


SKLADBY KONSTRUKCÍ

Stavebník: Obec Kamýk nad Vltavou Kamýk nad Vltavou 69, 262 63		 S-B s.r.o. Husova 332 264 01 Sedlčany IČ: 25652362 http:\\www.s-b.cz projekce@s-b.cz DIČ: CZ25652362 tel. 318/820367, tel./fax. 318/821907	
Kraj: Středočeský	MěÚ: Kamýk nad Vltavou		
Stavební úpravy bývalé vojenské jidelny v Kamýku nad Vltavou 1.ETAPA - BYTY		Zodp. projektant:	Vypracoval:
Obsah: SKLADBY KONSTRUKCÍ A SPECIFIKACE PRVKŮ		Ing.Karel Hocke	Ing. Michaela Hockeová
		Datum: 20. 6. 2016	Stupeň: stavební řízení
		Č. VÝKR.	D.1.1-19
		Z.Č.P16-04	

SKLADBY KONSTRUKCÍ

OZNAČENÍ NÁZEV VRSTVY od interiéru k exteriéru

nová – nové vrstvy a skladby konstrukcí

stávající – ponechané stávající konstrukce

P1

PODLAHA

stávající

- STÁVAJÍCÍ KERAMICKÁ DLAŽBA
- STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ DESKA
- STÁVAJÍCÍ PODSYP
- PŮVODNÍ ZEMINA – ROSTLÝ TERÉN

P2

PODLAHA

stávající

- STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ DESKA
- STÁVAJÍCÍ PODSYP
- PŮVODNÍ ZEMINA – ROSTLÝ TERÉN

P3

PODLAHA

nová

- KERAMICKÁ DLAŽBA NA LEPIDLO
(v koupelnách hydroizolační stěrka)
- ořezuvzdornost PEI 4
- protiskluznost R10, ve sprchách R11
- BETONOVÁ MAZANINA C20/25 +KARI SÍŤ 6/100/100 TL.50 mm
- KRYCÍ SEPARAČNÍ FÓLIE PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
- SYSTÉMOVÁ DESKA EPS 200– rozvod podlahového vytápění tl. 50 mm
- TEPELNÁ IZOLACE – PODLAHOVÝ POLYSTYREN EPS 150 S tl. 150 mm
- KROČEJOVÁ IZOLACE EPS tl. 30 mm
(dynamická tuhost 15 Mpa/m, objem.hm.10– 15 kg/m3, snížení hladiny kročejového hluku 30 dB)

stávající

- STÁVAJÍCÍ STROPNÍ ŽB KONSTRUKCE

P4

PODLAHA

nová

- PODLAHOVÁ KRYTINA PVC
(užitná třída 33)
- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA VHODNÁ PRO PODL. VYTÁPĚNÍ DO VNITŘ. PROSTŘEDÍ
(pro vrstvy 2– 10 mm)
- BETONOVÁ MAZANINA C20/25 +KARI SÍŤ 6/100/100 TL.50 mm
- KRYCÍ SEPARAČNÍ FÓLIE PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
- SYSTÉMOVÁ DESKA EPS 200– rozvod podlahového vytápění tl. 50 mm
- TEPELNÁ IZOLACE – PODLAHOVÝ POLYSTYREN EPS 150 S tl. 150 mm
- KROČEJOVÁ IZOLACE EPS tl. 30 mm
(dynamická tuhost 15 Mpa/m, objem.hm.10– 15 kg/m3, snížení hladiny kročejového hluku 30 dB)

stávající

- STÁVAJÍCÍ STROPNÍ ŽB KONSTRUKCE

SKLADBY KONSTRUKCÍ

OZNAČENÍ NÁZEV VRSTVY od interiéru k exteriéru

P5	PODLAHA	nová	<ul style="list-style-type: none"> PODLAHOVÁ KRYTINA PVC (užitná třída 33) SAMONIVELAČNÍ STĚRKA VHODNÁ PRO PODL. VYTÁPĚNÍ DO VNITŘ. PROSTŘEDÍ (pro vrstvy 2–10 mm) BETONOVÁ MAZANINA C20/25 +KARI SÍŤ 6/100/100 TL.50 mm KRYCÍ SEPARAČNÍ FÓLIE PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ SYSTÉMOVÁ DESKA EPS 200– rozvod podlahového vytápění tl. 50 mm TEPELNÁ IZOLACE – PODLAHOVÝ POLYSTYREN EPS 150 S tl. 60 mm KROČEJOVÁ IZOLACE EPS tl. 30 mm (dynamická tuhost 15 Mpa/m, objem.hm.10–15 kg/m3, snížení hladiny kročejového hluku 30 dB)
		stávající	<ul style="list-style-type: none"> STÁVAJÍCÍ STROPNÍ ŽB KONSTRUKCE VZDUCHOVÁ MEZERA
P6	PODLAHA	nová	<ul style="list-style-type: none"> PODLAHOVÁ KRYTINA PVC (užitná třída 33) SAMONIVELAČNÍ STĚRKA VHODNÁ PRO PODL. VYTÁPĚNÍ DO VNITŘ. PROSTŘEDÍ (pro vrstvy 2–10 mm) BETONOVÁ MAZANINA C20/25 +KARI SÍŤ 6/100/100 TL.50 mm KRYCÍ SEPARAČNÍ FÓLIE PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ SYSTÉMOVÁ DESKA EPS 200– rozvod podlahového vytápění tl. 50 mm TEPELNÁ IZOLACE – PODLAHOVÝ POLYSTYREN EPS 150 S tl. 80 mm HYDROIZOLACE – 1 x hydr. oxidovaný asf. pás s nosnou vložkou z Al fólie (izolace proti radonu) 1 x modifikovaný asf.pás podkladní, ploš.hmotnost 200g/m2, tl. 4 mm 1 x asfaltová penetrační emulze
		stávající	<ul style="list-style-type: none"> STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE PODLAHY NA TERÉNU
P7	CHODNÍK	nová	<ul style="list-style-type: none"> BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA tl. 60 mm, BARVA ŠEDÁ KLADECÍ VRSTVA (4–8 mm) tl. 30 mm DRCENÉ KAMENIVO (8–16 mm) tl. 100 mm VYROVNÁVACÍ ZHUTNĚNÝ NÁSYP, ALTER. ZHUTNĚNÁ PLÁŇ
P8	ZPEVNĚNÉ PLOCHY	nová	<ul style="list-style-type: none"> BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA tl. 80 mm, BARVA ŠEDÁ KLADECÍ VRSTVA (4–8 mm) tl. 30 mm DRCENÉ KAMENIVO (8–16 mm) tl. 50 mm DRCENÉ KAMENIVO (16–32 mm) tl. 200 mm VYROVNÁVACÍ ZHUTNĚNÝ NÁSYP, ALTER. ZHUTNĚNÁ PLÁŇ
(skladba pro občasný pojezd do 3,5 t)			

SKLADBY KONSTRUKCÍ

OZNAČENÍ	NÁZEV	VRSTVY	od interiéru k exteriéru
S01	OBVODOVÝ PLÁŠŤ na zdivo tl.4500–500 mm zateplení EPS 70F tl.140 mm	stávající nová	<ul style="list-style-type: none"> VNITŘNÍ OMÍTKA SE ŠTUKOVANÝM POVRCHEM OPATŘENÝM MALBOU CIHELNÉ ZDIVO Z PLNÝCH CIHEL CP tl.450 – 500 mm VENKOVNÍ OMÍTKA VC OMYTÍ TLAKOVOU VODOU A NÁSTRÍK BIOTICKÝM PŘÍPRAVKEM (S fasáda, vnitřní rohy) LEPÍČÍ TMEL PĚNOVÝ POLYSTYREN EPS 70 tl.140 mm LEPÍČÍ STĚRKOVÁ OMÍTKA S VÝZTUŽNOU SÍTKOU PENETRAČNÍ NÁTĚR V BARVĚ FASÁDY TENKOVRSŤVÁ STRUKTURÁLNÍ OMÍTKA – SILIKONOVÁ, ZRNITOST 1,5 mm <p>Všechny komponenty budou v certifikovaném systému od jednoho dodavatele !</p>
S02	OBVODOVÝ PLÁŠŤ stávající zdivo tl.600 mm	stávající	<ul style="list-style-type: none"> VNITŘNÍ OMÍTKA SE ŠTUKOVANÝM POVRCHEM OPATŘENÝM MALBOU CIHELNÉ ZDIVO Z PLNÝCH CIHEL CP tl. 600 mm VENKOVNÍ OMÍTKA VC
S03	SOKL zateplení extr. polystyren 140 mm	stávající nová	<ul style="list-style-type: none"> VNITŘNÍ OMÍTKA SE ŠTUKOVANÝM POVRCHEM OPATŘENÝM MALBOU (u suterénu) CIHELNÉ ZDIVO Z PLNÝCH CIHEL CP tl. 450, 600 mm VYROVNÁVACÍ VENKOVNÍ OMÍTKA LEPÍČÍ TMEL SOKLOVÝ TVRZENÝ EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN tl.140 mm LEPÍČÍ STĚRKOVÁ OMÍTKA S VÝZTUŽNOU SÍTKOU SOKLOVÁ OMÍTKA S MRAMOROVÝM GRANULÁTEM TL.2 mm <p>Všechny komponenty budou v certifikovaném systému od jednoho dodavatele !</p>
S04	ŘÍMSY zateplení EPS 70F tl.20 mm	stávající nová	<ul style="list-style-type: none"> DŘEVĚNÁ ŘÍMSA S PODBITÍM PRKNY (NA PŘÍSTAVKU NOVÉ PODBITÍ Z OSB DESEK tl.20 mm) LEPÍČÍ TMEL PĚNOVÝ POLYSTYREN EPS PLUS 70 tl.20 mm LEPÍČÍ STĚRKOVÁ OMÍTKA S VÝZTUŽNOU SÍTKOU PENETRAČNÍ NÁTĚR V BARVĚ FASÁDY TENKOVRSŤVÁ STRUKTURÁLNÍ OMÍTKA – SILIKONOVÁ, ZRNITOST 1,5 mm <p>Všechny komponenty budou v certifikovaném systému od jednoho dodavatele !</p>
S1	STŘECHA	nová stávající nová	<ul style="list-style-type: none"> STŘEŠNÍ FÓLIE PVC tl. 1,5 mm, barva červená (mech. kotvená) SEPARAČNÍ PODKLADNÍ NETKANÁ TEXTILIE S GRAMÁŽÍ min.300 g/m² STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ ASF. KRYTINA STŘEŠNÍ PANELY STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ NOSNÍKY – ŽB PLNOSTĚNNÝ VAZNÍK STÁV. STROPNÍ KCE MEZI NOSNÍKY – HURDIS VZDUCHOVÁ MEZERA TEPELNÁ IZOLACE NAD PODHLEDEM MINERÁLNÍ VATA tl. 260 mm $\lambda=0,039$ W/m.K TEPELNÁ IZOLACE MEZI CD PROFILY PODHLEDU MINERÁLNÍ VATA tl. 40 mm $\lambda=0,039$ W/m.K PAROZÁBRANA (SPÁRY SPOJENY DLE TECHNOL. POŽADAVKŮ PROVÁDĚNÍ) propustnost vodní páry Sd 0,03m, gramáž 80–150 g/m² SÁDROKARTON NA ROŠTU Z CD PROFILŮ – <u>PO 15 min.</u>

Stavebník: Obec Kamýk nad Vltavou
Kamýk nad Vltavou 69, 262 63

TABULKA SKLADEB

SKLADBY KONSTRUKCÍ

OZNAČENÍ	NÁZEV	VRSTVY od interiéru k exteriéru
S2	STŘECHA	<div> <div>nová</div> <div>stávající</div> <div>nová</div> </div> <ul style="list-style-type: none"> STŘEŠNÍ FÓLIE PVC tl. 1,5 mm, barva červená (mech. kotvená) SEPARAČNÍ PODKLADNÍ NETKANÁ TEXTILIE S GRAMÁŽÍ min.300 g/m² STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ ASF. KRYTINA STŘEŠNÍ PANELY STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ NOSNÍKY – ŽB PLNOSTĚNNÝ VAZNÍK STÁV. STROPNÍ KCE MEZI NOSNÍKY – HURDIS VZDUCHOVÁ MEZERA TEPELNÁ IZOLACE NAD PODHLEDEM MINERÁLNÍ VATA tl. 260 mm lambda=0,039 W/m.K TEPELNÁ IZOLACE MEZI CD PROFILY PODHLEDU MINERÁLNÍ VATA tl. 40 mm lambda=0,039 W/m.K PAROZÁBRANA (SPÁRY SPOJENY DLE TECHNOL. POŽADAVKŮ PROVÁDĚNÍ) propustnost vodní páry Sd 0,03m, gramáž 80–150 g/m² SÁDROKARTON NA ROŠTU Z CD PROFILŮ – <u>PO 15 min.</u> VZDUCHOVÁ MEZERA SÁDROKARTON NA ROŠTU Z CD PROFILŮ <div> MÍSTNOST 101,102 STROPNÍ KAZETOVÝ PODHLED Z MINERÁLNÍCH DESEK 600/600/15, BARVA BÍLÁ </div>
S3	STŘECHA	<div> <div>nová</div> <div>stávající</div> <div>nová</div> </div> <ul style="list-style-type: none"> STŘEŠNÍ FÓLIE PVC tl. 1,5 mm, barva červená (mech. kotvená) SEPARAČNÍ PODKLADNÍ NETKANÁ TEXTILIE S GRAMÁŽÍ min.300 g/m² STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ ASF. KRYTINA STŘEŠNÍ PANELY STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ NOSNÍKY – ŽB PLNOSTĚNNÝ VAZNÍK STÁV. STROPNÍ KCE MEZI NOSNÍKY – HURDIS VZDUCHOVÁ MEZERA TEPELNÁ IZOLACE NAD PODHLEDEM MINERÁLNÍ VATA tl. 260 mm lambda=0,039 W/m.K TEPELNÁ IZOLACE MEZI CD PROFILY PODHLEDU MINERÁLNÍ VATA tl. 40 mm lambda=0,039 W/m.K PAROZÁBRANA (SPÁRY SPOJENY DLE TECHNOL. POŽADAVKŮ PROVÁDĚNÍ) propustnost vodní páry Sd 0,03m, gramáž 80–150 g/m² SÁDROKARTON NA ROŠTU Z CD PROFILŮ – <u>PO 30 min.</u>
S4	STŘECHA	<div> <div>nová</div> <div>stávající</div> <div>nová</div> </div> <ul style="list-style-type: none"> STŘEŠNÍ FÓLIE PVC tl. 1,5 mm, barva červená (mech. kotvená) SEPARAČNÍ PODKLADNÍ NETKANÁ TEXTILIE S GRAMÁŽÍ min.300 g/m² CELOPLOŠNÉ BEDNĚNÍ Z OSB DESEK tl. 22mm KONTRALATĚ 60/40 a 600 mm STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ NOSNÍKY – DŘEVĚNÝ PLNOSTĚNNÝ VAZNÍK VZDUCHOVÁ MEZERA TEPELNÁ IZOLACE NAD PODHLEDEM MINERÁLNÍ VATA tl. 260 mm lambda=0,039 W/m.K TEPELNÁ IZOLACE MEZI CD PROFILY PODHLEDU MINERÁLNÍ VATA tl. 40 mm lambda=0,039 W/m.K PAROZÁBRANA (SPÁRY SPOJENY DLE TECHNOL. POŽADAVKŮ PROVÁDĚNÍ) propustnost vodní páry Sd 0,03m, gramáž 80–150 g/m² SÁDROKARTON NA ROŠTU Z CD PROFILŮ – <u>PO 30 min.</u>

(V1–V2) POZN. MEZI NOSNÍKY V KAŽDÉM POLI
BUDE UMÍSTĚNA ODVĚTRÁVACÍ
TVAROVKA **(V1)** A V ŘÍMSE VĚTRACÍ MŘÍŽKA