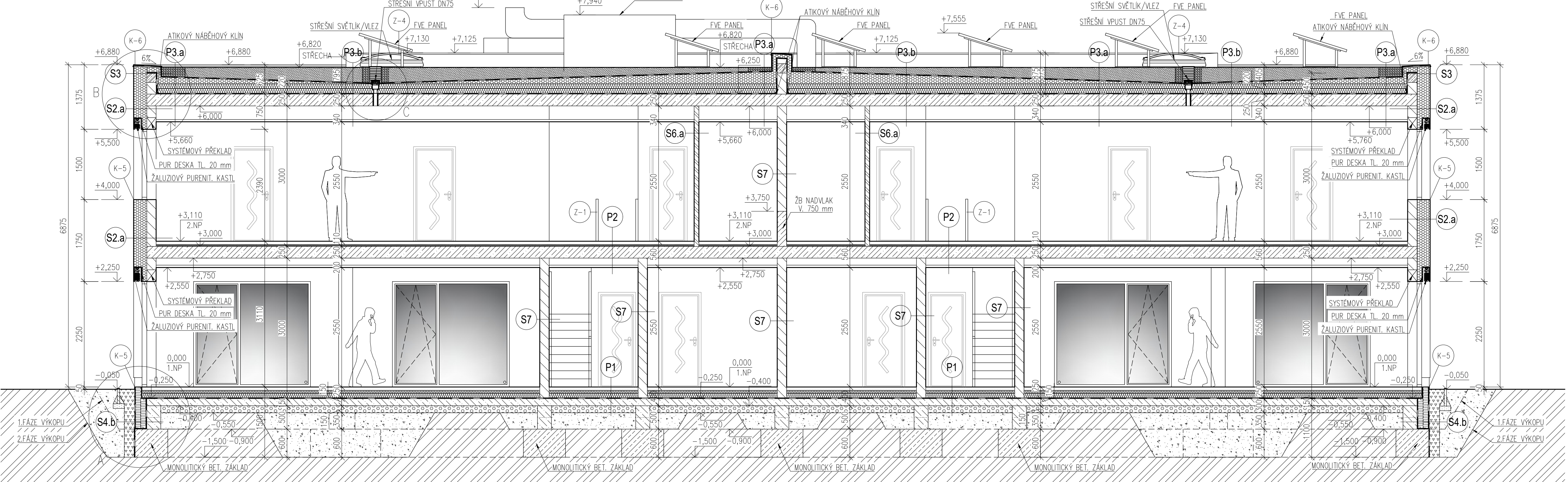

















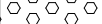
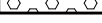



ŘEZ OBJEKTEM A-A



## LEGENDA MATERIALU

	NOSNÉ ZDIVO – VÁPENOPÍSKOVÝ BLOK PRO MALTU PRO TENKÉ SPÁRY, ROZMĚRY 248x200x248 mm [DxŠxV] PEVNOST V TLAKU (P20) 10,21 N/mm <sup>2</sup> , TÍHA ZDIVA 4,00 kN/m <sup>2</sup> , NEPRŮZVUČNOST R <sub>w</sub> 54 dB		TEPELNÁ IZOLACE – FASÁDNÍ MINERÁLNÍ VATA – TL. 2x100 mm λ=0,034 W/mK, PEVNOST V TAHU KOLMO K ROVINĚ DESKY 100 kPa
	NENOSNÉ ZDIVO – SÁDROKARTONOVÁ PŘÍČKA – CW75, DVOUITÝ ZÁKLOP Z JEDNÉ A DRUHÉ STRANY, TLOUŠŤKA SDK DESKY 12,5 mm (PEVNOST DESKY DIAMANT), UVNITŘ MINERÁLNÍ VATA TL. 75 mm – NEPRŮZVUČNOST 59 dB		ZHUTNĚNÁ NASYPANÁ ZEMINA
	NENOSNÉ ZDIVO – SÁDROKARTONOVÁ PŘÍČKA – CW75, JEDNODUCHÝ ZÁKLOP Z JEDNÉ A DRUHÉ STRANY, TLOUŠŤKA SDK DESKY 12,5 mm – PŘI POUŽITÍ DO VLNKÝCH PROSTOR BUDE POUŽITA VHDNÁ DESKA		ROSTLÁ ZEMINA
	TEPELNÁ IZOLACE – FASÁDNÍ DESKA Z ŠEDÉHO POLYSTYRÉNU – EPS GREYWALL 280 mm λ=0,031 W/mK, PEVNOST V TAHU KOLMO K ROVINĚ DESKY 100 kPa		NEPOCHOZÍ VRSTVA – PRANÉ KULATÉ ZRNA FRAKCE 16–22 mm TZV. KAČÍREK
	TEPELNÁ IZOLACE – PODLAHOVÁ DESKA Z BÍLEHO POLYSTYRÉNU – EPS 150 λ=0,035 W/mK, PEVNOST V TLAKU KOLMO K ROVINĚ DESKY 150 kPa		PODKLADNÍ BETONOVÁ MAZANINA (TL. 150 mm) A ZÁKLADOVÉ PÁSY ZE ŽELEZOBETONU TYP BETONU A DRUH VYZTUŽENÍ DLE STATICKÉHO POSOUZENÍ
	TEPELNÁ IZOLACE – EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN S HLADKÝM POVRCHEM, POLODRÁŽKA, TLOUŠŤKA = 220 mm λ=0,036 W/mK, PEVNOST V TLAKU ROVINĚ DESKY 300 kPa		ZÁKLADOVÉ MONOLITICKÉ PÁSY Z PROSTÉHO BETONU, TYP BETONU DLE STATICKÉHO POSOUZENÍ

	STROPNÍ KONSTRUKCE ZE ŽELOZOBETONU, TLOUŠŤKA DESKY 250 mm TYP BETONU A DRUH VYZTUŽENÍ DLE STATICKÉHO POSOUZENÍ
	ZHUTNĚNÉ DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 8–16, 16–32 mm, TLOUŠŤKA MINIMÁLNĚ 100 mm
	ZHUTNĚNÉ DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 0–32 mm, TLOUŠŤKA MINIMÁLNĚ 150 mm
	ZHUTNĚNÉ DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 4–8 mm, TLOUŠŤKA MINIMÁLNĚ 30 mm
	POCHOZÍ VRSTVA – BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA, ROZMĚRY 100x200x60 mm [ŠxDxV]
	MRAZUJZDORNÁ, VYSOCE PEVNOSTNÍ, VIBROLISOVANÁ, DVOUVRSTVÁ
	GEOTEXTILIE, NOPOVÁ FOLIE, PVC FOLIE, ASFALTOVÝ PÁS
	SPECIFIKACE DLE UMÍSTĚNÍ

## VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ

[illegible]


3.2.1. FINÁLNÍ POKRCHOVÁ ÚPRAVA SE ZRZEN 3 mm, RAL 70  
 ZÁKLADNÍ NÁTĚR MALBY  
 PENETRAČNÍ NÁTĚR  
 ARMOVACÍ VYZTUŽENÁ TKANINA  
 LEPIČI STĚRKOVÁ HMOTA  
 TEPELNÁ IZOLACE, FASÁDNÍ POLYSTYREN ŠEDÝ EPS 70  
 LEPIČI A STĚRKOVACÍ TMEL  
 HLOUBKOVÁ PENETRACE  
 OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO – VÁPENOPISKOVÝ BLOK  
 HLOUBKOVÁ PENETRACE  
 LEPIČI A STĚRKOVACÍ TMEL  
 ARMOVACÍ VYZTUŽENÁ TKANINA  
 VNITŘNÍ ŠTUK HLazený  
 HLOUBKOVÁ PENETRACE + 2x INTERIÉROVÁ MALBA

S3. FINÁLNÍ POKRCHOVÁ ÚPRAVA SE ZRZEN 3 mm, RAL 70  
 ZÁKLADNÍ NÁTĚR MALBY  
 PENETRAČNÍ NÁTĚR  
 ARMOVACÍ VYZTUŽENÁ TKANINA  
 LEPIČI STĚRKOVÁ HMOTA  
 TEPELNÁ IZOLACE, FASÁDNÍ POLYSTYREN ŠEDÝ EPS 70  
 LEPIČI A STĚRKOVACÍ TMEL  
 HLOUBKOVÁ PENETRACE  
 OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO – VÁPENOPISKOVÝ BLOK  
 PENETRAČNÍ NÁTĚR  
 TĚŽKÝ ASFALTOVÝ PÁS  
 LEPIČI STĚRKOVÁ HMOTA  
 TEPELNÁ IZOLACE, FASÁDNÍ POLYSTYREN ŠEDÝ EPS 70  
 OSB DESKA  
 SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300 g/m<sup>2</sup>  
 HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE – PVC PRO STŘECHY

S4.a SOKL V MÍSTĚ OBVODOVÉHO ZDIVA  
 FINÁLNÍ VRSTVA – DEKORATIVNÍ OMÍTKA, SVĚTLÁ ŠEDÁ,  
 ZÁKLADNÍ NÁTĚR  
 VYSOCE ODOBNÁ ARMOVACÍ VYZTUŽENÁ TKANINA  
 LEPIČI A STĚRKOVACÍ HMOTA S VYSOKOU PŘÍDRŽNOSTÍ  
 TEPELNÁ IZOLACE Z POLYSTYRENU TYPU XPS  
 LEPIČI A STĚRKOVACÍ TMEL  
 HYDROIZOLACE – 2x TĚŽKÉ ASFALTOVÉ PÁSY  
 PENETRAČNÍ NÁTĚR  
 OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO – VÁPENOPISKOVÝ BLOK  
 HLOUBKOVÁ PENETRACE  
 LEPIČI A STĚRKOVACÍ TMEL  
 ARMOVACÍ VYZTUŽENÁ TKANINA  
 VNITŘNÍ ŠTUK HLazený  
 HLOUBKOVÁ PENETRACE + 2x INTERIÉROVÁ MALBA

	S6.d	OKAPOVÝ CHODNÍK – KAČOŘE (KULATÉ ZRNA FRAKCE 0-16 mm)
mm		- NĚPŮVÁ FÓLIE
mm		- TEPLINÁ ISOLACE Z POLYSTYRENU TYPU XPS
mm		- LEPÍCÍ A STĚROVACÍ TMEL
mm		- HYDROIZOLACE – 2x TĚŽKÉ ASFALTOVÉ PÁSXY
40 mm		- PENETRAČNÍ NÁTĚR
mm		- ZÁKLADOVÝ PÁS – ZTRACENÉ BEDNĚNÍ
mm		- ZHUTNĚNÁ NASYPANÁ ZEMLINA
0 mm	S5	
mm		- EPOXIDOVÁ SPÁROVACÍ HMOTA
10 mm		- KERAMICKÝ OBKLAD
mm		- LEPIDLO URČENÉ PRO VNITŘNÍ OBKLAD
mm		- HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA DVOUSLOŽKOVÁ 2. VRSTVA
		- PRUHUNÁ TĚSNICÍ PÁSKA DO ROHŮ, NAPOJENÍ APOD.
		- HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA DVOUSLOŽKOVÁ 1. VRSTVA
mm		- HLBOUKOVÁ PENETRACE
		- OBYDOVÉ NOSNÉ ŽIVJO – VÁPENOPISKOVÝ CIHELNÝ BLOK
		- HLBOUKOVÁ PENETRACE
		- LEPÍCÍ A STĚROVACÍ TMEL
0 mm		- ARMOVACÍ VYZTUŽENÁ TKANINA
mm		- VNITŘNÍ ŠTUK HLAZENÝ
mm		- HLBOUKOVÁ PENETRACE + 2x INTERIÉROVÁ MALBA
0 mm	S6.a	
mm		- 2x INTERIÉROVÁ MALBA, RAL 9010
mm		- ZATMĚLENÍ SPÁR, ZABROUŠENÍ, PENETRAČNÍ NÁTĚR
mm		- SOK DESKY
mm		- CW PROFILY DLE VÝROBCE
mm		- SOK DESKY
mm		- ZATMĚLENÍ SPÁR, ZABROUŠENÍ, PENETRAČNÍ NÁTĚR
mm		- 2x INTERIÉROVÁ MALBA, RAL 9010
mm	S6.b	
		- 2x INTERIÉROVÁ MALBA, RAL 9010
mm		- ZATMĚLENÍ SPÁR, ZABROUŠENÍ, PENETRAČNÍ NÁTĚR
mm		- DVOUJYTÝ ZÁKLAD Z SOK DESEK (DIAMANT)
mm		- AKUSTICKÁ MINERÁLNÍ VATA + CW PROFILY DLE VÝROBCE
0 mm		- DVOUJYTÝ ZÁKLAD Z SOK DESEK (DIAMANT)
mm		- ZATMĚLENÍ SPÁR, ZABROUŠENÍ, PENETRAČNÍ NÁTĚR
mm		- 2x INTERIÉROVÁ MALBA, RAL 9010
mm		
0 mm		
10 mm		
mm		

-	HLOUBKOVÁ PENETRACE + 2x INTERIÉROVÁ MALBA	-
-	VNITŘNÍ ŠTUK HLazený	5 mm
-	ARMOVACÍ TKANINA	1 mm
-	LEPICI A STĚRKOVACÍ TMEL	5-10 mm
-	HLOUBKOVÁ PENETRACE	1 mm
-	NOSNÉ ZDIVO Z VÁPENOPÍSKOVÝCH TVÁRNIC	200 mm
-	HLOUBKOVÁ PENETRACE	1 mm
-	LEPICI A STĚRKOVACÍ TMEL	5-10 mm
-	ARMOVACÍ VYZTUŽENÁ TKANINA	1 mm
-	VNITŘNÍ ŠTUK HLazený	5 mm
-	HLOUBKOVÁ PENETRACE + 2x INTERIÉROVÁ MALBA	-

 <div> TELEFON: +420 773 695 859  TELEFON: +420 728 326 043  WEB: www.mazok.cz </div>		0,000 = 219,900 m n. m.	
STAVBA: DĚTSKÝ DOMOV PARDUBICE AREÁL KE TVRZI		HLAVNÍ PROJEKTANT:	Ing. M. Čapoun
		KONTROLOVAL:	Ing. M. Kovář
		VYPRACOVAL:	Ing. M. Kovář
ČÁST:	SO 01/D.1.1. – Architektonicko-stavební část	STUPEŇ:	DPS DATUM: 03/2024
INVESTOR:	Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice	Č. ZAKÁZKY:	2023/29 FORMÁT: 6x4A
NÁZEV VÝKRESU:	ŘEZ OBJEKTEM A-A'	Č. PŘÍLOHY/REV.:	MĚŘÍTKO: 1:50