

±0,000 = 379,310 m n.m.
SOUŘ. SYSTÉM S-JTSK / GRID SYSTEM S-JTSK,
VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV / VERTICAL SYSTEM BpV

SCHÉMA / SCHEME

00	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	21.12.2018
No. REV	POPIS / DESCRIPTION	DATUM / DATE

GENERÁLNÍ PROJEKTANT / HEAD DESIGNER

OBJEDNATEL / CLIENT



BERANOVÝCH 65
P.O.BOX 4, 199 21 PRAHA 9
TEL. : +420 281 097 222
EMAIL: info@obermeyer.cz



Město Lanškroun
nám. J. M. Marků 12
Lanškroun - Vnitřní Město
56 301 Lanškroun

PROJEKTANT / DESIGNER

VYPRACOVAL / DRAWN BY

KONTROLOVAL / CHECKER

Ing. Pavel Gál

TRÁVNÍK 2088
STARÉ MĚSTO 686 03
TEL. : +420 732 989 815
EMAIL: gal.pavel@outlook.cz

Ing. Pavel Gál

Ing. Jiří Voslář

ZODP. PROJEKTANT / RESPONSIBLE

SCHVÁLIL / APPROVER

Ing. Pavel Gál

Ing. Jiří Voslář

NÁZEV ZAKÁZKY / PROJECT NAME

POLIKLINIKA LANŠKROUN

STUPEŇ PD / PROJECT STAGE

MĚŘÍTKO / SCALE

DATUM VYDÁNÍ / DATE OF ISSUE

POČET A4 / NUMBER OF A4

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

21.12.2018

NÁZEV OBJEKTU SO/IO / OBJECT NAME

Poliklinika SO001

NÁZEV PROFESNÍHO DÍLU / PROFESSION PART

ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ

NÁZEV DOKUMENTU / DOCUMENT NAME

Tabulka skladeb

NÁZEV SOUBORU / FILE NAME

1110636 _ DPS _ _ D _ 001 _ 100 _ _ 2001 _ 00

KOPIE /
COPY

ČÍSLO PROJEKTU
PROJECT NUMBER

STUPEŇ PD
PROJECT STAGE

OBCHODNÍ SOUBOR
BUSINESS PART

ČÁST
PART

SO / IO
OBJECT NAME

PROFESNÍ DÍL
PROF. PART

DILATACE
DILATATION

ČÍSLO DOKUMENTU
DOCUMENT NUMBER

REVIZE
REVISION

stavební objekt:	SO 01
dokument:	TABULKA SKLADEB

revize dokumentu:	R00
aktuální stav ke dni:	14.12.2018

SYSTÉM KÓDOVÁNÍ

Tvar kódu				
	X01			
1)	typ skladby			
2)	číselník (1 číslice)			
1)	typ skladby			
F	skladby podlah			
W	skladby fasádního pláště			
R	skladby střech			
1)	číselník			
	pořadové číslo (2 číslice)			
Zásady :	1) kód musí být v projektu jedinečný			

stavební objekt:	SO 01	revize dokumentu:	R00
dokument:	TABULKA SKLADEB	aktuální stav ke dni:	14.12.2018

SKLADBY PODLAH

Kód	Popis vrstev (pořadí vrstev od interiéru)	Tloušťka (mm)	Technická specifikace	Typ výrobku / standard
F01	Podlaha na terénu, bílá vana, epoxidová stěrka	456,00		
	Epoxidová stěrka	6	Barevná epoxidová stěrka 6mm, nosná epoxidová stěrka tl. 1.2mm + podsyp a přebroušení, podkladní epoxidová stěrka tl. 1.2mm + podsyp a přebroušení, penetrační epoxidová stěrka tl. 1.2mm + podsyp a přebroušení, předúprava povrchu přebroušením. Mechanická odolnost, odolnost pro zatížení od automobilů do 3.5t, odolnost proti pohonným hmotám a oleji a odolnost proti obru. Systémový sokl výrobce do výšky 100mm. Protiskluznost R11. Barva RAL 7045, dopravní značení RAL 9016	ATEMIT EPT
	Základová deska	350	vodonepropustná betonová konstrukce na max. šířku trhlín 0,2 mm z betonu C30/37 XC4, XD1, max. průsak 50 mm, náběh pevnosti 90 dnů.	PERMACRETE
	Separční vrstva		geotextilie s nakaširovanou PE fólií	
	Podkladní betonová deska	100	Beton C12/15 X0	
	Štěrkový podsyp	150		
F02	Podlaha na terénu, bílá vana, výtah	450,00		
	Uzavírací nátěr		Bezprašný olejivzdorný uzavírací nátěr betonu. Mechanicky odolný	
	Základová deska	350	vodonepropustná betonová konstrukce na max. šířku trhlín 0,2 mm z betonu C30/37 XC4, XD1, max. průsak 50 mm, náběh pevnosti 90 dnů.	PERMACRETE
	Separční vrstva		geotextilie s nakaširovanou PE fólií	
	Podkladní betonová deska	100	Beton C12/15	
	Štěrkový podsyp	150		
F03	Podlaha na terénu, bílá vana, keramická dlažba	465,00		
	Keramická dlažba	9	Keramická dlažba 300x300x9mm. Protiskluzná úprava R10A. Pokud se v místnosti nanachází obklad je po obvodu osazen keramický sokl podlahy na stěnu výšky 80mm. Barva dle povrchu podlahy. Barva RAL 110-2	RAKO: TAURUS GRANIT
	Lepidlo	6	Flexibilní lepidlo na dlažbu včetně vhodné penetrace.	
	Základová deska	350	vodonepropustná betonová konstrukce na max. šířku trhlín 0,2 mm z betonu C30/37 XC4, XD1, max. průsak 50 mm, náběh pevnosti 90 dnů.	PERMACRETE
	Separční vrstva		geotextilie s nakaširovanou PE fólií	
	Podkladní betonová deska	100	Beton C12/15	
	Štěrkový podsyp	150		
F04.1	Podlaha na terénu, bílá vana, retenční nádrž	454,00		
	Rychle tvrdnoucí cementová malta	4	2-komponentní, vlákný vyztužená cementová malta. Vodonepropustná vhodná pro prostory s vyšší vlhkostí. Podklad musí být suchý. Spáry mezi podlahou a stěnou vyplnit odpovídající maltou (Sika MonoTop). Prostupy potrubí, instalace, atd. je nutné dokonale utěsnit vhodným způsobem.	SIKA: Sikalastic-152
	Spádová vrstva	250-200	Betonová mazanina ve spádu min. tl. 200mm. Beton C20/25, mazanina vyztužena kari sítí KY 84 S OKY 150/150, DILAT. 3x3m	
	Základová deska	350	vodonepropustná betonová konstrukce na max. šířku trhlín 0,2 mm z betonu C30/37 XC4, XD1, max. průsak 50 mm, náběh pevnosti 90 dnů.	PERMACRETE
	Separční vrstva		geotextilie s nakaširovanou PE fólií	
	Podkladní betonová deska	100	Beton C12/15	
	Štěrkový podsyp	150		
F04.2	Podlaha na terénu, bílá vana, retenční nádrž	454,00		
	Rychle tvrdnoucí cementová malta	4	2-komponentní, vlákný vyztužená cementová malta. Vodonepropustná vhodná pro prostory s vyšší vlhkostí. Podklad musí být suchý. Spáry mezi podlahou a stěnou vyplnit odpovídající maltou (Sika MonoTop). Prostupy potrubí, instalace, atd. je nutné dokonale utěsnit vhodným způsobem.	SIKA: Sikalastic-152
	Základová deska	350	vodonepropustná betonová konstrukce na max. šířku trhlín 0,2 mm z betonu C30/37 XC4, XD1, max. průsak 50 mm, náběh pevnosti 90 dnů.	PERMACRETE
	Separční vrstva		geotextilie s nakaširovanou PE fólií	
	Podkladní betonová deska	100	Beton C12/15	
	Štěrkový podsyp	150		
F05.1	Podlaha v patře, vstup do objektu	430,00		
	Keramická dlažba	10,00	Keramická dlažba 600x600x10mm. Protiskluzná úprava R10A. Exteriérová mrazuvzdorná dlažba. RAL 110-2	

Kód	Popis vrstev (pořadí vrstev od interiéru)	Tloušťka (mm)	Technická specifikace	Typ výrobku / standard
	Lepidlo	5	Flexibilní lepidlo na dlažbu včetně vhodné penetrace.	
	Betonová deska	80,00	Betonová deska z betonu C25/30 XF2 + 2x KARI Ø6/Ø6 (mrazuvzdorný, odolný vůči chloridům obsažených v posypových solích). Frakce kameniva 8mm. (GraniSol 8) Typ kameniva dle požadované barvy povrchu. Ve spádu 1% vně objektu.	
	Drenážní vrstva	6,00	Drenážní novopová folie s nakaširovanou filtrační textilií - DEKDREN G8 (nopy a textilie orientovány nahoru)	
	Separáční textilie	2,00	netkaná geotextilie 300g/m2	
	Ochranná vrstva	30	Ochranná vrstva - Extrudovaný polystyrén (XPS) určený do obrácených zatížených střeš s polodrážkou po celém obvodě. Pevnost v tlaku při 10% stlačení 0,3 MPa. (Dotvarování tlakem: při 2% stlačitelnosti =130kPa. XPS-EN13164-T1 - CS(10Y)300 - CC(2/1,5/50)130 - WL(T)0,7 - WD(V)3 - FT2 - DS(TH) - DLT(2)5 Euroclass E	ROOFMATE SL-A
	Hydroizolace	5	1x Asfaltový modifikovaný pás SBS s polyesterovou rohoží s odolností proti prorůstání kořenů. Celoplošně nataven k podkladu.+ Zálivka spár.	Elastek 50 GARDEN
	Hydroizolace	4	1x Asfaltový modifikovaný pás plnoplošně natavený pás z SBS modifikovaného asfaltu, vyztužený polyesterovou rohoží, na vnějším líci opatřený separáčním posypem	Glastek 40 special mineral
	Hydroizolace	4	1x samolepící asfaltový modifikovaný pás SBS se sklotextilní vložkou	Glastek 30 Sticker Plus
	Tepelná izolace	80	Tepelná izolace ze spádových klínů tl.80 - 110mm z desek EPS 200 S v min. 2% spádu. Desky budou montážně lepeny k podkladu lepidlem určeným pro lepení polystyrénu k bet. podkladu. Pevnost v tlaku při 10 % deformaci 200 kPa. Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti 0,037 W.m-1.K-1. Faktor difuzního odporu 30 – 70. Dlouhodobá teplotní odolnost 80 °C. Objemová hmotnost 28-32 kg.m-3. Třída reakce na oheň E	
	Parozábrana	4	Parotěsná zábrana - asfaltový modifikovaný pás se skelnou a Al vložkou, bodově natavený k podkladu. Propustnost vodních par dle EN 1931 Sd>1500m.	Glastek AL 40 Mineral
	Penetrace	0	Asfaltový penetrační nátěr 0,1-0,4kg/m2. Povrch ŽB bude očištěn a zbaven všech nerovností. (Výstupky odsekány a zabroušeny, prohlubně vyplněny cementovou stěrkou).	EKPERIMETR
nosná konstrukce	Monolitická stropní deska	200,00	viz. Statika	
F05.2	Podlaha v patře, vstup do objektu - čistící rohož	430,00		
	Exteriérová čistící rohož	25,00	viz. Tabulka OP	
	Betonová mazanina	68,00	Betonová deska z betonu C25/30 XF2 + 2x KARI Ø6/Ø6 (mrazuvzdorný, odolný vůči chloridům obsažených v posypových solích). Frakce kameniva 8mm. (GraniSol 8) Typ kameniva dle požadované barvy povrchu. Ve spádu 1% vně objektu. V části plochy zapuštěná čistící zóna.	
	Drenážní vrstva	8,00	Drenážní novopová folie s nakaširovanou filtrační textilií - DEKDREN G8 (nopy a textilie orientovány nahoru)	
	Separáční textilie	2,00	netkaná geotextilie 300g/m2	
	Ochranná vrstva	30	Ochranná vrstva - Extrudovaný polystyrén (XPS) určený do obrácených zatížených střeš s polodrážkou po celém obvodě. Pevnost v tlaku při 10% stlačení 0,3 MPa. (Dotvarování tlakem: při 2% stlačitelnosti =130kPa. XPS-EN13164-T1 - CS(10Y)300 - CC(2/1,5/50)130 - WL(T)0,7 - WD(V)3 - FT2 - DS(TH) - DLT(2)5 Euroclass E	ROOFMATE SL-A
	Hydroizolace	5	1x Asfaltový modifikovaný pás SBS s polyesterovou rohoží s odolností proti prorůstání kořenů. Celoplošně nataven k podkladu.+ Zálivka spár.	Elastek 50 GARDEN
	Hydroizolace	4	1x Asfaltový modifikovaný pás plnoplošně natavený pás z SBS modifikovaného asfaltu, vyztužený polyesterovou rohoží, na vnějším líci opatřený separáčním posypem	Glastek 40 special mineral
	Hydroizolace	4	1x samolepící asfaltový modifikovaný pás SBS se sklotextilní vložkou	Glastek 30 Sticker Plus
	Tepelná izolace	80	Tepelná izolace ze spádových klínů tl.80 - 50mm z desek EPS 200 S v min. 2% spádu. Desky budou montážně lepeny k podkladu lepidlem určeným pro lepení polystyrénu k bet. podkladu. Pevnost v tlaku při 10 % deformaci 200 kPa. Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti 0,037 W.m-1.K-1. Faktor difuzního odporu 30 – 70. Dlouhodobá teplotní odolnost 80 °C. Objemová hmotnost 28-32 kg.m-3. Třída reakce na oheň E	
	Parozábrana	4	Parotěsná zábrana - asfaltový modifikovaný pás se skelnou a Al vložkou, bodově natavený k podkladu. Propustnost vodních par dle EN 1931 Sd>1500m.	Glastek AL 40 Mineral
	Penetrace	0	Asfaltový penetrační nátěr 0,1-0,4kg/m2. Povrch ŽB bude očištěn a zbaven všech nerovností. (Výstupky odsekány a zabroušeny, prohlubně vyplněny cementovou stěrkou).	EKPERIMETR
nosná konstrukce	Monolitická stropní deska	200,00	viz. Statika	
F10.1	Podlaha v patře, šatny, čekárny uvnitř ordinací	300,00		
	Vynílová podlaha	2	Dodána v rolich, vhodná pro čekárny. barva: RAL 130-3. Ukončení podlahy u stěny pomocí fabionu 100mm pod obloukem lišty proti prokopnutí. Podlaha místností bude dilatována proti šíření hluku od obvodových konstrukcí pásky z pěn. PVC Ethafoam tl.5mm	FATRAFLOOR: Novofloor Extra Ideal
	Lepidlo + vyrovnávací stěrka	5		
	Betonová mazanina	53	Beton C20/25, mazanina vyztužena kari sítí KY 84 S OKY 150/150, DILAT. 3x3m	
	Ochranná geotextilie		netkaná geotextilie 300g/m2	
	Kročejová izolace	40	Čedičová vlna λmin = 0,036	ISOVER N
nosná konstrukce	Monolitická stropní deska	200,00	viz. Statika	
F10.2	Podlaha chodby, čekárny	300,00		

Kód	Popis vrstev (pořadí vrstev od interiéru)	Tloušťka (mm)	Technická specifikace	Typ výrobku / standard
	Vinylová podlaha	2	Dodána v rolích, vhodná pro čekárny, barva: RAL 110 90 40. Ukončení podlahy u stěny pomocí fabionu 100mm pod obloukem lišty proti prokopnutí. Podlaha místnosti bude dilatována proti šíření hluku od obvodových konstrukcí pásky z pěn. PVC Ethafoam tl.5mm	FATRAFLOOR: Novoflor Extra Ideal
	Lepidlo + vyrovnávací stěrka	5		
	Betonová mazanina	53	Beton C20/25, mazanina vyztužena kari sítí KY 84 S OKY 150/150, DILAT. 3x3m	
	Ochranná geotextilie		netkaná geotextilie 300g/m2	
	Kročejová izolace	40	Čedičová vlna $\lambda_{min} = 0,036$	ISOVER N
nosná konstrukce	Monolitická stropní deska	200,00	viz. Statika	
F11	Podlaha v patře, ordinace, laboratoře, vyšetřovny	300,00		
	Vinylová podlaha	2	Elektrostaticky vodivá podlahovina. Formát dlaždic o rozměru 608 x 608 mm. Ukončení podlahy u stěny pomocí fabionu 100mm. Podlaha místnosti bude dilatována proti šíření hluku od obvodových konstrukcí pásky z pěn. PVC Ethafoam tl.5mm. Vinylové podlahy musí být klasifikované ve třídě max. Čl. Barva RAL 130-3	FATRAFLOOR: Elektrostatik
	Lepidlo + vyrovnávací stěrka	5		
	Betonová mazanina	53	Beton C20/25, mazanina vyztužena kari sítí KY 84 S OKY 150/150, DILAT. 3x3m	
	Ochranná geotextilie		netkaná geotextilie 300g/m2	
	Kročejová izolace	40	Čedičová vlna $\lambda_{min} = 0,036$	ISOVER N
nosná konstrukce	Monolitická stropní deska	200,00	viz. Statika	
F12	Podlaha v patře, RTG	300,00		
	Vinylová podlaha	2	Elektrostaticky vodivá podlahovina. Formát dlaždic o rozměru 608 x 608 mm. Ukončení podlahy u stěny pomocí fabionu 100mm. Podlaha místnosti bude dilatována proti šíření hluku od obvodových konstrukcí pásky z pěn. PVC Ethafoam tl.5mm. Vinylové podlahy musí být klasifikované ve třídě max. Čl. Barva RAL 130-3	FATRAFLOOR: Elektrostatik
	Lepidlo + vyrovnávací stěrka	5,00		
	Betonová mazanina	53	Barytový beton	
	Ochranná geotextilie		netkaná geotextilie 300g/m2	
	Kročejová izolace	40	Čedičová vlna $\lambda_{min} = 0,036$	ISOVER N
nosná konstrukce	Monolitická stropní deska	200,00	viz. Statika	
F13.1	Podlaha v patře, WC, zázemí	300,00		
	Keramická dlažba	9,00	Keramická dlažba 400x400x9mm. Protiskluzná úprava R10A. Pokud se v místnosti nanachází obklad je po obvodu osazen keramický sokl podlahy na stěnu výšky 80mm. Barva dle povrchu podlahy. Podlaha místností bude dilatována proti šíření hluku od obvodových konstrukcí pásky z pěn. PVC Ethafoam tl.5mm. Barva RAL 110-2	
	Lepidlo	6	Flexibilní lepidlo na dlažbu včetně vhodné penetrace.	
	Hydroizolační stěrka		Hydroizolační jednosložkový nátěr pod obklady a dlažby 2 vrstvy.	RAKO: SE 1
	Betonová mazanina	45,00	Beton C20/25, mazanina vyztužena kari sítí KY 84 S OKY 150/150, DILAT. 3x3m	
	Ochranná geotextilie		netkaná geotextilie 300g/m2	
	Kročejová izolace	40	Čedičová vlna $\lambda_{min} = 0,036$	ISOVER N
nosná konstrukce	Monolitická stropní deska	200,00	viz. Statika	
F13.2	Podlaha v patře, vstupní lobby	300,00		
	Keramická dlažba	9,00	Keramická dlažba 600x600x9mm. Protiskluzná úprava R10A. Pokud se v místnosti nanachází obklad je po obvodu osazen keramický sokl podlahy na stěnu výšky 80mm. Barva dle povrchu podlahy. Podlaha místností bude dilatována proti šíření hluku od obvodových konstrukcí pásky z pěn. PVC Ethafoam tl.5mm. Barva RAL 110-2	
	Lepidlo	6	Flexibilní lepidlo na dlažbu včetně vhodné penetrace.	
	Betonová mazanina	45,00	Beton C20/25, mazanina vyztužena kari sítí KY 84 S OKY 150/150, DILAT. 3x3m	
	Ochranná geotextilie		netkaná geotextilie 300g/m2	
	Kročejová izolace	40	Čedičová vlna $\lambda_{min} = 0,036$	ISOVER N
nosná konstrukce	Monolitická stropní deska	200,00	viz. Statika	
F13.3	Podlaha v patře, vstup čistící rohož	300,00		
	Čistící rohož	17,00	viz. Tabulka OP	
	Betonová mazanina	43,00	Beton C20/25, mazanina vyztužena kari sítí KY 84 S OKY 150/150, DILAT. 3x3m	
	Ochranná geotextilie		netkaná geotextilie 300g/m2	
	Kročejová izolace	40	Čedičová vlna $\lambda_{min} = 0,036$	ISOVER N
nosná konstrukce	Monolitická stropní deska	200,00	viz. Statika	
F13.4	Podlaha v patře, WC, veřejnost	300,00		

Kód	Popis vrstev (pořadí vrstev od interiéru)	Tloušťka (mm)	Technická specifikace	Typ výrobku / standard
	Keramická dlažba	9,00	Keramická dlažba 400x400x9mm. Protiskluzná úprava R10A. Pokud se v místnosti nanachází obklad je po obvodu osazen keramický sokl podlahy na stěnu výšky 80mm. Barva dle povrchu podlahy. Podlaha místnosti bude dilatována proti šíření hluku od obvodových konstrukcí pásky z pěn. PVC Ethafoam tl.5mm. Barva RAL 090 90 10	
	Lepidlo	6	Flexibilní lepidlo na dlažbu včetně vhodné penetrace.	
	Hydroizolační stěrka		Hydroizolační jednosložkový nátěr pod obklady a dlažby 2 vrstvy.	RAKO: SE 1
	Betonová mazanina	45,00	Beton C20/25, mazanina vyztužena kari sítí KY 84 S OKY 150/150, DILAT. 3x3m	
	Ochranná geotextilie		netkaná geotextilie 300g/m2	
	Kročejová izolace	40	Čedičová vlna λmin = 0,036	ISOVER N
nosná konstrukce	Monolitická stropní deska	200,00	viz. Statika	
F14	Podlaha v patře, půda	200,00		
	Uzavírací nátěr		Bezprašný olejvzdorný uzavírací nátěr betonu. Mechanicky odolný	
nosná konstrukce	Monolitická stropní deska	200,00	viz. Statika	
F15	Povrchová úprava schodišťových stupňů	15,00		
	Keramická dlažba	9,00	Keramická schodovka 300x300x9mm. Protiskluzná úprava R10A. Čela stupňů budou obloženy ker. Dlažbou 300x300x9mm. Barva RAL 110-2	
	Lepidlo	6	Flexibilní lepidlo na dlažbu včetně vhodné penetrace.	
nosná konstrukce	Schodiště		viz. Statika	

stavební objekt:	SO 01	revize dokumentu:	R00
dokument:	TABULKA SKLADEB	aktuální stav ke dni:	14.12.2018

SKLADBY FASÁDNÍHO PLÁŠTĚ

Kód	Popis vrstev (pořadí vrstev od interiéru)	Tloušťka (mm)	Technická specifikace	Typ výrobku / standard
W01	Zateplení soklu a suterénu	0,00		
Nad úroveň terénu	Obklad		Vodorovné oplechování dle svažitosti terénu RAL 7045	
Pod úroveň terénu	Nopová fólie	20	popová fólie výška nopu 20mm a separační textilie 300g/m2.	
	Vnější omítka	1	Probarvená hydrofobizovaná omítka v šedém odstínu. Zrnitost 1mm. RAL 7045	
	Kontaktní zateplovací systém	100	Tepelná izolace XPS.	Systém Isover
nosná konstrukce	Obvodová konstrukce	300,00	Železobetonová monolitická stěna/ Keramické zdivo	
W02	Zateplení objektu tl. 200mm	0,00		
	Vnější omítka	1	Omítka o hladkém štukovém vzhledu zrnitost do 1mm. Tónovaně bílý odstín probarvené omítky. RAL 9016	
	Kontaktní zateplovací systém	200	Tepelná izolace Čedičová vlna $\lambda_{min} = 0,036$. Dodávka včetně kompletního systémového řešení zateplení fasády Isover	ISOVER TF PROFI
nosná konstrukce	Obvodová konstrukce	300,00	Železobetonová monolitická stěna/ Keramické zdivo	
W03	Zateplení objektu tl. 120mm	0,00		
	Vnější omítka	1	Strukturovaná střídavě jemné a hrubé probarvené omítky o odstínu tmavším než okolní plocha zrnitost do 1mm šíře pruhů cca 50 mm barva RAL 7045	
	Kontaktní zateplovací systém	120	Tepelná izolace Čedičová vlna $\lambda_{min} = 0,036$. Dodávka včetně kompletního systémového řešení zateplení fasády Isover	ISOVER TF PROFI
nosná konstrukce	Obvodová konstrukce	300,00	Železobetonová monolitická stěna/ Keramické zdivo	
W04	Zateplení objektu vstup	0,00		
	Obkladové desky	10	Obkladové desky velkoformátové probarvené vláknocementové desky, barva oranžová RAL 1003. Upevněné na Al rošt.	
	Kontaktní zateplovací systém	200	Tepelná izolace Čedičová vlna $\lambda_{min} = 0,036$. Dodávka včetně kompletního systémového řešení zateplení fasády Isover	ISOVER TF PROFI
nosná konstrukce	Obvodová konstrukce	300,00	Keramické zdivo z keramických děrovaných cihel P15/M10	POROTHERM 30 P+D
W05	Zateplení objektu tl. 50mm	0,00		
	Kontaktní zateplovací systém	50	Tepelná izolace Čedičová vlna $\lambda_{min} = 0,036$. Dodávka včetně kompletního systémového řešení zateplení fasády Isover. Izolace se umístí ve fázi 1 a po dokončení fáze 2 bude sloužit jako dilatační kce.	ISOVER TF PROFI
nosná konstrukce	Obvodová konstrukce	300,00	Železobetonová monolitická stěna/ Keramické zdivo z keramických děrovaných cihel P15/M10	POROTHERM 30 P+D
W06	Prosklená fasáda u schodiště	0,00		
	Prosklená fasáda		Sloupko-příčkový fasádní systémem max. $U_w=1,2$ W/m2k. Barva sloupků a příčníků tmavě šedá RAL 7016. Protisluneční zasklení: Stopray Vision 72T 10 mm ESG+HST – 16AR – 88.2 Stratobel s částečnou sluneční odrazivostí. U části fasády sklo nepruhledně zabarveno.	Schüco FW 50+
W10	Atika ploché střeby	204,00		
	Hydroizolace	1,5	mPVC vícevrstvá fólie na bázi (PVC-P) vyztužená polyesterovou nosnou vložkou, systémově určená pro mechanické kotvení. Fólie splňuje následující charakteristiky: tloušťka 1,5mm, ohebnost za nízkých teplot $\leq -25^\circ\text{C}$, propustnost vodní páry 20000, tažnost $\geq 15\%$, pevnost v tahu podél/příč. $\geq 1100/1000$ N/50mm. Fólie bude stabilizována mechanickým kotvením pomocí teleskopických kotev, rozmístění kotev bude provedeno dle statického návrhu kotvení (dodá dodavatel mPVC fólie), typ a počet kotevních prvků bude určen na základě požadovaných tahových zkoušek	FATRAFOL 810/V
	Separáční vrstva	3	skelná rohož 120 g/m2	Glass Fibre Mat
	Tepelná izolace	100	Tepelná izolace Čedičová vlna $\lambda_{min} = 0,036$. Tepelná izolace se nachází na vrchní části atiky.	
	Parotěsná vrstva	4,00	Asfaltový SBS modifikovaný pás s jemným minerálním posypem a skelnou výztužnou vložkou 200 g/m2, tl.4,0mm, pás plinoplošně nataven k podkladu s přesahy min. 80mm, pás musí splňovat následující charakteristiky: ohebnost za nízkých teplot $\leq -25^\circ\text{C}$, odolnost proti stékání $\geq +100^\circ\text{C}$, průtažnost podél/příč. $\geq 4/4\%$, max. tahová síla podél/příč. $\geq 1200/1200$ N/50mm	Vedatect PYE G 200 S4 mineral
nosná konstrukce	Obvodová konstrukce	200,00	Keramické zdivo z keramických děrovaných cihel P15/M10 / ŽB věnec 200x200mm	POROTHERM 30 P+D
W11	Atika ukončení šikmé střeby	204,00		

Kód	Popis vrstev (pořadí vrstev od interiéru)	Tloušťka (mm)	Technická specifikace	Typ výrobku / standard
	Hydroizolace	1,5	mPVC vícevrstvá fólie na bázi (PVC-P) vyztužená polyesterovou nosnou vložkou, systémově určená pro mechanické kotvení. Fólie splňuje následující charakteristiky: tloušťka 1,5mm, ohebnost za nízkých teplot $\leq -25^{\circ}\text{C}$, propustnost vodní páry 20000, tažnost $\geq 15\%$, pevnost v tahu podél/příč. $\geq 1100/1000 \text{ N/50mm}$. Fólie bude stabilizována mechanickým kotvením pomocí teleskopických kotev, rozmístění kotev bude provedeno dle statického návrhu kotvení (dodá dodavatel mPVC fólie), typ a počet kotevních prvků bude určen na základě požadovaných tahových zkoušek	FATRAFOL 810/V
	Separační vrstva	3	skelná rohož 120 g/m ²	Glass Fibre Mat
	Tepelná izolace	120	Tepelná izolace Čedičová vlna $\lambda_{\text{min}} = 0,036$. Tepelná izolace se nachází na vrchní části atiky.	
	Parotěsná vrstva	4,00	Asfaltový SBS modifikovaný pás s jemným minerálním posypem a skelnou výztužnou vložkou 200 g/m ² , tl. 4,0mm, pás plinoplošně nataven k podkladu s přesahy min. 80mm, pás musí splňovat následující charakteristiky: ohebnost za nízkých teplot $\leq -25^{\circ}\text{C}$, odolnost proti stékání $\geq +100^{\circ}\text{C}$, průtažnost podél/příč. $\geq 4/4\%$, max. tahová síla podél/příč. $\geq 1200/1200 \text{ N/50mm}$	Vedatect PYE G 200 S4 mineral
nosná konstrukce	Obvodová konstrukce	200,00	Keramické zdivo z keramických děrovaných cihel P15/M10 / ŽB věnec 200x200mm	POROTHERM 30 P+D

stavební objekt:	SO 01	revize dokumentu:	R00
dokument:	TABULKA SKLADEB	aktuální stav ke dni:	14.12.2018

SKLADBY STŘECH

Kód	Popis vrstev (pořadí vrstev od exteriéru)	Tloušťka (mm)	Technická specifikace	Typ výrobku / standard
R01	Plochá střecha	444,00		
	Hydroizolace	1,5	mPVC vícevrstvá fólie na bázi (PVC-P) vyztužená polyesterovou nosnou vložkou, systémově určená pro mechanické kotvení. Fólie splňuje následující charakteristiky: tloušťka 1,5mm, ohebnost za nízkých teplot ≤ - 25°C, propustnost vodní páry 20000, tažnost ≥ 15%, pevnost v tahu podél/příč. ≥ 1100/1000 N/50mm. Fólie bude stabilizována mechanickým kotvením pomocí teleskopických kotev, rozmístění kotev bude provedeno dle statického návrhu kotvení (dodá dodavatel mPVC fólie), typ a počet kotevních prvků bude určen na základě požadovaných tahových zkoušek	FATRAFOL 810/V
	Separční vrstva	3	skelná rohož 120 g/m2	Glass Fibre Mat
	Spádová vrstva	min. 20	spádová klíny na bázi EPS 200, tl. min. 20mm, spád min. 1,75%, desky kladeny oproti podkladu na vazbu z důvodu eliminace tepelných mostů, desky montážně fixovány k podkladu, počet a rozmístění montážních kotev bude určen statickým návrhem kotvení. Min $\lambda=0.037$ W/mk	
	Tepelná izolace	240	expandovaný polystyrén – rovné desky EPS 200, desky doporučujeme rozdělit do dvou tl. např. 100 + 140mm, z důvodu eliminace tepelných mostů a nerovností podkladu. Min $\lambda=0.037$ W/mk	
	Parotěsná vrstva	4	Asfaltový SBS modifikovaný pás s jemným minerálním posypem a skelnou výztužnou vložkou 200 g/m2, tl. 4,0mm, pás plnoplošně naten k podkladu s přesahy min. 80mm, pás musí splňovat následující charakteristiky: ohebnost za nízkých teplot ≤ - 25°C, odolnost proti stékání ≥ +100 °C, průtažnost podél/příč. ≥ 4/4%, max. tahová síla podél/příč. ≥ 1200/1200 N/50mm	Vedatect PYE G 200 S4 mineral
	Penetrační nátěr	-	spotřeba cca 0,3 l/m2	SIPLAST PRIMER
nosná konstrukce	Monolitická stropní deska	200,00	viz. Statika	
R02	Šikmá střecha fáze 1	260,00		
	Plechová střešní krytina	20	Střešní krytina plechová. Al plech falcovaný v tmavě šedém odstínu, trubkové zarážky na sněh. Barva RAL 7016. V části střešiny bude střešní krytina nevodivá např. (Bondsý šindel)	
	Celoplošné bednění	20	OSB deska	
	Kontralatě	40	dřevěné střešní latě	
	Pojistná hydroizolace	0,1	Difúzní otevřená fólie	ISOVER
	Tepelná izolace mezi krokvemi		Tepelná izolace Čedičová vlna $\lambda_{min} = 0,038$.	ISOVER ORSIK
nosná konstrukce	Krokev	180,00	180/120	
	Tepelná izolace pod krokvemi	80	Tepelná izolace Čedičová vlna $\lambda_{min} = 0,038$. + Pomocný dřevěný rošt pro ukotvení SDK profilů. 80x40mm	ISOVER ORSIK
	parozábrana	0,5	Reflexní hliníková fólie	Jutafoi
	nosná konstrukce pro SDK podhled	27	CD profily z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0.6mm	
	pohled	2x15	2xSDK desky typ "RED" s požární odolností EI60DP1 tl. 2x15mm	Knauf
R03	Šikmá střecha fáze 2	260,00		
	Plechová střešní krytina	20	Střešní krytina plechová. Al plech falcovaný v tmavě šedém odstínu, trubkové zarážky na sněh. Barva RAL 7016	
	Celoplošné bednění	20	OSB deska	
	Kontralatě	40	dřevěné střešní latě	
	Pojistná hydroizolace	0,1	Difúzní otevřená fólie	ISOVER
	Tepelná izolace mezi krokvemi		Tepelná izolace Čedičová vlna $\lambda_{min} = 0,038$.	ISOVER ORSIK
nosná konstrukce	Krokev	180,00	180/120	
	Tepelná izolace pod krokvemi	80	Tepelná izolace Čedičová vlna $\lambda_{min} = 0,038$.	ISOVER ORSIK
	parozábrana	0,5	Reflexní hliníková fólie	Jutafoi
R04	Plochá střecha - pochozí chodníček	684,00		
	Pochozí chodníček	14	Otevřený rošt z PVC s protisklunou úpravou se zvýšenou mříškou pro překonání kaluží. Šířka 610mm	Crossgrip PVC
R05	Plochá střecha - základ pro technologie	444,00		
	Hydroizolace	1,5	mPVC vícevrstvá fólie na bázi (PVC-P) vyztužená polyesterovou nosnou vložkou, systémově určená pro mechanické kotvení. Fólie splňuje následující charakteristiky: tloušťka 1,5mm, ohebnost za nízkých teplot ≤ - 25°C, propustnost vodní páry 20000, tažnost ≥ 15%, pevnost v tahu podél/příč. ≥ 1100/1000 N/50mm. Fólie bude stabilizována mechanickým kotvením pomocí teleskopických kotev, rozmístění kotev bude provedeno dle statického návrhu kotvení (dodá dodavatel mPVC fólie), typ a počet kotevních prvků bude určen na základě požadovaných tahových zkoušek	FATRAFOL 810/V
	Betonový základ	120	Beton c30/37 XC4, XF3 výztuž kari síť Ø8/100/100 krytí výztuže 50 mm	

Kód	Popis vrstev (pořadí vrstev od exteriéru)	Tloušťka (mm)	Technická specifikace	Typ výrobku / standard
	Separční vrstva	0,2	Separční PE fólie	
	Antivibrační izolace	10		Sylomer
	Separční vrstva	3	skelná rohož 120 g/m ²	Glass Fibre Mat
	Tepelná izolace	240	expandovaný polystyrén – rovné desky EPS 200, desky doporučujeme rozdělit do dvou tl. např. 100 + 140mm, z důvodu eliminace tepelných mostů a nerovnosti podkladu. Min $\lambda=0.037$ W/mk	
	Parotésná vrstva	4	Asfaltový SBS modifikovaný pás s jemným minerálním posypem a skelnou výztužnou vložkou 200 g/m ² , tl.4,0mm, pás plnoplošně nataven k podkladu s přesahy min. 80mm, pás musí splňovat následující charakteristiky: ohebnost za nízkých teplot $\leq -25^{\circ}\text{C}$, odolnost proti stékání $\geq +100^{\circ}\text{C}$, průtažnost podel./příč. $\geq 4/4\%$, max. tahová síla podel./příč. $\geq 1200/1200$ N/50mm	Vedatect PYE G 200 S4 mineral
	Penetrační nátěr	-	spotřeba cca 0,3 l/m ²	SIPLAST PRIMER
nosná konstrukce	Monolitická stropní deska	200,00	viz. Statika	
R06	Plochá střecha nad instalační šachtou	204,00		
	Hydroizolace	1,5	mPVC vícevrstvá fólie na bázi (PVC-P) vyztužená polyesterovou nosnou vložkou, systémově určená pro mechanické kotvení. Fólie splňuje následující charakteristiky: tloušťka 1,5mm, ohebnost za nízkých teplot $\leq -25^{\circ}\text{C}$, propustnost vodní páry 20000, tažnost $\geq 15\%$, pevnost v tahu podel./příč. $\geq 1100/1000$ N/50mm. Fólie bude stabilizována mechanickým kotvením pomocí teleskopických kotev, rozmístění kotev bude provedeno dle statického návrhu kotvení (dodá dodavatel mPVC fólie), typ a počet kotevních prvků bude určen na základě požadovaných tahových zkoušek	FATRAFOL 810/V
	Separční vrstva	3	skelná rohož 120 g/m ²	Glass Fibre Mat
	Spádová vrstva	min. 20	spádová klíny na bázi EPS 200, tl. min. 20mm, spád min. 1,75%, desky kladeny oproti podkladu na vazbu z důvodu eliminace tepelných mostů, desky montážně fixovány k podkladu, počet a rozmístění montážních kotev bude určen statickým návrhem kotvení. Min $\lambda=0.037$ W/mk	
	Parotésná vrstva	4	Asfaltový SBS modifikovaný pás s jemným minerálním posypem a skelnou výztužnou vložkou 200 g/m ² , tl.4,0mm, pás plnoplošně nataven k podkladu s přesahy min. 80mm, pás musí splňovat následující charakteristiky: ohebnost za nízkých teplot $\leq -25^{\circ}\text{C}$, odolnost proti stékání $\geq +100^{\circ}\text{C}$, průtažnost podel./příč. $\geq 4/4\%$, max. tahová síla podel./příč. $\geq 1200/1200$ N/50mm	Vedatect PYE G 200 S4 mineral
	Penetrační nátěr	-	spotřeba cca 0,3 l/m ²	SIPLAST PRIMER
nosná konstrukce	Monolitická stropní deska	200,00	viz. Statika	