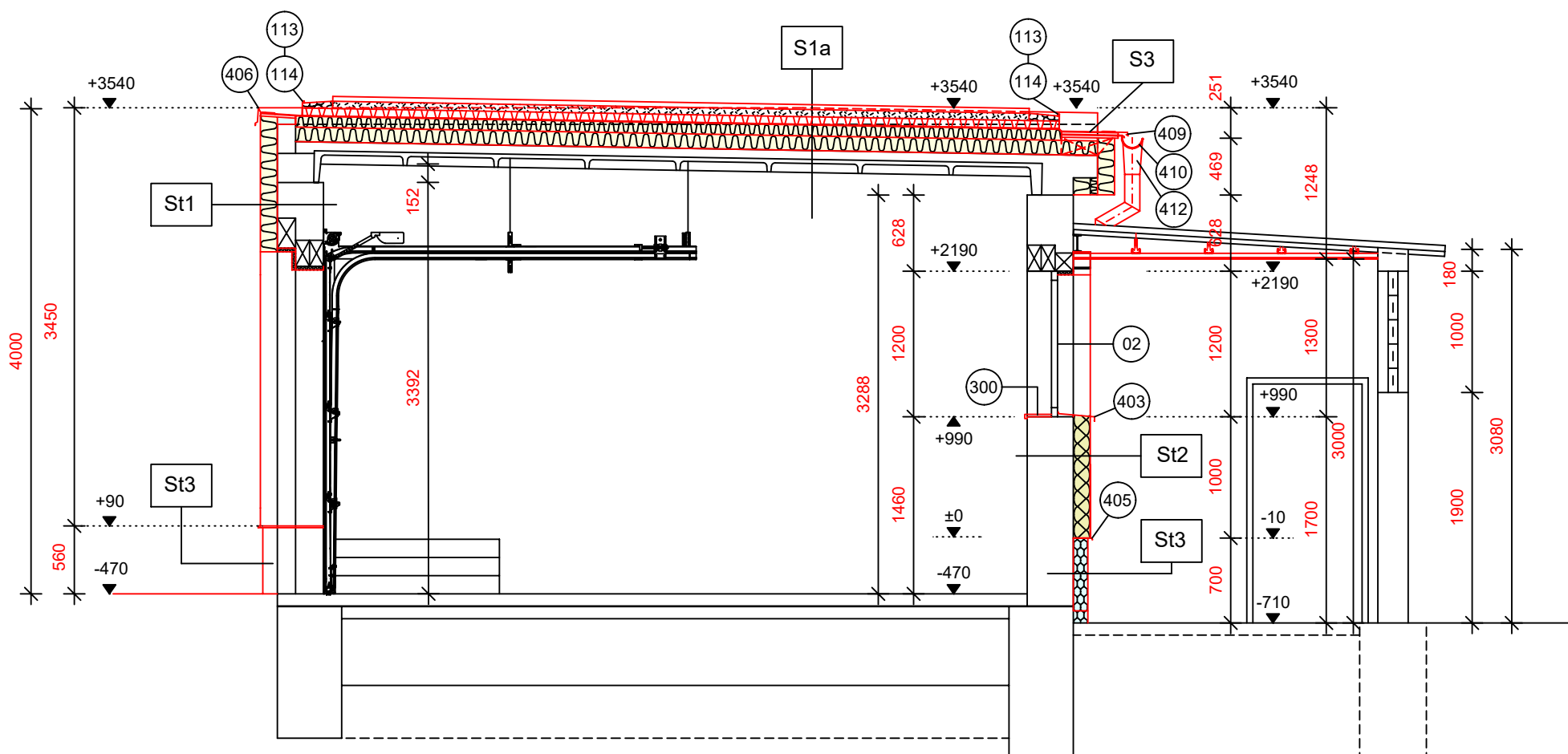


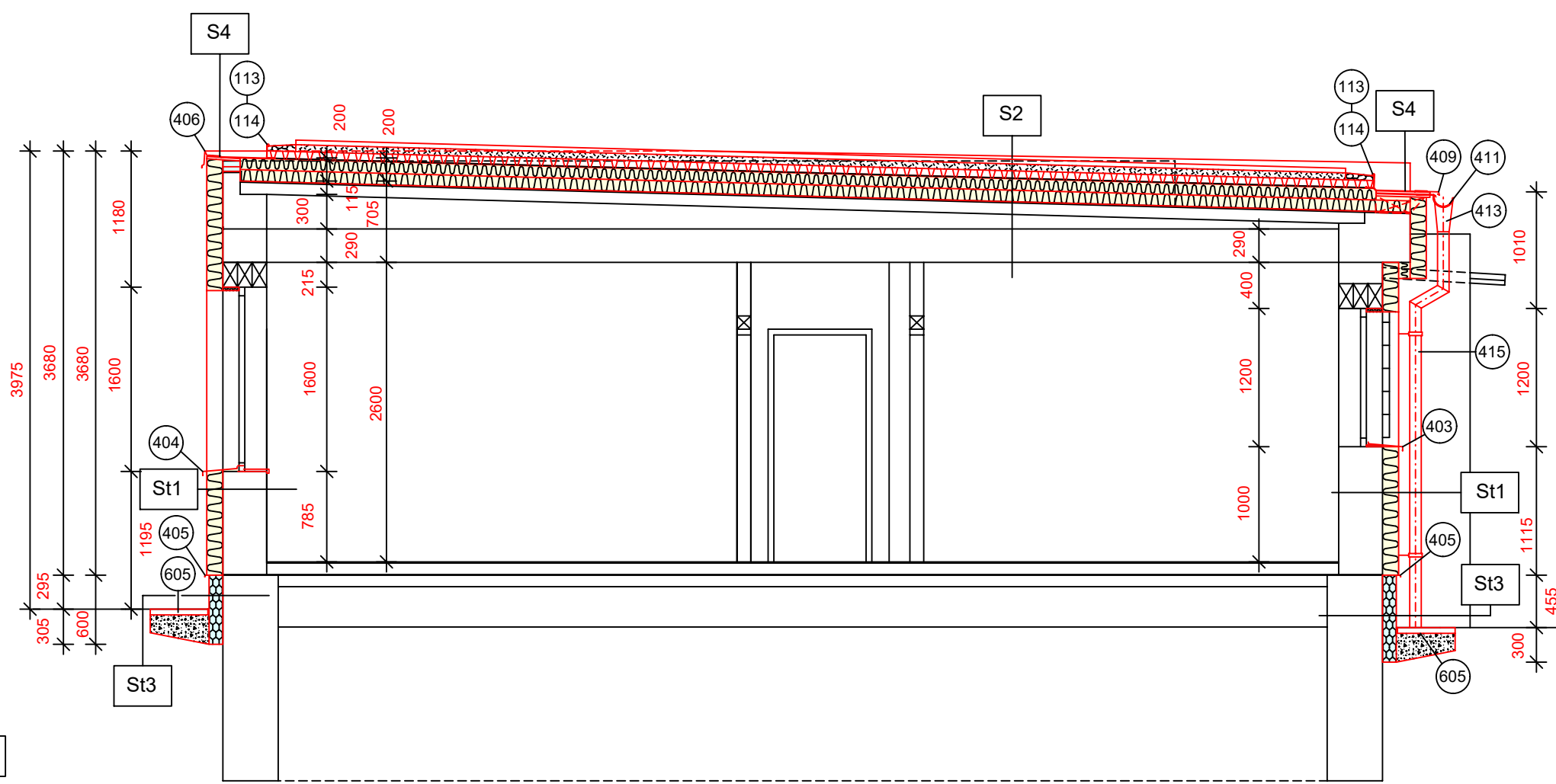
ŘEZ D-D



S1		S2		S3	
vnitřní sádrová omítka	10 mm	vnitřní sádrová omítka	10 mm	stávající zdivo cihelné	380 mm
stávající zdivo cihelné	380 mm	stávající zdivo cihelné	380 mm	resp. základový betonový pás	530 mm
stávající vnější omítka	20 mm	stávající vnější omítka	20 mm	lepicí jednosložková asfaltová hmota	20 mm
lepicí cementová hmota	15 mm	lepicí cementová hmota	15 mm	tepelná izolace XPS	100 mm
tepelná izolace EPS 70F	140 mm	tepelná izolace MW	140 mm	(talířové natloukací hmoždinky s ocelovým tmelem)	
(talířové šroubovací hmoždinky a ocelovým šroubem + EPS zátka)		(např. Isover TF Profi)		cementová hmota pro lepení	6 mm
cementová hmota pro lepení	6 mm	(talířové šroubovací hmoždinky a ocelovým šroubem + zátka)		+sklovláknitá tkanina gramáž 160g/m ²	
+sklovláknitá tkanina gramáž 160g/m ²		cementová hmota pro lepení	6 mm	podkladní nátěr na bázi	
probarvený podkladní nátěr akrylátové disperze		+sklovláknitá tkanina gramáž 160g/m ²		kopolymerové disperze	
tenkovrstvá omítka na silikonosilikátové bázi, zrnitost 1-3 mm	2 mm	probarvený podkladní nátěr akrylátové disperze		omítka z minerálního kamenná pojeného akrylátovou disperzí, zrnitost 1,5-2,5 mm	2 mm
		tenkovrstvá omítka na silikonosilikátové bázi, zrnitost 1-3 mm	2 mm		

S2		S3		S4	
vegetační vrstva Greendek (rozchodníková rohož)	25-40 mm	hydroizolační fólie z PVC-P, DEKPLAN 77	1,8 mm	hydroizolační fólie z PVC-P, DEKPLAN 77	1,8 mm
vegetační Greendek substrát střešní extenzivní	60 mm	separační netkaná textilie FILTEX 300	2,9 mm	separační netkaná textilie FILTEX 300	2,9 mm
drenážní a filtrační Greendek 40 plus kompozit	63 mm	tepelná izolace desky EPS 150 (tl. 120+90mm)	210 mm	tepelná izolace desky EPS 150 (tl. 100+100 mm)	200 mm
hydroizolační fólie z PVC-P, DEKPLAN 77	1,8 mm	hydroizolace IPA	5 mm	hydroizolace IPA	5 mm
separační netkaná textilie FILTEX 300	2,9 mm	cementový potěr	10 mm	cementový potěr	10 mm
tepelná izolace desky EPS 150 (tl. 100+100 mm)	200 mm	křemelínové desky	50 mm	plynosilikát	100 mm
hydroizolace IPA	5 mm	písek	10 mm	prosátá škvára ve spádu	50 - 30 mm
cementový potěr	10 mm	střešní panely SZD 34-600/150	34 mm	stropní nosníky PZT 4n-570 a stropní vložky PLM 1-30	300 mm
plynosilikát	100 mm	volný prostor	147,5 mm		
prosátá škvára ve spádu	50 - 30 mm	nosné a montážní profily CD	60 mm		
stropní nosníky PZT 4n-570 a stropní vložky PLM 1-30	300 mm	sádrokartonová deska GREEN	12,5 mm		

ŘEZ E-E



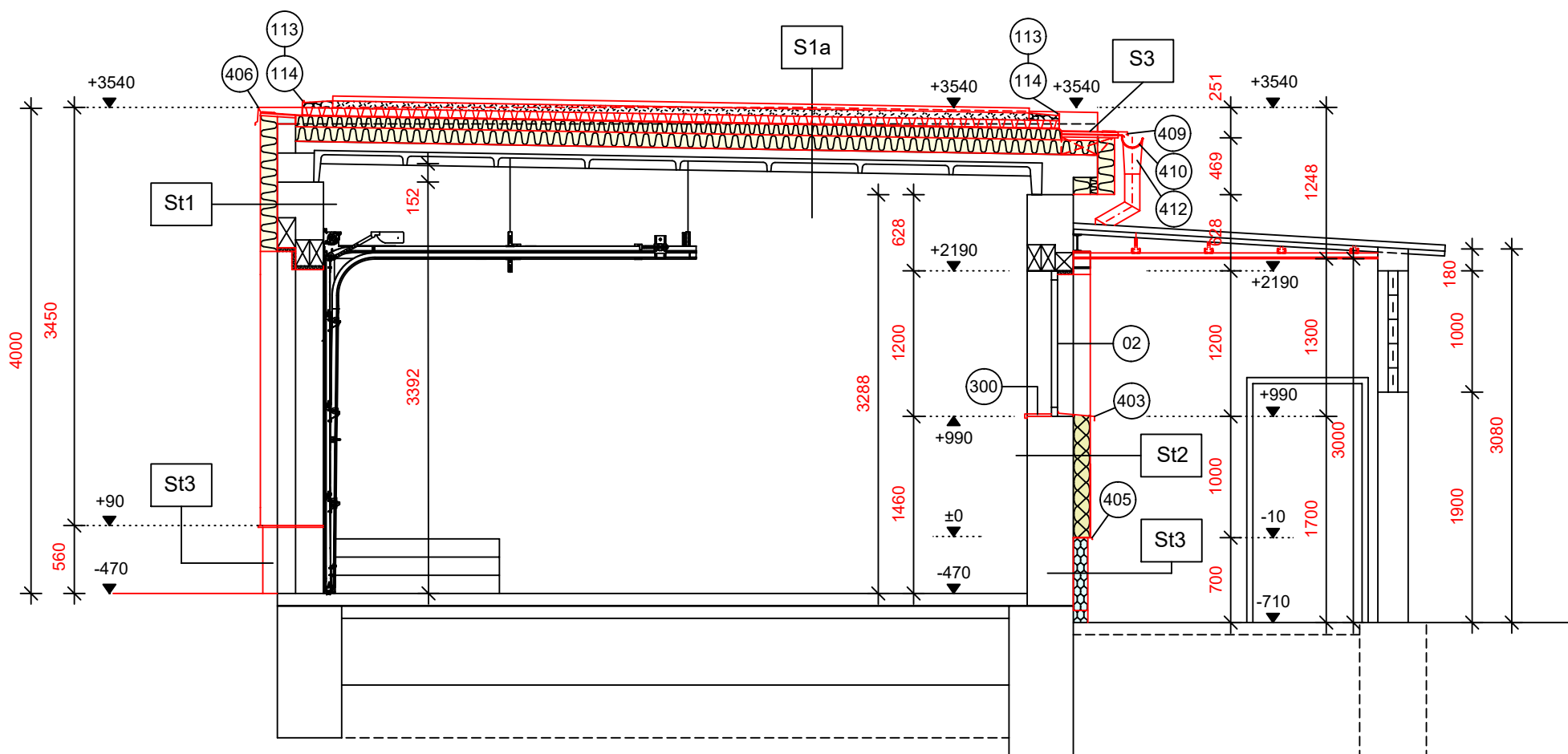
S1a	
vegetační vrstva Greendek (rozchodníková rohož)	25-40 mm
vegetační Greendek substrát střešní extenzivní	60 mm
drenážní a filtrační Greendek 40 plus kompozit	63 mm
hydroizolační fólie z PVC-P, DEKPLAN 77	1,8 mm
separační netkaná textilie FILTEX 300	2,9 mm
tepelná izolace desky EPS 150 (tl. 120+90mm)	210 mm
hydroizolace IPA	5 mm
cementový potěr	10 mm
křemelínové desky	50 mm
písek	10 mm
střešní panely SZD 34-600/150	34 mm
nástřik bílou barvou	

LEGENDA HMOT A MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ ZDIVO A KONSTRUKCE OBJEKTU
	NOVÉ PŘÍČKOVÉ ZDIVO YTONG
	NOVÉ KONSTRUKCE A VYBAVENÍ
	ZATEPLENÍ OBVODOVÝCH STĚN IZOLACÍ EPS
	ZATEPLENÍ OBVODOVÝCH STĚN IZOLACÍ MW
	ZATEPLENÍ SOKLOVÉ ČÁSTI ZDIVA IZOLACI XPS
	VEGETAČNÍ SUBSTRÁT STŘECHY S ROZCHODNÍKOVOU ROHOŽÍ
	OKRAJ VEGETAČNÍ STŘECHY Z KAČÍRKU FRAKCE 16/32 mm
	ŠTĚRKOVÝ PODSYP

	A3 DETAIL s.r.o. U Stadionu 845, 434 01, Most IČ: 64651509, DIČ: CZ64651509	Investor: SPORTaS s.r.o. Jiráskova 413 LITVÍNŮV, 436 01	Objednatel: SPORTaS s.r.o. Jiráskova 413 LITVÍNŮV, 436 01
Rřízení projektu: Ing. Rostislav Tomáš	podpis:	Název a účel díla: AREÁL LOMSKÁ LITVÍNŮV rekonstrukce starého objektu šaten	
Stupeň projektové dokumentace :	DSP		
Zodpovědný projektant : Ing. Rostislav Tomáš	podpis:	Název přílohy: PŘÍČNÉ ŘEZY D-D, E-E nový stav	Číslo výkresu: 07.
Vypracoval : Ing. Rostislav Tomáš	podpis:	D.1.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	Číslo přílohy:
Počet formátů: 3 A 4	Datum: 11/2022	Identifikační číslo dokumentu: 2022-373	
Měřítko: 1 : 50			

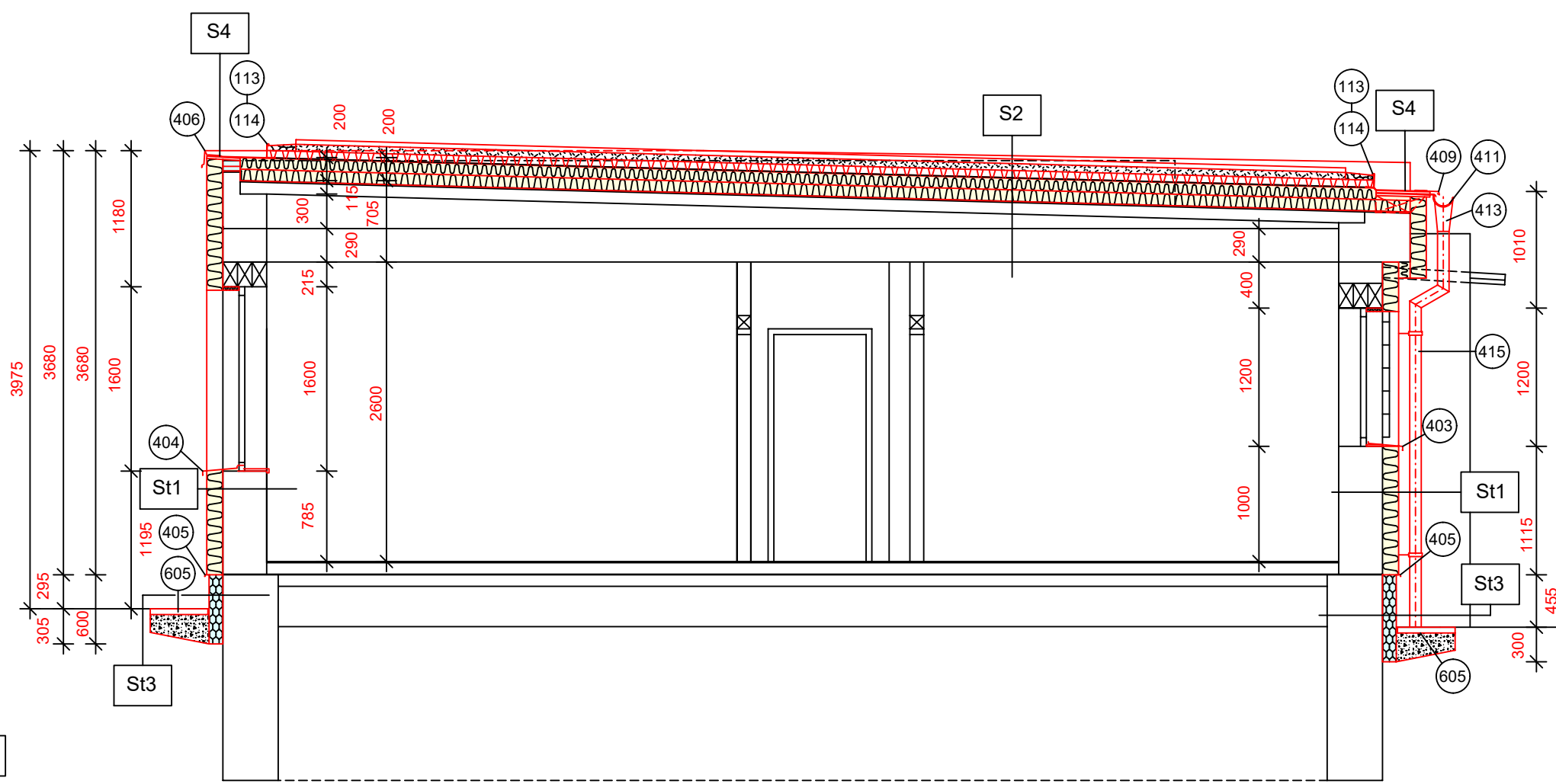
ŘEZ D-D



S1		S2		S3	
vnitřní sádrová omítka	10 mm	vnitřní sádrová omítka	10 mm	stávající zdivo cihelné	380 mm
stávající zdivo cihelné	380 mm	stávající zdivo cihelné	380 mm	resp. základový betonový pás	530 mm
stávající vnější omítka	20 mm	stávající vnější omítka	20 mm	lepicí jednosložková asfaltová hmota	20 mm
lepicí cementová hmota	15 mm	lepicí cementová hmota	15 mm	tepelná izolace XPS	100 mm
tepelná izolace EPS 70F	140 mm	tepelná izolace MW	140 mm	(talířové natloukací hmoždinky s ocelovým tmelem)	
(talířové šroubovací hmoždinky a ocelovým šroubem + EPS zátka)		(např. Isover TF Profi)		cementová hmota pro lepení	6 mm
cementová hmota pro lepení	6 mm	(talířové šroubovací hmoždinky a ocelovým šroubem + zátka)		+sklovláknitá tkanina gramáž 160g/m ²	
+sklovláknitá tkanina gramáž 160g/m ²		cementová hmota pro lepení	6 mm	podkladní nátěr na bázi	
probarvený podkladní nátěr akrylátové disperze		+sklovláknitá tkanina gramáž 160g/m ²		kopolymerové disperze	
tenkovrstvá omítka na silikonosilikátové bázi, zrnitost 1-3 mm	2 mm	probarvený podkladní nátěr akrylátové disperze		omítka z minerálního kamenná pojeného akrylátovou disperzí, zrnitost 1,5-2,5 mm	2 mm
		tenkovrstvá omítka na silikonosilikátové bázi, zrnitost 1-3 mm	2 mm		

S2		S3		S4	
vegetační vrstva Greendek (rozchodníková rohož)	25-40 mm	hydroizolační fólie z PVC-P, DEKPLAN 77	1,8 mm	hydroizolační fólie z PVC-P, DEKPLAN 77	1,8 mm
vegetační Greendek substrát střešní extenzivní	60 mm	separační netkaná textilie FILTEX 300	2,9 mm	separační netkaná textilie FILTEX 300	2,9 mm
drenážní a filtrační Greendek 40 plus kompozit	63 mm	tepelná izolace desky EPS 150 (tl. 120+90mm)	210 mm	tepelná izolace desky EPS 150 (tl. 100+100 mm)	200 mm
hydroizolační fólie z PVC-P, DEKPLAN 77	1,8 mm	hydroizolace IPA	5 mm	hydroizolace IPA	5 mm
separační netkaná textilie FILTEX 300	2,9 mm	cementový potěr	10 mm	cementový potěr	10 mm
tepelná izolace desky EPS 150 (tl. 100+100 mm)	200 mm	křemelínové desky	50 mm	plynosilikát	100 mm
hydroizolace IPA	5 mm	písek	10 mm	prosátá škvára ve spádu	50 - 30 mm
cementový potěr	10 mm	střešní panely SZD 34-600/150	34 mm	stropní nosníky PZT 4n-570 a stropní vložky PLM 1-30	300 mm
plynosilikát	100 mm	volný prostor	147,5 mm		
prosátá škvára ve spádu	50 - 30 mm	nosné a montážní profily CD	60 mm		
stropní nosníky PZT 4n-570 a stropní vložky PLM 1-30	300 mm	sádrokartonová deska GREEN	12,5 mm		

ŘEZ E-E



S1a	
vegetační vrstva Greendek (rozchodníková rohož)	25-40 mm
vegetační Greendek substrát střešní extenzivní	60 mm
drenážní a filtrační Greendek 40 plus kompozit	63 mm
hydroizolační fólie z PVC-P, DEKPLAN 77	1,8 mm
separační netkaná textilie FILTEX 300	2,9 mm
tepelná izolace desky EPS 150 (tl. 120+90mm)	210 mm
hydroizolace IPA	5 mm
cementový potěr	10 mm
křemelínové desky	50 mm
písek	10 mm
střešní panely SZD 34-600/150	34 mm
nástřik bílou barvou	

LEGENDA HMOT A MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ ZDIVO A KONSTRUKCE OBJEKTU
	NOVÉ PŘÍČKOVÉ ZDIVO YTONG
	NOVÉ KONSTRUKCE A VYBAVENÍ
	ZATEPLENÍ OBVODOVÝCH STĚN IZOLACÍ EPS
	ZATEPLENÍ OBVODOVÝCH STĚN IZOLACÍ MW
	ZATEPLENÍ SOKLOVÉ ČÁSTI ZDIVA IZOLACI XPS
	VEGETAČNÍ SUBSTRÁT STŘECHY S ROZCHODNÍKOVOU ROHOŽÍ
	OKRAJ VEGETAČNÍ STŘECHY Z KAČÍRKU FRAKCE 16/32 mm
	ŠTĚRKOVÝ PODSYP

	A3 DETAIL s.r.o. U Stadionu 845, 434 01, Most IČ: 64651509, DIČ: CZ64651509	Investor: SPORTaS s.r.o. Jiráskova 413 LITVÍNŮV, 436 01	Objednatel: SPORTaS s.r.o. Jiráskova 413 LITVÍNŮV, 436 01
Rřízení projektu: Ing. Rostislav Tomáš	podpis:	Název a účel díla: AREÁL LOMSKÁ LITVÍNŮV rekonstrukce starého objektu šaten	
Stupeň projektové dokumentace :	DSP		
Zodpovědný projektant : Ing. Rostislav Tomáš	podpis:	Název přílohy: PŘÍČNÉ ŘEZY D-D, E-E nový stav	Číslo výkresu: 07.
Vypracoval : Ing. Rostislav Tomáš	podpis:	D.1.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	Číslo přílohy:
Počet formátů: 3 A 4	Datum: 11/2022	Identifikační číslo dokumentu: 2022-373	
Měřítko: 1 : 50			