~75	
-	9	nosná / nenosná konstrukce	-	
		Pozn.: Součástí příčky/předstěny je např. akustická páska, samolepicí tkaninová bandáž, kotevní prvky, podkladní profil, rohové profily a další, viz technologický předpis dodavatele sádrokartonových systémů		
SDK4		SDK INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNA - normální prostředí		Certifikace EPD
SN07-SDK4	1	keramický glazovaný obklad	max. 10	viz tabulky místností
	2	lepidlo určené k lepení keramických obkladů na SDK desky	max. 5,0	
	3	hydroizolační stěrka - dvousložková pružná cementová stěrka	2,0	
	4	finální tmel pro SDK	-	
	5	spárovací tmel pro SDK	-	
	6	2 x opláštění SDK základní deskou tl. 12,5 mm (WHITE)	2x12,5	
	7	kovový profil typu CW 50/75/100 pro SDK konstrukce, pozinkovaný plech, pro zavěšení zařízení předmětů profil UA 50/75/100, případně systémové řešení od dodavatele systému	50/75/100	
	8	instalační prostor TZB	~75	
-	9	nosná / nenosná konstrukce	-	
		Pozn.: Součástí příčky/předstěny je např. akustická páska, samolepicí tkaninová bandáž, kotevní prvky, podkladní profil, rohové profily a další, viz technologický předpis dodavatele sádrokartonových systémů		

SKLADBY KONSTRUKCÍ

F - podlahy
R - střechy
W - stěny
SDK - sádrokartonové příčky/předstěny
C - stropy

Pozn.:

- 1) Dokument SKLADBY KONSTRUKCÍ je nedílnou součástí PD
- Jednotlivé skladby, tloušťky materiálů a přesné specifikace a požadavky na připravenost jednotlivých vrstev včetně detailů musí být aktualizovány/upřesněny podle konkrétních výrobků v rámci
- 2) realizační dokumentace, kterou musí dodavatel stavby vyhotovit na vlastní náklady. Budou použity systémové skladby, detaily a certifikované materiály od zavedeného dodavatele stavebních materiálů
- 3) Barevnosti materiálů, nátěrů apod., pokud není specifikováno, budou vyvzorovány před realizací za přítomnosti projektanta (AD) a uživatele
- 4) Všechny monolitické vrstvy podlahy budou od obvodových stěn oddilátovány dilatační páskou tl. 10mm

OZN.	POL.	POPIS	TL. (mm)	POZN.
SDK5		SDK PŘÍČKY- akustické - normální prostředí		Certifikace EPD
SN07-SDK5	1	vnitřní tenkostěnná stěrková omítka na SDK příčky, včetně systémových úprav podkladů (penetrace, s finální protiotěrovou výmalbou	-	
	2	finální tmel pro SDK	-	
	3	spárovací tmel pro SDK	-	
	4	2 x opláštění SDK základní deskou tl. 12,5 mm (WHITE)	2x12,5	
	5	kovový profil typu CW 50/75/100 pro SDK konstrukce, pozinkovaný plech	50/75/100	
	6	tepelná izolace ze skleněných vláken určená do příček, obj. hm. cca 15kg/m3, λ=max. 0,039W/m2K, třída reakce na oheň A1	50	
	7	2 x opláštění SDK základní deskou tl. 12,5 mm (WHITE)	2x12,5	
	8	spárovací tmel pro SDK	-	
	9	finální tmel pro SDK	-	
	10	vnitřní tenkostěnná stěrková omítka na SDK příčky, včetně systémových úprav podkladů (penetrace, s finální protiotěrovou výmalbou	-	
		Pozn.: Součástí příčky/předstěny je např. akustická páska, samolepicí tkaninová bandáž, kotevní prvky, podkladní profil, rohové profily a další, viz technologický předpis dodavatele sádrokartonových systémů		
SDK6		SDK PŘÍČKY- akustické - vlhké prostory		Certifikace EPD
SN07-SDK6	1	keramický glazovaný obklad	max. 10	viz tabulky místností
	2	lepidlo určené k lepení keramických obkladů na SDK desky	max. 5,0	
	3	hydroizolační stěrka - dvousložková pružná cementová stěrka	2,0	
	4	finální tmel pro SDK	-	
	5	spárovací tmel pro SDK	-	
	6	2 x opláštění SDK deskou tl. 12,5 mm do vlhkého prostředí (GREEN)	2x12,5	
	7	kovový profil typu CW 50/75/100 pro SDK konstrukce, pozinkovaný plech	50/75/100	
	8	tepelná izolace ze skleněných vláken určená do příček, obj. hm. cca 15kg/m3, λ=max. 0,039W/m2K, třída reakce na oheň A1	50	
	9	2 x opláštění SDK deskou tl. 12,5 mm do vlhkého prostředí (GREEN)	2x12,5	
	10	spárovací tmel pro SDK	-	
	11	finální tmel pro SDK	-	
	12	vnitřní tenkostěnná stěrková omítka na SDK příčky, včetně systémových úprav podkladů (penetrace, s finální protiotěrovou výmalbou	-	
		Pozn.: Součástí příčky/předstěny je např. akustická páska, samolepicí tkaninová bandáž, kotevní prvky, podkladní profil, rohové profily a další, viz technologický předpis dodavatele sádrokartonových systémů		