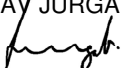
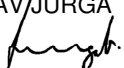



VYPRACOVAL	VEDOUČÍ PROJEKTANT	ZODP.PROJEKTANT	<b>CONSTRUCTUS s.r.o.</b> constructio & sanatio Raškovice 285, 739 04 Raškovice www.constructus.cz IČ: 26847779, DIČ: CZ 26847779	
ING. VÁCLAV JURGA 	ING. VÁCLAV JURGA 	ING.BLANKA KŘÍŽKOVÁ 		
STAVEBNÍK	STATUTÁRNÍ MĚSTO TŘINEC JABLUNKOVSKÁ 160, 739 61 TŘINEC		FORMÁT	22 A4
MÍSTO	TŘINEC		DATUM	03/2024
AKCE	JUBILEJNÍ MASARYKOVA ZŠ A MŠ, U SPLAVU 550, TŘINEC, REKONSTRUKCE STŘECHY		STUPEŇ	DUP
PŘÍLOHA	VÝPISY PRVKŮ		ČÍSLO ZAKÁZKY	06/2022
			MĚŘÍTKO	PŘÍLOHA Č. <b>D.1.2.10</b>

TABULKA SANAČNÍCH PRACÍ – AB 0-50

č=čep, l=lípnutí, p=plát, IPI=intenzivní  
povrchová impregnace

Č.	POZICE	NÁZEV PRVKU	PROFIL		DÉLKA (m)		ŘEZIVO (m³)	SPOJ		SVORNÍKY ( ks )	HMOŽDÍK		PŘÍLOŽKY					POZNÁMKA
			b (mm)	h (mm)	MONTÁŽ	ŘEZIVO		DRUH	l (m)		50	75	b (mm)	h (mm)	l (m)	ks	m³	
		<b>Sanace krovu</b>																
1	AB 0-50	římsová fošna	240	40	85,00	85,00	0,816											
2		zvýšení krokví u okapu	120	80	79x1,5	118,50	1,138											
3		podložka na XPS	120	40	á 5,0	382,00	1,834											
4		kontralatě	120	60		586,50	4,223											
5		námětky	120	220	á 1,0	86,00	2,270	l										
6	A 10-12	vaznice vrcholová	120	160	1,50	1,50	0,029	2xp	0,50	4		10	60	160	1,0	2	0,019	10 vrutů VGZ 7x220, pod úhlem 45°/ 1 spoj ! - 6 vrutů v plátu, 4 (2+2) za a před plátem
7	A 15	krokev	120	160	1,50	1,50	0,029	p	0,50	4		10	40	160	1,0	2	0,013	
8	AB 20	sloupek	160	160	0,70	1,00	0,026	p	0,50	4			40	160	1,0	2	0,013	
9		vaznice vrcholová	160	160	1,00	1,00	0,026	p	0,50	4		10	80	160	1,0	2	0,026	2 svorníky s á 3 ks hmoždíků v plátu, 2 svorníky před a za s hmoždíky, 2 krajní svorníky bez hmoždíků
10	AB 42	sloupek	160	160	0,70	1,00	0,026	p	0,50	4			40	160	1,0	2	0,013	
11		vaznice vrcholová	160	160	1,00	1,00	0,026	p	0,50	4		10	80	160	1,0	2	0,026	2 svorníky s á 3 ks hmoždíků v plátu, 2 svorníky před a za s hmoždíky, 2 krajní svorníky bez hmoždíků
12	A 45	pozednice	120	160	1,50	1,50	0,029	2xp	0,50				60	160	1,0	2	0,019	10 vrutů VGZ 7x220, pod úhlem 45°/ 1 spoj ! - 6 vrutů v plátu, 4 (2+2) za a před plátem
13		sloupek pozednicový	160	160	0,75	1,00	0,026											celý
14		vazný trám	200	260	1,50	1,50	0,078	p	1,00	8		22	60	260	2,0	2	0,062	fungicidní sanace zdíva!
15	A 48	sloupek pozednicový	160	160	0,75	1,00	0,026											celý
16		vazný trám	200	260	1,50	1,50	0,078	p	1,00	8		22	60	260	2,0	2	0,062	fungicidní sanace zdíva!
		<b>mezisoučet výměny</b>					<b>10,929</b>										0,253	
17		<b>bednění</b>		25	m2	644,00	<b>17,710</b>											
		Řezivo celkem .....					<b>28,639</b>			40		84						

Pozn.: Předpokládáme dle platných ČSN zabudování dřeva s vlhkostí do max 20%!

TABULKA SANAČNÍCH PRACÍ – AB 51-79

č=čep, l=lípnutí, p=plát, IPI=intenzivní  
povrchová impregnace

Č.	POZICE	NÁZEV PRVKU	PROFIL		DÉLKA (m)		ŘEZIVO (m³)	SPOJ		SVORNÍKY ( ks )	HMOŽDÍK		PŘÍLOŽKY					POZNÁMKA
			b (mm)	h (mm)	MONTÁŽ	ŘEZIVO		DRUH	l (m)		50	75	b (mm)	h (mm)	l (m)	ks	m³	
		<b>Sanace krovu</b>																
1	AB 51-79	římsová fošna	240	40	56,00	58,00	0,557											
2		zvýšení krokví u okapu	120	80	46x1,5	69,00	0,662											
3		podložka na XPS	120	40	á 5,0	260,00	1,248											
4		kontralatě	120	60		385,00	2,772											
5		námětky	120	220	á 1,0	56,00	1,478	l										
6	B 53	úžlabí	120	160	4,00	4,00	0,077	2xp	0,75	10		26	40	160	1,25	4	0,032	
7	B 61	sloupek pozednicový	160	160	0,75	1,00	0,026	2xč										
8		vazný trám	200	260	1,50	1,50	0,078	p	1,00	8		22	60	260	2,0	2	0,062	fungicidní sanace zdiva
9	A 64	sloupek pozednicový	160	160	0,75	1,00	0,026	2xč										celý. fungicidní sanace zdiva!
10		pásek	120	160	1,50	1,50	0,029											celý
11	A 72	sloupek pozednicový	160	160	0,75	1,00	0,026	2xč										
12		pásek	120	160	1,50	1,50	0,029											celý
13		vazný trám	200	260	1,50	1,50	0,078	p	1,00	8		22	60	260	2,0	2	0,062	fungicidní sanace zdiva!
14		pozednice	120	160	1,50	1,50	0,029	2xp	0,50				60	160	1,0	2	0,019	10 vrutů VGZ 7x220, pod úhlem 45°/ 1 spoj ! - 6 vrutů v plátu, 4 (2+2) za a před plátem
		<b>mezisoučet výměny</b>					<b>7,290</b>										0,176	
15		<b>bednění</b>		25	m2	510,00	<b>14,025</b>											
		Řezivo celkem .....					<b>21,315</b>			26		70						

Pozn.: Předpokládáme dle platných ČSN zabudování dřeva s vlhkostí do max 20%!

TABULKA SANAČNÍCH PRACÍ – AB 80-132

č=čep, l=lípnutí, p=plát, IPI=intenzivní  
povrchová impregnace

Č.	POZICE	NÁZEV PRVKU	PROFIL		DÉLKA (m)		ŘEZIVO (m³)	SPOJ		SVORNÍKY ( ks )	HMOŽDÍK		PŘÍLOŽKY					POZNÁMKA
			b (mm)	h (mm)	MONTÁŽ	ŘEZIVO		DRUH	l (m)		50	75	b (mm)	h (mm)	l (m)	ks	m³	
		<b>Sanace krovu</b>																
1	AB 80-132	římsová fošna	240	40	85,00	85,00	0,816											
2		zvýšení krokví u okapu	120	80	79x1,5	118,50	1,138											
3		podložka na XPS	120	40	á 5,0	382,00	1,834											
4		kontralatě	120	60		586,50	4,223											
5		námětky	120	220	á 1,0	86,00	2,270	l										
6	B 79	sloupek pozednicový	160	160	0,75	1,00	0,026	2xč										celý
7		vazný trám	200	260		1,50	0,078	p	1,00	8		22	60	260	2,0	2	0,062	dtž ztrac. Bednění, fungicidní sanace zdiva!
8		pásek	120	160	2x1,5	3,00	0,058											oba
9	B 82	sloupek pozednicový	160	160	0,75	1,00	0,026	2xč										celý
10		vazný trám	200	260	1,50	1,50	0,078	p	1,00	8		22	60	260	2,0	2	0,062	fungicidní sanace zdiva!
11	A/B 88	vaznice vrcholová	160	160	1,00	1,00	0,026	p	0,50	4		10	80	160	1,0	2	0,026	2 svorníky s á 3 ks hmoždíků v plátů, 2 svorníky před a za s hmoždíky, 2 krajní svorníky bez hmoždíků
12		pásek	120	160	1,50	1,50	0,029											celý
13	A 91	kleština	80	160	2,50	2,50	0,032			4			100	160	2,0	1	0,032	
14		vazný trám	200	260	1,50	1,50	0,078	p	1,00	8		22	60	260	2,0	2	0,062	fungicidní sanace zdiva!
15		sloupek pozednicový	160	160	0,75	1,00	0,026	2xč										celý
16		krokev	120	160	1,50	1,50	0,029	p	0,50	4		10	40	160	1,0	2	0,013	od okapu
17		pozednice	120	160	1,50	1,50	0,029	2xp	0,50				60	160	1,0	2	0,019	10 vrutů VGZ 7x220, pod úhlem 45°/ 1 spoj ! - 6 vrutů v plátu, 4 (2+2) za a před plátem
18	A 94	krokev	120	160	1,50	1,50	0,029	p	0,50	4		10	40	160	1,0	2	0,013	od okapu
19		pozednice	120	160	1,50	1,50	0,029	2xp	0,50				60	160	1,0	2	0,019	10 vrutů VGZ 7x220, pod úhlem 45°/ 1 spoj ! - 6 vrutů v plátu, 4 (2+2) za a před plátem
20		kleština	80	160	2,50	2,50	0,032			4			100	160	2,0	1	0,032	
21	A/B 99	sloupek	160	160	0,70	1,00	0,026	p	0,50	4			40	160	1,0	2	0,013	
22		vaznice vrcholová	160	160	1,00	1,00	0,026	p	0,50	4		10	80	160	1,0	2	0,026	2 svorníky s á 3 ks hmoždíků v plátů, 2 svorníky před a za s hmoždíky, 2 krajní svorníky bez hmoždíků
23	A 11-113	úžlabní krokev	120	160	2,50	2,50	0,048	p	0,75	5		13	40	160	1,25	2	0,016	
24	A 115	sloupek pozednicový	160	160	0,75	1,00	0,026											dtž ztrac. Bednění, fungicidní sanace zdiva!
25	A/B 121	sloupek	160	160	1,50	1,50	0,038	p	0,50	4			40	160	1,0	2	0,013	
26		vaznice vrcholová	160	160	1,00	1,00	0,026	p	0,50	4		10	80	160	1,0	2	0,026	2 svorníky s á 3 ks hmoždíků v plátů, 2 svorníky před a za s hmoždíky, 2 krajní svorníky bez hmoždíků



TABULKA SANAČNÍCH PRACÍ – AB 80-132

č=čep, l=lípnutí, p=plát, IPI=intenzivní  
povrchová impregnace

Č.	POZICE	NÁZEV PRVKU	PROFIL		DÉLKA (m)		ŘEZIVO (m³)	SPOJ		SVORNÍKY ( ks )	HMOŽDÍK		PŘÍLOŽKY					POZNÁMKA
			b (mm)	h (mm)	MONTÁŽ	ŘEZIVO		DRUH	l (m)		50	75	b (mm)	h (mm)	l (m)	ks	m³	
27		pásek	120	160	1,50	1,50	0,029											celý
28	B 121	pozednice	120	160	1,50	1,50	0,029	2xp	0,50				60	160	1,0	2	0,019	10 vrutů VGZ 7x220, pod úhlem 45°/ 1 spoj ! - 6 vrutů v plátu, 4 (2+2) za a před plátem
29		krokv	120	160	1,50	1,50	0,029	p	0,50	4		10	40	160	1,0	2	0,013	od okapu
		<b>mezisoučet výměny</b>					<b>11,623</b>										0,466	
30		<b>bednění</b>		25	m2	644,00	<b>17,710</b>											
		Řezivo celkem .....					<b>29,333</b>			69		139						

Pozn.: Předpokládáme dle platných ČSN zabudování dřeva s vlhkostí do max 20%!

TABULKA SANAČNÍCH PRACÍ – TĚLOCVIČNA C/D 0-65

č=čep, l=lípnutí, p=plát, IPI=intenzivní  
povrchová impregnace






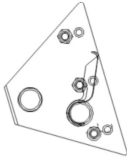
Č.	POZICE	NÁZEV PRVKU	PROFIL		DÉLKA (m)		ŘEZIVO (m³)	SPOJ		SVORNÍKY ( ks )	HMOŽDÍK		PŘÍLOŽKY					POZNÁMKA
			b (mm)	h (mm)	MONTÁŽ	ŘEZIVO		DRUH	l (m)		50	75	b (mm)	h (mm)	l (m)	ks	m³	
		<b>Sanace krovu</b>																
1	C/D 0-65	námětky	120	180	á 0,75	84,00	1,814	l										
2	C 32	krokev	120	160	5,50	5,50	0,106	p	0,50	4		10	40	160	1,0	2	0,013	vč. dtž a mt kleštín
		<b>mezisoučet výměny</b>					<b>1,933</b>										0,013	
3		<b>záklop</b>	100+	32	m2	317,80	<b>11,390</b>											100% výměna
4		<b>bednění</b>	100+	25	m2	542,00	<b>15,583</b>											100% výměna
		Řezivo celkem .....					<b>28,905</b>			4		10						

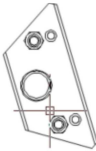






Pozn.: Předpokládáme dle platných ČSN zabudování dřeva s vlhkostí do max 20%!

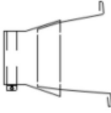






TABULKA TESAŘSKÝCH KONSTRUKCÍ PLOCHÝCH STŘECH










č=čep, l=lípnutí, p=plát, IPI=intenzivní povrchová impregnace


Č.	POZICE	NÁZEV PRVKU	PROFIL b (mm) h (mm)		DÉLKA (m) MONTÁŽ ŘEZIVO		ŘEZIVO (m³)	SVORNÍKY ( ks )	POZNÁMKA
1. TĚLOCVIČNA:		Zvýšení konstrukce střech: ODHAD 283,6 bm PŘI VÝŠCE „VAZNÍKU“ 450 mm:							
1		latě- horní pás (sušené)	40	60		652,50	1,566	709	2 ks/bm, 15% prořez max , vlhkost 16%!
2		svislé výztuhy	30	90		235,00	0,635		oboustranně á 1,20 m, vruty 6x70 mm – 1880 ks
3	Z/1	kotevní železa 50x90x4 mm					57,500 kg		407 ks
4		vodovzdorná překližka	2500x1250x21 mm				47 ks		
2. HL. BUDOVA:		Zvýšení konstrukce střech: ODHAD 170 bm PŘI VÝŠCE „VAZNÍKU“ 450 mm:							
1		latě- horní pás (sušené)	40	60		391,00	0,938	425	2 ks/bm, 15% prořez, vlhkostb 16%
2		svislé výztuhy	30	90		142,00	0,383		oboustranně á 1,20 m, vruty 6x70 mm – 1136 ks
3	Z/1	kotevní železa 50x90x4 mm					34,500 kg		243 ks
4		vodovzdorná překližka	2500x1250x21 mm				28 ks		
		Řezivo (latě) celkem					2,504	1 134	
		Kotevní železa					650 ks		
		Vodovzdorná překližka 2500x1250x21 mm					75 ks		

Jubilejní Masarykova ZŠ, Třinec I. Etapa			VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ						
číslo	ozn	Schéma	Název části	Množství	Jednotka	Technická data	Rozvinutá šířka [mm]	Povrchová úprava Barevný odstín	POZNÁMKA
1	KL		VÝZTUŽNÝ PÁSEK OKAPU – DETAIL 4,5	113,5	m	eAL plech 1,0 mm	250		
2	KL		ZÁVĚSNÝ PÁSEK OKAPU – DETAIL 4,5	84	m	eAL plech 1,0 mm	330		
3	KL		OKAPNICE POD DHV, ASFALTOVÝ PÁS – DETAIL 4	113,5	m	eAl plech 1,0 Mm	200		
4	KL		PROTIHMYZOVÁ MŘÍŽKA – DETAIL 4,5	84	m	eAl PLECH 0,7 mm PERFOROVANÝ	120		
5	KL		PODOKAPNÍ ŽLAB PŮLKULATÝ, VČ. HÁKŮ., ROKŮ, KOUTŮ, ČEL A DILATACÍ – DETAIL 4,5	84	m	eAL plech 1,0 mm	400		2x kout, 4 rohy, 2 čela
6	KL		DVOUDRÁŽKOVÁ PLECHOVÁ KRYTINA, VČ. PŘÍPONEK, TĚSNĚNÍ, ÚPRAVU ÚZLABÍ, NAROŽÍ A HŘEBENU	644	M2	eAl plech 0,7 mm	650		
7	KL		PROTISNĚHOVÁ ZÁBRANA DVOUSTRUBKOVÁ, VČ. TRUBEK, PŘÍCHYTEK, SPOJEK ŠROUBŮ – DETAIL 4,5	75	m	nerez, ral 8019			






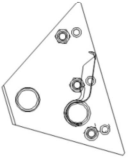
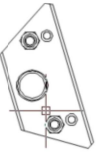
číslo	ozn	Schéma	Název části	Množství	Jednotka	Technická data	Rozvinutá šířka [mm]	Povrchová úprava Barevný odstín	POZNÁMKA
8	KL		PROTISNĚHOVÁ ZÁBRANA JEDNOTRUBKOVÁ, VČ. TRUBEK, PŘÍCHYTEK, SPOJEK ŠROUBŮ	64,5	m	nerez, ral 8019			
9	KL		KOTLÍK	3	ks	eAl plech 0,7 mm	400/120		
10			SVOD KULATÝ, VČETNĚ OBJÍMEK, ODSKOKŮ A KOLEN	45		eAl plech 0,7 mm	120		Včetně 6 ks kolen,
11			ODBOČKA SVODŮ 45°	2	KS		120/100		atypický ruční výrobek, nutno vyrobiť ze stejného plechu, jako svody!
12			ÚŽLABÍ – DETAIL 8	27	m	eAl plech 0,7 mm	800		SE ZÁCHYTÝM OHYBEM PRO ZAVĚŠENÍ DRÁŽKOVANÉ KRYTINY
13	KL		VĚTRACÍ HŘEBENÁČ KULATÝ SYSTÉMOVÝ S PROTIHMYZOVOU MŘÍŽKOU - DETAIL 6	72		eAl PLECH 1 mm	120		VČETNĚ TĚSNÍČÍHO KLÍNU A ŠROUBU S TĚSNĚNÍM
14	KL		PŘIPOJOVACÍ PÁS HŘEBENÁČE - DETAIL 6	144		eAl plech 0,7 mm	120		








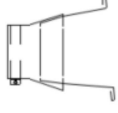
číslo	ozn	Schéma	Název části	Množství	Jednotka	Technická data	Rozvinutá šířka [mm]	Povrchová úprava Barevný odstín	POZNÁMKA
15	KL		MANŽETA S DILATAČNÍ MANŽETOU S PÁSKOU – DETAIL 9 (PRO ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE) – DETAIL 11	3	ks	eAl plech 0,7 mm	PRO TRUBKU Ø 100 MM		vč. flexibilní hadice, eskapásek, těsnění, spojovacího materiálu a vrchního komínku
16	KL		PRYŽOVÁ MANŽETA - DETAIL 11 (PRO ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE)	3	ks	PRYŽ	PRO TRUBKU Ø 100 MM		včetně lepicích pásek, tmele, těsnění a eskapásek
17	KL		STŘEŠNÍ VÝLEZOVÝ POKLOP 600x600 MM S KOMŮRKOVÝM POLYKARBONÁTEM	1	ks	eAl 0,7 mm, dřevo, polykarbonát	600x600		oplechované plynule krytinou
18	KL		ZÁVĚSNÝ PLECH ATIKY	6,5		FeZn lakovaný 0,55	620		vč. kotevních hmoždinek, lepidla
19	KL		OPLECHOVÁNÍ ATIKY	6,5		eAl PLECH 1 mm	650		vč. tmelů a spojovacího materiálu
20	KL		ZÁCHYTNÝ BEZPEČNOSTNÍ SYSTÉM – SYSTÉMOVÉ KOTVICÍ ZAŘÍZENÍ TYPU A C DLE ČSN P ČEN/TS 16415 (83 2630) A DLE ČSN EN 795 VYROBENÉ Z NEKORODUJÍCÍ OCELI TŘÍDY MINIMÁLNĚ A2 JAKOSTI 1.4301 ČSN 10088-1	88	ks	nezez, AL	odhad ks		Kotvení, návrh, revize, počet dle samostatného návrhu dodavatele systému dle díl. Dokumentace
21	KL		DILATAČNÍ LIŠTA – LEMOVÁNÍ STĚN	24,5	m	eAl plech 0,7 mm	120		vč. hmoždinek, lepidel, tmelu
22	KL		LEMOVÁNÍ STOŽÁRU, JÍMAČŮ		ks	eAl plech 0,7 mm			






číslo	ozn	Schéma	Název části	Množství	Jednotka	Technická data	Rozvinutá šířka [mm]	Povrchová úprava Barevný odstín	POZNÁMKA
23	KL		ODVĚTRÁVACÍ KOMÍNEK S INTEGROVANÝM PVC LÍMCEM	1	KS	PVC			systémový výrobek, kiotvení a napojení dle pokynů výrobce
24	KL		ŽLAB PODOKAPNÍ	30	m	eAl plech 0,7 mm	330		
25	KLK		KOTLÍK	2	ks	eAl plech 0,7 mm	330/100		
26	KL		SVOD KULATÝ, VČETNĚ OBJÍMEK, ODSKOKŮ A KOLEN	2	m	eAl plech 0,7 mm	DN 100		
29	KL		VÝZTUŽNÝ PÁSEK OKAPU – DETAIL 13	31	m	eAL plech 1,0 mm	250		
30	KL		ZÁVĚSNÝ PÁSEK OKAPU – DETAIL 13	31	m	eAL plech 1,0 mm	330		
31	KL		PROTIHMYZOVÁ MŘÍŽKA – DETAIL 13	31	m	eAl PLECH 0,7 mm PERFOROVANÝ	120		
32	KL		VÝZTUŽNÁ A PROTIHMYZOVÁ MŘÍŽKA – DETAIL 16	24	m	eAl PLECH 1 mm PERFOROVANÝ	240		
33	KL		VÝZTUHA OPLECHOVÁNÍ ODVĚTRÁNÍ – DETAIL 16	24	m	eAL plech 1,0 mm	400		2x kout, 4 rohy, 2 čela







číslo	uzo	Schéma	Název části	Množství	Jednotka	Technická data	Rozvinutá šířka [mm]	Povrchová úprava Barevný odstín	POZNÁMKA
34	KL		OPLECHOVÁNÍ ODVĚTRÁNÍ – DETAIL 16	24	M2	eAl plech 0,7 mm	330		

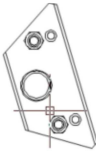















Jubilejní Masarykova ZŠ, Třinec II. Etapa		VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ								
Číslo	Oz	Schéma	Název části	Množství	Jednotka	Technická data	Rozvinutá šířka [mm]	Povrchová úprava Barevný odstín	POZNÁMKA	
1	KL		VÝZTUŽNÝ PÁSEK OKAPU – DETAIL 4.5	66	m	eAL plech 1,0 mm	250			
2	KL		ZÁVĚSNÝ PÁSEK OKAPU – DETAIL 4.5	66	m	eAL plech 1,0 mm	330			
3	KL		OKAPNICE POD DHV – DETAIL 4	66	m	eAL plech 1,0 Mm	200			
4	KL		PROTIHMYZOVÁ MŘÍŽKA – DETAIL 4.5	66	m	eAL PLECH 0,7 mm PERFOROVANÝ	120			
5	KL		PODOKAPNÍ ŽLAB PŮLKULATÝ, VČ. HÁKŮ,, ROKŮ, KOUTŮ, ČEL A DILATAČÍ – DETAIL 4.5	66	m	eAL plech 1,0 mm	400		4 rohy, 4 čela	
6	KL		DVOUDRAŽKOVÁ PLECHOVÁ KRYTINA, VČ. PŘÍPONEK, TĚSNĚNÍ,, ÚPRAVU ÚŽLABÍ, NAROŽÍ A HŘEBENU	510	M2	eAL plech 0,7 mm	650			
7	KL		PROTISNĚHOVÁ ZÁBRANA DVOUTRUBKOVÁ, VČ. TRUBEK, PŘÍCHYTEK, SPOJEK ŠROUBŮ – DETAIL 4.5	52	m	nerez, ral 8019				
8	KL		PROTISNĚHOVÁ ZÁBRANA JEDNOTRUBKOVÁ, VČ. TRUBEK, PŘÍCHYTEK, SPOJEK ŠROUBŮ	43,5	m	nerez, ral 8019				










číslo	ozn	schéma	název části	množství	jednotka	technická data	rozvinutá šířka [mm]	povrchová úprava barevný odstín	poznámka
9	KL		KOTLÍK	8	ks	eAl plech 0,7 mm	400/120		
10			SVOD KULATÝ, VČETNĚ OBJÍMEK, ODSKOKŮ A KOLEN	124		eAl plech 0,7 mm	120		Včetně 18 ks kolen,
11			ODBOČKA SVODŮ 45°	2	KS	eAl plech 0,7 mm	120/100		atypický ruční výrobek, nutno vyrobít ze stejného plechu, jako svody!
11a			ODBOČKA SVODŮ 45°	1	KS	eAl plech 0,7 mm	120/120		atypický ruční výrobek, nutno vyrobít ze stejného plechu, jako svody!
12			ÚŽLABÍ – DETAIL 8	32	m	eAl plech 0,7 mm	800		SE ZÁCHYTNÝM OHYBEM PRO ZAVĚŠENÍ DRÁŽKOVANÉ KRYTINY
13	KL		VĚTRACÍ HŘEBENÁČ KULATÝ SYSTÉMOVÝ S PROTIHMYZOVOU MRÍŽKOU - DETAIL 6	56,5		eAl PLECH 1 mm	120		VČETNĚ TĚSNÍČÍHO KLÍNU A ŠROUBU S TĚSNĚNÍM
14	KL		PŘIPOJOVACÍ PÁS HŘEBENÁČE - DETAIL 6	113		eAl plech 0,7 mm	120		
15	KL		MANŽETA S DILATAČNÍ MANŽETOU S PÁSKOU – DETAIL 11 (PRO ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE)	1	ks	eAl plech 0,7 mm	PRO TRUBKU Ø 100 MM		vč. flexibilní hadice, eskapásek, těsnění, spojovacího materiálu a vrchního komínku


číslo	ozn	Schéma	Název části	Množství	Jednotka	Technická data	Rozvinutá šířka [mm]	Povrchová úprava Barevný odstín	POZNÁMKA
16	KL		PRYŽOVÁ MANŽETA - DETAIL 11 (PRO ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE)	1	ks	PRYŽ	PRO TRUBKU Ø 100 MM		včetně lepicích pásek, tmele, těsnění a eskapásek
17	KL		STŘEŠNÍ VÝLEZOVÝ POKLOP 600x600 MM S KOMŮRKOVÝM POLYKARBONÁTEM	4	ks	eAl 0,7 mm, dřevo, polykarbonát	600x600		oplechované plynule krytinou
18			ZÁVĚSNÝ PLECH ATIKY	0					vč. kotevních hmoždinek, lepidla
19	KL		OPLECHOVÁNÍ ATIKY	0					vč. tmele a spojovacího materiálu
20	KL		ZACHYTNÝ BEZPEČNOSTNÍ SYSTÉM – SYSTÉMOVÉ KOTVICÍ ZAŘÍZENÍ TYPU A A C DLE ČSN P CEN/TS 16415 (83 2630) A DLE ČSN EN 795 VYROBENÉ Z NEKORODUJÍCÍ OCELI TRÍDY MINIMÁLNĚ A2 JAKOSTI 1.4301 ČSN 10088-1	58	ks	nezez, AL	odhad ks		Kotvení, návrh, revize, počet dle samostatného návrhu dodavatele systému dle díl. Dokumentace
21	KL		DILATAČNÍ LIŠTA – LEMOVÁNÍ STĚN	4	m	eAl plech 0,7 mm	120		
22	KL		LEMOVÁNÍ STOŽÁRU TV. JÍMAČŮ	1	ks	eAl plech 0,7 mm			MANŽETA S TĚSNĚNÍM

Jubilejní Masarykova ZŠ, Třinec III. Etapa			VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ						
číslo	ozn	Schéma	Název části	Množství	Jednotka	Technická data	Rozvinutá šířka [mm]	Povrchová úprava Barevný odstín	POZNÁMKA
1	KL		VÝZTUŽNÝ PÁSEK OKAPU – DETAIL 4,5	113	m	eAL plech 1,0 mm	250		
2	KL		ZÁVĚSNÝ PÁSEK OKAPU – DETAIL 4,5	84	m	eAL plech 1,0 mm	330		
3	KL		OKAPNICE POD DHV . ASFALTOVÝ PÁS – DETAIL 4	113	m	eAl plech 1,0 Mm	200		
4	KL		PROTIHMYZOVÁ MŘÍŽKA – DETAIL 4,5	84	m	eAl PLECH 0,7 mm PERFOROVANÝ	120		
5	KL		PODOKAPNÍ ŽLAB PŮLKULATÝ, VČ. HÁKŮ,, ROKŮ, KOUTŮ, ČEL A DILATACÍ	84	m	eAL plech 1,0 mm	400		2x kout, 4 rohy, 2 čela
6	KL		DVOUDRÁŽKOVÁ PLECHOVÁ KRYTINA, VČ. PŘÍPONEK, TĚSNĚNÍ, ÚPRAVU ÚŽLABÍ, NÁROŽÍ A HŘEBENU	644	M2	eAl plech 0,7 mm	650		
7	KL		PROTISNĚHOVÁ ZÁBRANA DVOUSTRUBKOVÁ, VČ. TRUBEK, PŘÍCHYTEK, SPOJEK ŠROUBŮ – DETAIL 4,5	75	m	nerez, ral 8019			

číslo	ozn	Schéma	Název části	Množství	Jednotka	Technická data	Rozvinutá šířka [mm]	Povrchová úprava Barevný odstín	POZNÁMKA
8	KL		PROTISNĚHOVÁ ZÁBRANA JEDNOTRUBKOVÁ, VČ. TRUBEK, PŘÍCHYTEK, SPOJEK ŠROUBŮ	64,5	m	nerez, ral 8019			
9	KL		KOTLÍK	3	ks	eAl plech 0,7 mm	400/120		
10			SVOD KULATÝ, VČETNĚ OBJÍMEK, ODSKOKŮ A KOLEN	45		eAl plech 0,7 mm	120		Včetně 6 ks kolen,
11			ODBOČKA SVODŮ 45°	2	KS		120/100		atypický ruční výrobek, nutno vyrobiť ze stejného plechu, jako svody!
12			ÚŽLABÍ – DETAIL 8	27	m	eAl plech 0,7 mm	800		SE ZÁCHYTÝM OHYBEM PRO ZAVĚŠENÍ DRÁŽKOVANÉ KRYTINY
13	KL		VĚTRACÍ HŘEBENÁČ KULATÝ SYSTÉMOVÝ S PROTIHMYZOVOU MŘÍŽKOU - DETAIL 6	72		eAl PLECH 1 mm	120		VČETNĚ TĚSNÍČÍHO KLÍNU A ŠROUBU S TĚSNĚNÍM
14	KL		PŘIPOJOVACÍ PÁS HŘEBENÁČE - DETAIL 6	144		eAl plech 0,7 mm	120		

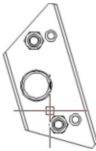






číslo	ozn	Schéma	Název části	Množství	Jednotka	Technická data	Rozvinutá šířka [mm]	Povrchová úprava Barevný odstín	POZNÁMKA
15	KL		MANŽETA S DILATAČNÍ MANŽETOU S PÁSKOU – DETAIL 11 (PRO ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE)	3	ks	eAl plech 0,7 mm	PRO TRUBKU Ø 100 MM		vč. flexibilní hadice, eskapásek, těsnění, spojovacího materiálu a vrchního komínku
16	KL		PRYŽOVÁ MANŽETA - DETAIL 11 (PRO ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE)	3	ks	PRYŽ	PRO TRUBKU Ø 100 MM		včetně lepicích pásek, tmele, těsnění a eskapásek
17	KL		STŘEŠNÍ VÝLEZOVÝ POKLOP 600x600 MM S KOMŮRKOVÝM POLYKARBONÁTEM	1	ks	eAl 0,7 mm, dřevo, polykarbonát	600x600		oplechované plynule krytinou
18	KL		ZÁVĚSNÝ PLECH ATIKY	6,5		FeZn lakovaný 0,55	620		vč. kotevních hmoždinek, lepidla
19	KL		OPLECHOVÁNÍ ATIKY	6,5		eAl PLECH 1 mm	650		vč. tmelů a spojovacího materiálu
20	KL		ZÁCHYTNÝ BEZPEČNOSTNÍ SYSTÉM – SYSTÉMOVÉ KOTVICÍ ZAŘÍZENÍ TYPU A A C DLE ČSN P CEN/TS 16415 (83 2630) A DLE ČSN EN 795 VYROBENÉ Z NEKORODUJÍCÍ OCELI TRÍDY MINIMÁLNĚ A2 JAKOSTI 1.4301 ČSN 10088-1	88	ks	nezez, AL	odhad ks		Kotvení, návrh, revize, počet dle samostatného návrhu dodavatele systému dle dli. Dokumentace
21	KL		DILATAČNÍ LIŠTA – LEMOVÁNÍ STĚN	24	m	eAl plech 0,7 mm	120		vč. hmoždinek, lepidel, tmelu
22	KL		LEMOVÁNÍ STOŽÁRU, JÍMAČŮ	3	ks	eAl plech 0,7 mm			

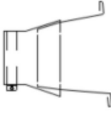






číslo	ozn	Schéma	Název části	Množství	Jednotka	Technická data	Rozvinutá šířka [mm]	Povrchová úprava Barevný odstín	POZNÁMKA
23	KL		ODVĚTRÁVACÍ KOMÍNEK S INTEGROVANÝM PVC LÍMCEM	1	KS	PVC			systémový výrobek, kiovení a napojení dle pokynů výrobce
24	KL		ŽLAB PODOKAPNÍ	29	m	eAl plech 0,7 mm	330		
25	KLK		KOTLÍK	2	m	eAl plech 0,7 mm	330/100		
26	KL		SVOD KULATÝ, VČETNĚ OBJÍMEK, ODSKOKŮ A KOLEN	2	m	eAl plech 0,7 mm	DN 100		
29	KL		VÝZTUŽNÝ PÁSEK OKAPU – DETAIL 13	29	m	eAL plech 1,0 mm	250		
30	KL		ZÁVĚSNÝ PÁSEK OKAPU – DETAIL 13	29	m	eAL plech 1,0 mm	330		
31	KL		PROTIHMYZOVÁ MŘÍŽKA – DETAIL 13	29	m	eAl PLECH 0,7 mm PERFOROVANÝ	120		
32	KL		VÝZTUŽNÁ A PROTIHMYZOVÁ MŘÍŽKA – DETAIL 16	18	m	eAl PLECH 1 mm PERFOROVANÝ	240		
33	KL		VÝZTUHA OPLECHOVÁNÍ ODVĚTRÁNÍ – DETAIL 16	18	m	eAL plech 1,0 mm	400		2x kout, 4 rohy, 2 čela






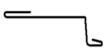



číslo	uzo	Schéma	Název části	Množství	Jednotka	Technická data	Rozvinutá šířka [mm]	Povrchová úprava Barevný odstín	POZNÁMKA
34	KL		OPLECHOVÁNÍ ODVĚTRÁNÍ – DETAIL 16	18	M2	eAl plech 0,7 mm	330		






Jubilejní Masarykova ZŠ, Třinec Etapa tělocvična			VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ						
číslo	ozn	Schéma	Název části	Množství	Jednotka	Technická data	Rozvinutá šířka [mm]	Povrchová úprava Barevný odstín	POZNÁMKA
1	KL		VÝZTUŽNÝ PÁSEK OKAPU – DETAIL 5	170	m	eAL plech 1,0 mm	250		
2	KL		ZÁVĚSNÝ PÁSEK OKAPU – DETAIL 5	102	m	eAL plech 1,0 mm	330		
3	KL		OKAPNICE POD DHV , ASFALTOVOU LEPENKU – DETAIL 4	68	m	eAl plech 1,0 Mm	200		
4	KL		PROTIHMYZOVÁ MŘÍŽKA – DETAIL 5	102	m	eAl PLECH 0,7 mm PERFOROVANÝ	120		
5	KL		PODOKAPNÍ ŽLAB PŮLKULATÝ, VČ. HÁKŮ,, ROKŮ, KOUTŮ, ČEL A DILATACÍ	102	m	eAL plech 1,0 mm	400		2x kout, 4 rohy, 2 čela
6	KL		DVOUDRÁŽKOVÁ PLECHOVÁ KRYTINA, VČ. PŘÍPONEK, TĚSNĚNÍ, ÚPRAVU ÚŽLABÍ, NÁROŽÍ A HŘEBENŮ	542	M2	eAl plech 0,7 mm	650		
7	KL		PROTISNĚHOVÁ ZÁBRANA DVOUTRUBKOVÁ, VČ. TRUBEK, PŘÍCHYTEK, SPOJEK ŠROUBŮ – DETAIL 4,5	89	m	nerez, ral 8019			

číslo	ozn	Schéma	Název části	Množství	Jednotka	Technická data	Rozvinutá šířka [mm]	Povrchová úprava Barevný odstín	POZNÁMKA
8	KL		PROTISNĚHOVÁ ZÁBRANA JEDNOTRUBKOVÁ, VČ. TRUBEK, PŘÍCHYTEK, SPOJEK ŠROUBŮ	30	m	nerez, ral 8019			
9	KL		KOTLÍK	11	ks	eAl plech 0,7 mm	400/120		
10			SVOD KULATÝ, VČETNĚ OBJÍMEK, ODSKOKŮ A KOLEN	71		eAl plech 0,7 mm	120		Včetně 20 ks kolen
11			ODBOČKA SVODŮ 45°	3	KS		120/100		atypický ruční výrobek, nutno vyrobiť ze stejného plechu, jako svody!
12			ÚŽLABÍ – DETAIL 8	30	m	eAl plech 0,7 mm	800		SE ZÁCHYTNÝM OHYBEM PRO ZAVĚŠENÍ DRÁŽKOVANÉ KRYTINY
13	KL		VĚTRACÍ HŘEBENÁČ KULATÝ SYSTÉMOVÝ S PROTIHMYZOVOU MŘÍŽKOU - DETAIL 6	90		eAl PLECH 1 mm	120		VČETNĚ TĚSNÍČÍHO KLÍNU A ŠROUBU S TĚSNĚNÍM
14	KL		PŘIPOJOVACÍ PÁS HŘEBENÁČE - DETAIL 6	180		eAl plech 0,7 mm	120		

číslo	ozn	Schéma	Název části	Množství	Jednotka	Technická data	Rozvinutá šířka [mm]	Povrchová úprava Barevný odstín	POZNÁMKA
15	KL		MANŽETA S DILATAČNÍ MANŽETOU S PÁSKOU – DETAIL 11 (PRO ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE)	4	ks	eAl plech 0,7 mm	PRO TRUBKU Ø 100 MM		vč. flexibilní hadice, eskapásek, těsnění, spojovacího materiálu a vrchního komínku
16	KL		PRYŽOVÁ MANŽETA - DETAIL 11 (PRO ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE)	0	ks	PRYŽ	PRO TRUBKU Ø 100 MM		včetně lepicích pásek, tmele, těsnění a eskapásek
17	KL		STŘEŠNÍ VÝLEZOVÝ POKLOP 600x600 MM S KOMŮRKOVÝM POLYKARBONÁTEM	4	ks	eAl 0,7 mm, dřevo, polykarbonát	600x600		oplechované plynule krytinou
18a	KL		ZÁVĚSNÝ PLECH ATIKY	11		FeZn lakovaný 0,55	500		vč. kotevních hmoždinek, lepidla
19a	KL		OPLECHOVÁNÍ ATIKY	11		eAl PLECH 1 mm	540		vč. tmelů a spojovacího materiálu
20	KL		ZÁCHYTNÝ BEZPEČNOSTNÍ SYSTÉM – SYSTÉMOVÉ KOTVICÍ ZAŘÍZENÍ TYPU A A C DLE ČSN P CEN/TS 16415 (83 2630) A DLE ČSN EN 795 VYROBENÉ Z NEKORODUJÍCÍ OCELI TRÍDY MINIMÁLNĚ A2 JAKOSTI 1.4301 ČSN 10088-1	91	ks	nezez, AL	odhad ks		Kotvení, návrh, revize, počet dle samostatného návrhu dodavatele systému dle dli. Dokumentace
21	KL		DILATAČNÍ LIŠTA – LEMOVÁNÍ STĚN	98	m	eAl plech 0,7 mm	120		vč. hmoždinek, lepidel, tmelu
22	KL		LEMOVÁNÍ STOŽÁRU, JÍMAČŮ	2	ks	eAl plech 0,7 mm			

číslo	ozn	Schéma	Název části	Množství	Jednotka	Technická data	Rozvinutá šířka [mm]	Povrchová úprava Barevný odstín	POZNÁMKA
23	KL		ODVĚTRÁVACÍ KOMÍNEK S INTEGROVANÝM PVC LÍMCEM	11	KS	PVC			systémový výrobek, kotvení a napojení dle pokynů výrobce
24	KL		ŽLAB PODOKAPNÍ	68	m	eAl plech 0,7 mm	330		
25	KLK		KOTLÍK	4	m	eAl plech 0,7 mm	330/100		
26	KL		SVOD KULATÝ, VČETNĚ OBJÍMEK, ODSKOKŮ A KOLEN	6	m	eAl plech 0,7 mm	DN 100		
27	KL		VÝZTUHA LEPENKY U ZÁVĚTRNÉ LIŠTY	6,5	m	FeZn 0,55 mm	r.š. 100 mm		
28	KL		Závětrná lišta s napojením na krytinu z Al šablou, asfaltové či drážkované krytiny, závětrná lišta krytiny vikýřů – detail č. 8	6,5	m	Al plech tl.0,7mm	r.š.200	RAL 7016	Kotvení dle ČSN 73 3610. Plech musí být ve styku se dřevem podložen kontaktní fólií
29	KL		VÝZTUŽNÝ PÁSEK OKAPU – DETAIL 13	62	m	eAL plech 1,0 mm	250		
30	KL		ZÁVĚSNÝ PÁSEK OKAPU – DETAIL 13	62	m	eAL plech 1,0 mm	330		
31	KL		PROTIHMYZOVÁ MŘÍŽKA – DETAIL 13	62	m	eAl PLECH 0,7 mm PERFOROVANÝ	120		

číslo	ozn	Schéma	Název části	Množství	Jednotka	Technická data	Rozvinutá šířka [mm]	Povrchová úprava Barevný odstín	POZNÁMKA
32	KL		VÝZTUŽNÁ A PROTIHMYZOVÁ MŘÍŽKA – DETAIL 16	67	m	eAl PLECH 1 mm PERFOROVANÝ	240		
33	KL		VÝZTUHA OPLECHOVÁNÍ ODVĚTRÁNÍ – DETAIL 16	67	m	eAl plech 1,0 mm	400		2x kout, 4 rohy, 2 čela
34	KL		OPLECHOVÁNÍ ODVĚTRÁNÍ – DETAIL 16	67	M2	eAl plech 0,7 mm	330		