


BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			
Autor práce:	Natálie Jendruková	Číslo paré:	
Vedoucí práce:	Ing. arch. Lukáš Ležatka, Ph.D.		
	Ing. Lubor Kalousek, Ph.D.	Datum:	3. 2. 2023
Název práce:	OBNOVA KLÁŠTERA V ZÁKUPECH	měřítko:	číslo výkr:
Název výkresu:	VÝPIS SKLADEB		V-01

VÝPIS SKLADEB

PODLAHA S01 (STÁVAJÍCÍ STAV)

S1		č.	VRSTVA	POPIS VRSTVY	TL. (mm)	POZNÁMKA
		1	NÁŠLAPNÁ	BETONOVÁ MAZANINA	50	ODHADOVANÁ TLOUŠŤKA
		2	HI	ASFALTOVÉ NÁTĚRY S HADROVÝMI VLOŽKAMI	–	ODHADOVANÁ VRSTVA
		3	NOSNÁ	PODKLADNÍ BETON	150	ODHADOVANÁ VRSTVA A TLOUŠŤKA
		4	ROZNAŠECÍ	PŮVODNÍ ZEMINA	–	

PODLAHA S01 (NOVÝ STAV)

S2		č.	VRSTVA	POPIS VRSTVY	TL. (mm)	POZNÁMKA
		1	NÁŠLAPNÁ	PÍSKOVCOVÁ DLAŽBA	20	
		2	FIXAČNÍ	LEPIDLO STONELEP	–	
		3	VYROVNÁVACÍ	SAMONIVELAČNÍ STĚRKA	10	
		4	HI	ASFALTOVÝ PÁS	4	
		5	NOSNÁ	ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C20/25	50	
		6	SANAČNÍ	IGLU H40	400	
		7	VYROVNÁVACÍ	PODKLADOVÝ ŠTĚRK – FRAKCE 8/16	100	
		8	ROZNAŠECÍ	PŮVODNÍ ZEMINA	–	

PODLAHA 1NP (STÁVAJÍCÍ STAV)

S3		č.	VRSTVA	POPIS VRSTVY	TL. (mm)	POZNÁMKA
		1	NÁŠLAPNÁ	TERRAZOVÁ DLAŽBA	20	
		2	VYROVNÁVACÍ	BETONOVÁ MAZANINA	50	ODHADOVANÁ VRSTVA A TLOUŠŤKA
		3	HI	ASFALTOVÉ NÁTĚRY S HADROVÝMI VLOŽKAMI	–	ODHADOVANÁ VRSTVA
		4	NOSNÁ	PODKLADNÍ BETON	150	ODHADOVANÁ VRSTVA A TLOUŠŤKA
		5	ROZNAŠECÍ	PŮVODNÍ ZEMINA	–	

PODLAHA 1NP (NOVÝ STAV)

S4		č.	VRSTVA	POPIS VRSTVY	TL. (mm)	POZNÁMKA
		1	NÁŠLAPNÁ	LITÉ TERAZZO	20	
		2	ROZNAŠECÍ	PODLAHOVÉ TOPENÍ GABEX OČKO WP 2000	25	
		3	SEPARAČNÍ	PE FÓLIE	–	
		4	TI	EPS 200	150	
		5	HI	ASFALTOVÝ PÁS	4	
		6	NOSNÁ	ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C20/25	50	
		7	SANAČNÍ	IGLU H40	400	
		8	VYROVNÁVACÍ	PODKLADOVÝ ŠTĚRK – FRAKCE 8/16	100	
		9	ROZNAŠECÍ	PŮVODNÍ ZEMINA	–	

PODLAHA 1NP (STÁVAJÍCÍ STAV)

S5		č.	VRSTVA	POPIS VRSTVY	TL. (mm)	POZNÁMKA
		1	NÁŠLAPNÁ	LAMINÁT	5	
		2	VYROVNÁVACÍ	OSB DESKA	18	
		3	ROZNAŠECÍ	BETONOVÁ MAZANINA	50	ODHADOVANÁ VRSTVA A TLOUŠŤKA
		4	FIXAČNÍ	LEPENKA – SEPARACE	–	ODHADOVANÁ VRSTVA
		5	ROZNAŠECÍ	ŠKVÁRA – ZÁSYP	–	ODHADOVANÁ VRSTVA A TLOUŠŤKA
		6	NOSNÁ	KLENBA Z CPP	–	ODHADOVANÁ VRSTVA A TLOUŠŤKA
		7	POHLEDOVÁ	VÁPENNÁ OMÍTKA	15	ODHADOVANÁ TLOUŠŤKA

PODLAHA 1NP (NOVÝ STAV)

S8		č.	VRSTVA	POPIS VRSTVY	TL. (mm)	POZNÁMKA
		1	NÁŠLAPNÁ	LITÉ TERAZZO	20	
		2	ROZNAŠECÍ	PODLAHOVÉ TOPENÍ GABEX OČKO WP 2000	25	
		3	SEPARAČNÍ	PE FÓLIE	–	
		4	AI	TDPT ISOVER	50	
		5	TI	EPS 200	100	
		7	SEPARAČNÍ	PE FÓLIE	–	
		8	ROZNAŠECÍ	ŠKVÁRA – ZÁSYP	–	DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		9	NOSNÁ	KLENBA Z CPP	–	DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		10	TI	ROCKWOOL FASROCK	150	S POVRCHOVOU ÚPRAVOU

VÝPIS SKLADEB

STÁVAJÍCÍ PODLAHA (1NP,2NP,3NP–VÝTAH)

S11		č.	VRSTVA	POPIS VRSTVY	TL. (mm)	POZNÁMKA
		1	NAŠLAPNÁ	KERAMICKÁ DLAŽBA	15	
		2	ROZNAŠECÍ	BETONOVÁ MAZANINA	50	ODHADOVANÁ VRSTVA A TLOUŠŤKA
		3	FIXAČNÍ	LEPENKA – SEPARACE	–	ODHADOVANÁ VRSTVA
		4	ROZNAŠECÍ	ŠKVÁRA – ZÁSYP	–	ODHADOVANÁ VRSTVA, DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		5	NOSNÁ	KLENBA Z CPP	–	DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		6	POHLEDOVÁ	VÁPENNÁ OMÍTKA	15	ODHADOVANÁ TLOUŠŤKA

PODLAHA 2NP (NOVÝ STAV)

S12		č.	VRSTVA	POPIS VRSTVY	TL. (mm)	POZNÁMKA
		1	NAŠLAPNÁ	DŘEVĚNÉ VLYSY (R=0,13 m2-K/W)	15	
		2	ROZNAŠECÍ	PODLAHOVÉ TOPENÍ GABEX OČKO WP 2000	25	
		3	SEPARAČNÍ	PE FÓLIE	–	
		4	AI	TDPT ISOVER	30	
		5	SEPARAČNÍ	PE FÓLIE	–	
		6	NAŠLAPNÁ	HRUBÁ PODLAHA	25	VYUŽITÍ NA STAVBĚ
		7	NOSNÁ	DŘEVĚNÉ POLŠTÁŘE	–	ODHADOVANÁ VRSTVA, DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		8	ROZNAŠECÍ	ŠKVÁRA – ZÁSYP	–	ODHADOVANÁ VRSTVA, DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		9	NOSNÁ	KLENBA Z CPP	–	DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		10	OMÍTKA	JÁDROVÁ VÁPENNÁ	20	LOKÁLNĚ OBNOVENÁ
		11	POHLEDOVÁ	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	5	

PODLAHA 2NP/3NP (NOVÝ STAV)

S13		č.	VRSTVA	POPIS VRSTVY	TL. (mm)	POZNÁMKA
		1	NAŠLAPNÁ	DŘEVĚNÉ VLYSY	15	REKONSTUOVAT
		2	ROZNAŠECÍ	PODLAHOVÉ TOPENÍ GABEX OČKO WP 2000	25	
		3	SEPARAČNÍ	PE FÓLIE	–	
		4	AI	TDPT ISOVER	30	
		5	SEPARAČNÍ	PE FÓLIE	–	
		6	ROZNAŠECÍ	HRUBÁ PODLAHA	25	VYUŽITÍ NA STAVBĚ
		7	NOSNÁ	DŘEVĚNÉ POLŠTÁŘE	–	ODHADOVANÁ VRSTVA, DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		8	ROZNAŠECÍ	ŠKVÁRA – ZÁSYP	–	ODHADOVANÁ VRSTVA, DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		9	NOSNÁ	KLENBA Z CPP	–	DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		10	OMÍTKA	JÁDROVÁ VÁPENNÁ	20	LOKÁLNĚ OBNOVENÁ
		11	POHLEDOVÁ	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	5	

PODLAHA 2NP/3NP (NOVÝ STAV)

S14		č.	VRSTVA	POPIS VRSTVY	TL. (mm)	POZNÁMKA
		1	NAŠLAPNÁ	LITÉ TERAZZO	20	
		2	ROZNAŠECÍ	PODLAHOVÉ TOPENÍ GABEX OČKO WP 2000	25	
		3	SEPARAČNÍ	PE FÓLIE	–	
		4	AI	TDPT ISOVER	30	
		5	SEPARAČNÍ	PE FÓLIE	–	
		6	NAŠLAPNÁ	KERAMICKÁ DLAŽBA	15	
		7	ROZNAŠECÍ	BETONOVÁ MAZANINA	50	ODHADOVANÁ VRSTVA A TLOUŠŤKA
		8	FIXAČNÍ	LEPENKA – SEPARACE	–	
		9	ROZNAŠECÍ	ŠKVÁRA – ZÁSYP	–	ODHADOVANÁ VRSTVA, DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		10	ROZNAŠECÍ	DŘEVĚNÝ ZÁKLUP	–	DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		11	NOSNÁ	TRÁMOVÁ KONSTRUKCE	–	DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		12	ROZNAŠECÍ	DŘEVĚNÉ PODBITÍ	–	TLOUŠŤKA DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		13	OMÍTKA	RÁKOSOVÁ ROHOŽ S VÁPENNOU OMÍTKOU	20	OBNOVENÁ V PŘÍPADĚ STOP DEGRADACE
		14	POHLEDOVÁ	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	5	

VÝPIS SKLADEB

PODLAHA 2NP/3NP (NOVÝ STAV)

S15		č.	VRSTVA	POPIS VRSTVY	TL. (mm)	POZNÁMKY
		1	NÁŠLAPNÁ	DŘEVĚNÉ VLYSY	15	(R=0,13 m2-K/W)
		2	ROZNAŠECÍ	PODLAHOVÉ TOPENÍ GABEX OČKO WP 2000	25	
		3	SEPARAČNÍ	PE FÓLIE	–	
		4	AI	TDPT ISOVER	30	
		5	SEPARAČNÍ	PE FÓLIE	–	
		6	NÁŠLAPNÁ	PVC	3	
		7	ROZNAŠECÍ	HRUBÁ PODLAHA	25	POUŽITÍ NA STAVBĚ
		8	NOSNÁ	DŘEVĚNÉ POLŠTÁŘE	–	ODHADOVANÁ VRSTVA, DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		9	ROZNAŠECÍ	ŠKVÁRA – ZÁSYP	–	TLOUŠTKA DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		10	ROZNAŠECÍ	DŘEVĚNÝ ZÁKLOP	–	TLOUŠTKA DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		11	NOSNÁ	TRÁMOVÁ KONSTRUKCE	–	DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		12	ROZNAŠECÍ	DŘEVĚNÉ PODBITÍ	–	TLOUŠTKA DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		13	OMÍTKA	RÁKOSOVÁ ROHOŽ S VÁPENNOU OMÍTKOU	20	OBNOVENÁ V PŘÍPADĚ STOP DEGRADACE
		14	POHLEDOVÁ	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	5	

PODLAHA 3NP (NOVÝ STAV)

S16		č.	VRSTVA	POPIS VRSTVY	TL. (mm)	POZNÁMKY
		1	NÁŠLAPNÁ	LITÉ TERAZZO	20	
		2	ROZNAŠECÍ	PODLAHOVÉ TOPENÍ GABEX OČKO WP 2000	45	
		3	SEPARAČNÍ	PE FÓLIE	–	
		4	AI	TDPT ISOVER	30	
		5	SEPARAČNÍ	PE FÓLIE	–	
		6	ROZNAŠECÍ	DŘEVĚNÝ ZÁKLOP	30	
		7	NOSNÁ	TRÁMOVÁ KONSTRUKCE	220	
		8	ROZNAŠECÍ	DŘEVĚNÉ PODBITÍ	15	
		9	OMÍTKA	RÁKOSOVÁ ROHOŽ S VÁPENNOU OMÍTKOU	20	
		10	POHLEDOVÁ	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	5	

PODLAHA 4NP (NOVÝ STAV)

S18		č.	VRSTVA	POPIS VRSTVY	TL. (mm)	POZNÁMKY
		1	NÁŠLAPNÁ	LITÉ TERAZZO	20	NESENO VAZNÝMI TRÁMY
		2	ROZNAŠECÍ	PODLAHOVÉ TOPENÍ GABEX OČKO WP 2000	45	NESENO VAZNÝMI TRÁMY
		3	SEPARAČNÍ	PE FÓLIE	–	NESENO VAZNÝMI TRÁMY
		4	ROZNAŠECÍ	DŘEVĚNÝ ZÁKLOP	30	NESENO VAZNÝMI TRÁMY
		5	VÝPLŇOVÁ	EPS 200	120	NESENO VAZNÝMI TRÁMY
		6	ROZNAŠECÍ	DŘEVĚNÝ ZÁKLOP	30	NESENO VAZNÝMI TRÁMY
		7	ROZNAŠECÍ	LIAPOR + DŘEVĚNÉ POLŠTÁŘE	440	FRAKCE 8–16 mm
		8	ROZNAŠECÍ	DŘEVĚNÝ ZÁKLOP	30	
		9	NOSNÁ	TRÁMOVÁ KONSTRUKCE	250	
		10	ROZNAŠECÍ	DŘEVĚNÉ PODBITÍ	15	
		11	OMÍTKA	RÁKOSOVÁ ROHOŽ S VÁPENNOU OMÍTKOU	20	
		12	POHLEDOVÁ	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	5	

PODLAHA 4NP (NOVÝ STAV)

S19		č.	VRSTVA	POPIS VRSTVY	TL. (mm)	POZNÁMKY
		1	NÁŠLAPNÁ	CIHELNÁ DLAŽBA	30	REKONSTUOVAT
		2	ROZNAŠECÍ	BETONOVÁ MAZANINA	50	ODHADOVANÁ VRSTVA, DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		3	FIXAČNÍ	LEPENKA – SEPARACE	–	ODHADOVANÁ VRSTVA, DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		4	ROZNAŠECÍ	ZÁSYP – ŠKVÁRA	–	ODHADOVANÁ VRSTVA, DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		5	ROZNAŠECÍ	DŘEVĚNÝ ZÁKLOP	–	DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		6	NOSNÁ	TRÁMOVÁ KONSTRUKCE	–	DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		7	ROZNAŠECÍ	DŘEVĚNÉ PODBITÍ	–	DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		8	OMÍTKA	RÁKOSOVÁ ROHOŽ S VÁPENNOU OMÍTKOU	20	OBNOVENÁ V PŘÍPADĚ STOP DEGRADACE
		9	POHLEDOVÁ	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	5	

VÝPIS SKLADEB

PODLAHA 4NP (NOVÝ STAV)

S21		č.	VRSTVA	POPIS VRSTVY	TL. (mm)	POZNÁMKA
		1	NÁŠLAPNÁ	DŘEVĚNÉ VLYSY	15	(R=0,13 m2-K/W)
		2	ROZNAŠECÍ	PODLAHOVÉ TOPENÍ GABEX OČKO WP 2000	25	
		3	SEPARAČNÍ	PE FÓLIE	–	
		4	AI	TDPT ISOVER	30	
		5	SEPARAČNÍ	PE FÓLIE	–	
		6	NOSNÁ	DŘEVĚNÉ POLŠTÁŘE	–	
		7	ROZNAŠECÍ/AI	LIAPOR	655	FRAKCE 8–16 mm
		8	NÁŠLAPNÁ	CIHELNÁ DLAŽBA	30	
		9	ROZNAŠECÍ	BETONOVÁ MAZANINA	50	ODHADOVANÁ VRSTVA, DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		10	FIXAČNÍ	LEPENKA – SEPARACE		ODHADOVANÁ VRSTVA, DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		11	ROZNAŠECÍ	ZÁSYP – ŠKVÁRA		ODHADOVANÁ VRSTVA, DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		12	ROZNAŠECÍ	DŘEVĚNÝ ZÁKLUP	20	DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		13	NOSNÁ	TRÁMOVÁ KONSTRUKCE	–	DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		14	ROZNAŠECÍ	DŘEVĚNÉ PODBITÍ	15	DLE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
		15	OMÍTKA	RÁKOSOVÁ ROHOŽ S VÁPENNOU OMÍTKOU	20	OBNOVENÁ V PŘÍPADĚ STOP DEGRADACE
		16	POHLEDOVÁ	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	5	

PODLAHA 4NP (NOVÝ STAV)

S22		č.	VRSTVA	POPIS VRSTVY	TL. (mm)	POZNÁMKA
		1	NÁŠLAPNÁ	DŘEVĚNÉ VLYSY	15	(R=0,13 m2-K/W)
		2	FIXAČNÍ	LEPIDLO	–	
		3	ROZNAŠECÍ	PODLAHOVÉ TOPENÍ GABEX OČKO WP 2000	25	NESENO VAZNÝMI TRÁMY
		4	SEPARAČNÍ	PE FÓLIE	–	NESENO VAZNÝMI TRÁMY
		5	ROZNAŠECÍ	DŘEVĚNÝ ZÁKLUP	30	NESENO VAZNÝMI TRÁMY
		6	VÝPLŇOVÁ	EPS 200	120	NESENO VAZNÝMI TRÁMY
		7	ROZNAŠECÍ	DŘEVĚNÝ ZÁKLUP	30	NESENO VAZNÝMI TRÁMY
		8	ROZNAŠECÍ	LIAPOR + POLŠTÁŘE	–	TLOUŠKA DLE KONSTRUKCE
		9	NOSNÁ	KLENBA Z CPP	–	TLOUŠKA DLE KONSTRUKCE
		10	OMÍTKA	JÁDROVÁ VÁPENNÁ	20	
		11	POHLEDOVÁ	OMÍTKA ŠTUKOVÁ + MALBA	5	KONZERVACE MALBY

STŘECHA (NOVÝ STAV)

S25		č.	VRSTVA	POPIS VRSTVY	TL. (mm)	POZNÁMKY
		12	KRYCÍ	BŘIDLICOVÁ KRYTINA	5	JEDNOVRSTVÁ
		2	KRYCÍ	PLECHOVÁ FALCOVANÁ KRYTINA	0,6	
		3	ROZNAŠECÍ	PRKENNÉ BEDNĚNÍ	30	NOVĚ POLOŽENO
		4	ROZNAŠECÍ	SMRKOVÉ KONTRALATĚ	50	
		5	DIFUZNÍ	110 KLASIK	–	
		6	NOSNÁ/TI	KROKVE+ROCKWOOL PLUS	160	
		7	TI	ROCKWOOL PLUS	80	
		8	ROZNAŠECÍ	2x SÁDROVLÁKNITÁ DESKA FERMACELL	25	
		9	OMÍTKA	VÁPENNÁ OMÍTKA	15	
		10	POHLEDOVÁ	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	5	

OBVODOVÉ ZDIVO (NOVÝ STAV)

S26		č.	VRSTVA	POPIS VRSTVY	TL. (mm)	POZNÁMKY
		1	POHLEDOVÁ	NOVÁ VNĚJŠÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA, SVĚTLE OKROVÁ	15	
		2	POHLEDOVÁ	BAREVNÝ NÁTĚR, SVĚTLE PÍSKOVÁ	15	
		3	OMÍTKA	JÁDROVÁ VÁPENNÁ	20	OBNOVENÁ V PŘÍPADĚ STOP DEGRADACE
		4	NOSNÁ	ZDIVO Z CPP	1000	TLOUŠKA DLE KONSTRUKCE
		5	OMÍTKA	JÁDROVÁ VÁPENNÁ	15	OBNOVENÁ V PŘÍPADĚ STOP DEGRADACE
		6	POHLEDOVÁ	ŠTUK, BÍLÝ	5	